

## Index of Model Papers of 11th Class

| Subject                       | Page # |
|-------------------------------|--------|
| Islamic Studies               | 2      |
| Principal of Accounting       | 13     |
| Psychology                    | 21     |
| Tarjma tul Quran              | 39     |
| Health and Physical Education | 43     |
| Urdu                          | 45     |
| Principal of Commerce         | 47     |
| Education                     | 49     |
| Principal of Economics        | 53     |
| Chemistry                     | 55     |
| Business Math                 | 57     |
| Mathematics                   | 59     |
| Civics                        | 62     |
| Statistics                    | 64     |
| Islamic Education             | 68     |
| Biology                       | 70     |
| Computer Science              | 72     |
| Economics                     | 74     |
| Physics                       | 76     |
| Sociology                     | 78     |
| English                       | 80     |
| Punjabi                       | 82     |

نوٹ: ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات 'A' 'B' 'C' اور 'D' دیے گئے ہیں۔ جو اپنی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق حلقہ دائرہ کو مار کر یا پین سے محروم ہونے سے زیادہ دائروں کو مارنے یا کات کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔ جو اپنی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیے گئے 'write correct option' والے خانے میں 'A' 'B' 'C' یا 'D' بھی لکھے۔ اگر bubble اور hand written جواب میں تضاد ہو تو bubble والا جواب درست تسلیم ہوگا۔

Note: Four possible answers A, B, C and D to each question are given. The choice which you think is correct, fill that circle in front of that question with Marker or Pen ink. Cutting or filling two or more circles will result in zero mark in that question. Write the letter A, B, C or D in the column (write correct option) against each question also. If there is a contradiction in the bubble and hand written answer, bubble option will be considered correct.

Recommended  
Model Paper  
by  
Coordinator

Coordinator  
Zulfiqar Hussain Khokhar  
Associate Professor  
Govt. Graduate College  
Rawalpindi, Phone: 36677

Muhammad Abdul Rasheed  
Associate Prof. Islamiat  
Govt. Graduate College  
Muzaffargarh (D.G Khan Div.)  
Mob 0301-0404455

سوال نمبر 1

1. اسلامی تہذیب کے عناصر ہیں۔

- (A) Three 3 تین
- (B) Four 4 چار
- (C) Five 5 پانچ
- (D) Six 6 چھ

2. The literal meaning of "مدین" is:

- (A) Go to Madina مدینے جانا
- (B) To settle the city شہر بسانا
- (C) To wear پہننا
- (D) To eat کھانا

3. Centre of piety is:

- (A) Brain دماغ
- (B) Heart قلب
- (C) Mosque مسجد
- (D) Head سر

4. The kinds of Gratitude are:

- (A) Three تین
- (B) Four چار
- (C) Two دو
- (D) Six چھ

5. Khidmat-e-Khalq means:

- (A) To help the creatures مخلوق کی مدد کرنا
- (B) To divide money مال تقسیم کرنا
- (C) To share حصہ ملانا
- (D) To mix ملانا

6. Zogain means:

- (A) Husband and wife میاں بیوی
- (B) Two friends دو دوست
- (C) Two enemies دو دشمن
- (D) Two men دو آدمی

7. Duty of parents is

- (A) To name نام رکھنا
- (B) Safety of life تحفظ زندگی
- (C) To educate
- (D) Marriage of children بچوں کی شادی

سوال نمبر 4. کوئی سے نو اجزاء کے جوابات لکھئے۔  
 $2 \times 9 = 18$   
 Attempt any nine parts.

1. غزوہ بدر میں قتل ہونے والے دو کفار کے نام لکھئے۔  
 1. Name two non-Muslims Killed in Ghazwa Badr.
2. صلح حدیبیہ کا معاہدہ کیوں ٹوٹا؟  
 2. why treaty of Hudaibia broke?
3. آپ نے فتح مکہ کے موقع پر کیا فرمایا؟  
 3. What did the Holy prophet (SAW) announced at the conquest of Makkah
4. آخری غزوہ کا نام لکھئے۔  
 4. write the names of First and Last Ghazwa.
5. خطبہ حجۃ الوداع کے دو اہم نکات لکھئے۔  
 5. write two main points of the last address of the Holy Prophet (peace be upon him).
6. سب سے پہلے اسلام لانے والے چار افراد کے نام لکھئے۔  
 6. write down the names of four lucky persons who embraced Islam first of all.
7. حضور صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کی صاحبزادیوں کے نام لکھئے۔  
 7. write the names of the Daughters of the Holy prophet (peace be upon him).
8. اسوۂ حسنہ پر ایک آیت لکھئے۔  
 8. write a verse about "دو اسوۂ حسنہ".
9. نظام نبوی پر نوٹ لکھئے۔  
 9. write a note on Nabvi system of Administration
10. دو صدیقی میں تین جھوٹے نبیوں کے نام لکھئے۔  
 10. write names of Three fake Nabis in the period of Hazrat Abu Bakr Siddiq (R.A)
11. اولیاتِ عمر سے کیا مراد ہے؟  
 11. what is meant by "Awaliyat Umer"
12. حضرت عثمان رضی اللہ عنہ کو ذوالنورین کا خطاب کیوں دیا گیا؟  
 12. why Hazrat Usman (R.A) was awarded title of Zoonorain
13. حضرت علی رضی اللہ عنہ کے کوئی سے دو کارنامے لکھئے۔  
 13. write any two good deeds of Hazrat Ali (R.A)

8. A purpose of family life is to mend: (1)  
 8. عائلی زندگی کا ایک مقصد ہے تربیت۔  
 (A) Yourself اپنی (B) children اولاد کی  
 (C) Animals جانوروں کی (D) others دوسروں کی
9. The literal meaning of Mabtab is:   
 9. مکتب کے لغوی معنی ہیں:۔  
 (A) Place of study پڑھنے کی جگہ (B) place of writing لکھنے کی جگہ  
 (C) House گھر (D) Bazar بازار
10. Literal meaning of Jihad is:   
 10. جہاد کے لغوی معنی ہیں:۔  
 (A) To quarrel جھگڑا کرنا (B) To try کوشش کرنا  
 (C) To fight قتل کرنا (D) To kill جنگ کرنا
11. Najjashi was the ruler of:   
 11. نجاشی حکمران تھا۔  
 (A) Iran ایران کا (B) Syria شام کا  
 (C) Haleshah حبشہ کا (D) Egypt مصر کا
12. The year of Ta'if Journey is:   
 12. طائف کے سفر کا سال ہے۔  
 (A) 6 Nabwi 6 نبویؐ (B) 7 Nabwi 7 نبویؐ  
 (C) 8 Nabwi 8 نبویؐ (D) 10 Nabwi 10 نبویؐ
13. The battle of Uhad was fought in:   
 13. غزوہ اُحد لڑی گئی۔  
 (A) 2 Hijri 2 ہجری (B) 3 Hijri 3 ہجری  
 (C) 4 Hijri 4 ہجری (D) 5 Hijri 5 ہجری
14. Mabsah was conquered in:   
 14. فتح مکہ ہوا۔  
 (A) 5 Hijri 5 ہجری (B) 6 Hijri 6 ہجری  
 (C) 7 Hijri 7 ہجری (D) 8 Hijri 8 ہجری
15. Hazrat Khadija R.A. was famous in Mabsah with the name of:   
 15. حضرت خدیجہ امہؓ مکہ میں کس نام سے مشہور تھیں۔  
 (A) Sadiqah صدیقہ امہ (B) Siddiqah صادقہ امہ  
 (C) Munazzah طاہرہ امہ (D) Tahira منزہہ امہ

16. The first Khalifa-e-Rashid <sup>راشدین</sup> سے پہلے خلیفہ راشدین۔  
(A) Hazrat Abu Bakr R.A. حضرت ابو بکرؓ (B) Hazrat Umer R.A. حضرت عمرؓ  
(C) Hazrat Usman R.A. حضرت عثمانؓ (D) Hazrat Ali R.A. حضرت علیؓ

17. Hazrat Umer (RA) belonged to:  
(A) Banu Addi

17. حضرت عمرؓ کا تعلق کس قبیلہ سے تھا  
بنو امیہ (B) Banu Omya بنو عدی

(C) Banu Tameem

بنو لوی (D) Banu TAAy بنو تمیم

18. The Kuniyat of Hazrat Umer R.A. حضرت عمر رضی اللہ عنہ کی کنیت ہے  
(A) Abu Shahab ابو شہاب (B) Abu Huraira ابو ہریرہؓ

(C) Abu Turab

ابو حفص (D) Abu Hafus ابو تراب

19. By nature Hazrat Usman (RA) <sup>حضرت عثمانؓ</sup> فطرۃً تھے۔  
was:  
(A) Soft nature گرم مزاج (B) Hot nature گرم مزاج

(C) pleasure nature سخت مزاج (D) Hard nature خوش مزاج

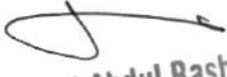
20. The sir nama of Hazrat Ali (R.A) <sup>حضرت علی رضی اللہ تعالیٰ عنہ کی کنیت تھی۔</sup> was:  
(A) Abu ~~Fatima~~ TALib ابو طالب (B) Abu Al Hassan

(C) Abu Ubaid

(D) Abu Huraira ابو عبیدہ

سوال نمبر 2 - کوئی سے آٹھ اجزاء کے جوابات تحریر کیجئے  $2 \times 8 = 16$   
Attempt any eight parts.

- (1) چار مشہور فرشتوں کے نام لکھئے۔  
(1.) rewrite the names of four famous Angels.
- (2) تقویٰ کا لغوی اور اصطلاحی مفہوم لکھئے۔  
(2.) rewrite the literal and formal meanings of TAQWA.
- (3) والدین کے دو حقوق لکھئے۔  
(3.) write two rights of Parents.
- (4) خاوند کے دو فرائض لکھئے۔  
(4.) write two duties of Husband.
- (5) شاگرد کے دو فرائض لکھئے۔  
(5.) write two duties of Students.
- (6) اسلامی معاشرہ سے کیا مراد ہے؟  
(6.) what is meant by Islamic Society?
- (7) مسجد کے دو فوائد لکھئے۔  
(7.) write two benefits of Mosque.
- (8) اسناد کے دو فرائض لکھئے۔  
(8.) write two duties of a teacher.
- (9) مکتب کے دو مقاصد لکھئے۔  
(9.) write two purposes of Mahlab.
- (10) علم کا مفہوم لکھئے۔  
(10.) write the theme of Knowledge.
- (11) ہمسایہ کی اقسام لکھئے۔  
(11.) write the kinds of neighbour.
- (12) جہادِ اکبر کی تعریف لکھئے۔  
(12.) Define Jihad-e-Akbar.

  
Muhammad Abdul Rashid  
Associate Prof. Islamiat  
Govt. Graduate College  
Muzaffargarh (D.G Khan Div.)  
Mob 0301-944255

سوال نمبر 3 - کوئی سے آٹھ اجزاء کے جوابات تحریر کیجئے۔  $2 \times 8 = 16$   
Attempt any eight parts.

1. write two rights of neighbours. (1) ہمسایوں کے دو حقوق لکھئے۔
2. write two duties of Islamic State (2) اسلامی ریاست کے دو فرائض لکھئے۔
3. write four qualities of a good citizen (3) اچھے شہری کے چار اوصاف لکھئے۔
4. write two duties of Muslim Ummah (4) امت مسلمہ کے دو فرائض لکھئے۔
5. what are the Methods of preaching. (5) تبلیغ کے کون سے طریقے ہیں۔
6. Describe the importance of Jēhad. (6) جہاد کی اہمیت بیان کیجئے۔
7. write two well known idols of Arabs before Islam. (7) عربوں کے دو مشہور بتوں کے نام لکھئے۔
8. write two reasons of the Migration of Madina (8) ہجرت مدینہ کے دو اسباب لکھئے۔
9. what is meant by Islamic Brotherhood. (9) اخوت اسلامی سے کیا مراد ہے۔
10. write two causes of Fatah Makkah (10) فتح مکہ کے دو اسباب لکھئے۔
11. write two points of the last Address of the Holy Prophet (SAW). (11) خطبہ حجۃ الوداع کے دو نکات لکھئے۔
12. write the names of First and Last Ghazwa (12) پہلے اور آخری غزوہ کا نام لکھئے۔

SECTION-II حصہ دوم

نوٹ - کوئی سے تین سوالات کے جوابات تحریر کیجئے۔  $3 \times 10 = 30$

Note :- Attempt any Three questions.

سوال نمبر 5 :- تقویٰ کی تعریف کریں اور اس کے فوائد لکھیں 10

Define Taqwa and write its significances.

10

  
Muhammad Abdul Rashid  
Associate Prof. Islamia  
Govt. Graduate College  
Muzaffargarh (D.G Khan Div.)  
Mob 0301-0401254



سوال نمبر 6 - مسجد سے کیا مراد ہے؟ اسلامی معاشرہ میں

۱۰ اسکی اہمیت اور مقاصد بیان کریں۔

what is meant by Mosque?

Describe its importance and

objectives in the Islamic Society. 10

سوال نمبر 7 - اسلامی معاشرہ کی خصوصیات لکھئے - 10

write down qualities of  
Islamic Society.

10



**Muhammad Abdul Rashid**  
Associate Prof. Islamiat  
Govt. Graduate College  
Muzaffargarh (D.G Khan Div.)  
Mob 0301-940455

سوال نمبر 8 - اسلام سے قبل عربوں کے معاشرتی حالات  
بیان کیجئے -

Describe the social conditions  
of Arabs before Islam.

10

سوال نمبر ۹ - حضرت عمر فاروق رضی اللہ عنہ کے نظام حکومت  
پر نوٹ لکھئے۔

۱۰

rewrite a note on the characteristics  
of Hazrat Umer (R.A),s Khilafat. ۱۰

  
1  
2

**BOARD OF INTERMEDIATE & SECONDARY EDUCATION, LAHORE**

**PRINCIPLES OF ACCOUNTING PAPER I**

**MODEL PAPER FOR ANNUAL EXAMINATION, 2024**

**OBJECTIVE TYPE**

TIME ALLOWED: 30 Minutes

MAXIMUM MARKS: 20

**Q. 1 Note: Four possible answers A, B, C and D to each question are given. The choice which you think is correct, fill that circle in front of that question with Marker or Pen ink in the answer-book. Cutting or filling two or more circles will result in zero mark in that question.**

نوٹ: ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات اے بی سی اور ڈی دیے گئے ہیں جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرے کو مار کر یا پین سے بھر دیجئے ایک سے زیادہ دائروں کو پر کرنے یا کاٹ کر پر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

1. Sufi Traders prepare their accounts on the basis that it will continue to trade in the foreseeable future. Which accounting principle is being applied?

صوفی ٹریڈرز اپنے اکاؤنٹس اس بنیاد پر تیار کرتے ہیں کہ یہ مستقبل قریب میں تجارت جاری رکھے گا۔ اکاؤنٹنگ کا کون سا اصول لاگو کیا جا رہا ہے؟

- A. Dual aspect concept  
B. Accounting period concept  
C. Matching concept  
D. Going concern concept
- دہرے اندراج کا اصول  
حساب نویسی کے دورانیے کا اصول  
مطابقت کا اصول  
جاری کاروبار کا اصول

2. Sohail is a customer of Jamal. The balance on Sohail's account in Jamal's books is Rs. 200 debit. Sohail sends Jamal a cheque for Rs. 50. What is the balance on Sohail's account after this transaction?

سہیل جمال کا گاہک ہے۔ جمال کی کتابوں میں سہیل کے اکاؤنٹ میں 200 روپے ڈیبٹ بیلنس ہے۔ سہیل جمال کو 50 روپے کا چیک بھیجتا ہے۔ اس لین دین کے بعد سہیل کے اکاؤنٹ میں بیلنس کیا ہے؟

- A. Rs. 150 credit  
B. Rs. 150 debit  
C. Rs. 250 credit  
D. Rs. 250 debit
- 150 روپے کریڈٹ  
150 روپے ڈیبٹ  
250 روپے کریڈٹ  
250 روپے ڈیبٹ

3. The purchase of a motor vehicle was entered in the motor expenses account. What kind of error was this?

موٹر گاڑی کی خریداری موٹر اخراجات کے کھاتے میں درج کی گئی تھی۔ یہ کس قسم کی غلطی تھی؟

- A. Principle  
B. Compensating  
C. Commission  
D. Omission
- اصولی  
تلافی  
ارتقابی  
بھول چوک

4. Which item is capital expenditure for a sole trader?

واحد ملکیتی تاجر کے لیے کون سی چیز سرمایہ خرچ ہے؟

- A. Additional capital brought into the business  
B. Drawings of the proprietor for his own use  
C. Expenditure on the improvement of fixed assets  
D. Expenditure to finance day-to-day expenses
- اضافی سرمایہ جو کاروبار میں لایا گیا  
مالک کے ذاتی استعمال کی برداشتگی  
مستقل اثاثہ جات کی بہتری پر خرچ  
روز مرہ کے اخراجات

5. The bank statement of a business shows a bank overdraft of Rs. 1640 on 30<sup>th</sup> September, 2023. At that date there were uncredited cheques Rs. 380 and unrepresented cheques of Rs. 460. What is the cash book balance at 30<sup>th</sup> September, 2023?

30 ستمبر 2023 کو کاروبار کے گوشوارہ بینک کا 1640 روپے ناموافق بیلنس ہے۔ اس تاریخ میں غیر جمع شدہ چک 380 روپے اور نہ پیش کردہ چیک 460 روپے ہیں۔ 30 ستمبر 2023 کو کیش بک کا بیلنس کیا ہے؟

- A. Rs. 1,560 debit  
B. Rs. 1,560 credit  
C. Rs. 1,720 debit  
D. Rs. 1,720 credit
- 1560 روپے ڈیبٹ  
1560 روپے کریڈٹ  
1720 روپے ڈیبٹ  
1720 روپے کریڈٹ

6. Resources minus Capital equals:

- A. Liabilities
- B. Assets
- C. Revenue
- D. Equity

وسائل منفی سرمایہ برابر ہوتا ہے  
ذمہ داریاں  
اثاثہ جات  
آمدن  
حق ملکیت

7. Mr. Aslam invested into business Rs. 40,000 it will be:

- A. Credited to Cash
- B. Debited to Cash
- C. Debited to Capital
- D. Debited to Equity

مسٹر اسلم نے کاروبار میں چالیس ہزار روپے کی سرمایہ کاری کی یہ ہوگی  
کیش کو کریڈٹ  
کیش کو ڈیبٹ  
سرمایہ کو ڈیبٹ  
حق ملکیت کو ڈیبٹ

8. A credit to an asset means that the asset has:

- A. Increased
- B. Decreased
- C. Purchased
- D. Acquired

ایک اثاثہ کو کریڈٹ کرنے کا مطلب ہوتا ہے کہ اثاثہ  
بڑھ گیا  
کم ہو گیا  
خرید کیا  
حاصل کیا

9. Book of original entry is called:

- A. Journal
- B. Ledger
- C. Modern book
- D. Pass book

ابتدائی اندراج کی کتاب کہلاتی ہے  
روز نامچہ  
لیجر  
ماترن کتاب  
پاس بک

10. Narration is always written :

- A. Above the entry
- B. Below the entry
- C. On the entry
- D. Beside the entry

وضاحت ہمیشہ لکھی جاتی ہے  
اندراج کے اوپر  
اندراج کے نیچے  
اندراج پر  
اندراج کے ساتھ

11. If the trial balance is not prepared, it is impossible to prepare:

- A. Cash book
- B. Pass book
- C. Bank reconciliation statement
- D. Financial statements

اگر ٹرائل بیلنس نہ تیار کیا جائے تو تیار کرنا ناممکن ہوتا ہے  
کیش بک  
پاس بک  
گوشوارہ تطبیق بینک  
مالیاتی گوشوارے

12. A bill, which is drawn and accepted in same country:

- A. Accommodation bill
- B. Inland bill
- C. Foreign bill
- D. Trade bill

وہ بل جو ایک ہی ملک میں مرتب اور قبول کیا جاتا ہے کہلاتا ہے  
امدادی بل  
ملکی بل  
غیر ملکی بل  
تجارتی بل

13. The drawer of the bill allows three additional days to the drawee for payment, these are called:

- A. Days of rebate
- B. Conditional days
- C. Additional days
- D. Days of grace

مرتب کنندہ بل کی ادائیگی کے لیے مرتب الیہ کو تین اضافی دنوں کی اجازت دیتا ہے یہ کہلاتے ہیں  
چھوٹ کے دن  
مشروط دن  
اضافی دن  
رعایتی دن

14. A bank reconciliation statement is usually prepared by:

- A. Auditor
- B. Banker
- C. Accountant of organization
- D. Secretary of organization

گوشوارہ تطبیق بینک کو عموماً تیار کرتا ہے  
آڈیٹر  
بینکر  
ادارے کا اکاؤنٹنٹ  
ادارے کا سیکرٹری

15. Freight in is a:

- A. Direct expense
- B. Indirect expense
- C. Operating expense
- D. Other expense

خریدے گئے مال تجارت کا بحری کرایہ ہے  
براہ راست خرچ  
بالواسطہ خرچ  
کاروبار چلانے کا خرچ  
دیگر خرچ

16. The statement which shows the financial position of a business at a particular date, is termed as:

- A. Bank reconciliation statement
- B. Bank statement
- C. Balance sheet
- D. Income statement

ایسا گوشوارہ جو کسی خاص تاریخ کو کاروبار کی مالی حالت ظاہر کرتا ہے کہلاتا ہے  
گوشوارہ تطبیق بینک  
گوشوارہ بینک  
بیلنس شیٹ  
گوشوارہ آمدن

17. Any expense which has been paid in advance, represents:

- A. An asset
- B. A liability
- C. An expense
- D. A payable expense

ایسا خرچہ جو پیشگی ادا کر دیا گیا ہو ظاہر کرتا ہے  
ایک اثاثہ  
ایک ذمہ داری  
ایک خرچ  
ایک واجب الادا خرچ

18. Interest on drawings in a business is:

- A. Income
- B. Asset
- C. Expense
- D. Liability

کاروبار میں برداشتگی پر سود ہے  
آمدن  
اثاثہ  
خرچ  
ذمہ داری

19. Expenditure incurred on advertising a new product is:

- A. Capital expenditure
- B. Revenue expenditure
- C. Deferred revenue expenditure
- D. Current expenditure

جو خرچہ نئی پیداوار کی تشہیر پر کیا جائے وہ ہے  
سر ماوی خرچ  
مالیاتی خرچ  
التوائی مالیاتی خرچ  
روان خرچ

20. The error which affects the agreement of trial balance is:

- A. Error of omission
- B. Error of commission
- C. Error of principle
- D. Error of compensation

ایسی غلطی جو ٹرائل بیلنس کی مطابقت پر اثر انداز ہوتی ہے وہ ہے  
بھول چوک کی غلطی  
ارتکابی غلطی  
اصولی غلطی  
تلافی کی غلطی

# **BOARD OF INTERMEDIATE & SECONDARY EDUCATION, LAHORE**

## **PRINCIPLES OF ACCOUNTING PAPER I**

2

### **MODEL PAPER FOR ANNUAL EXAMINATION, 2024**

#### **KEY-OBJECTIVE TYPE**

TIME ALLOWED: 30 Minutes

MAXIMUM MARKS: 20

|     |   |  |                                 |
|-----|---|--|---------------------------------|
| 1.  | D | Going concern concept                          | جاری کاروبار کا اصول            |
| 2.  | B | Rs. 150 debit                                  | 150 روپے ڈیبٹ                   |
| 3.  | A | Principle                                      | اصولی                           |
| 4.  | C | Expenditure on the improvement of fixed assets | مستقل اثاثہ جات کی بہتری پر خرچ |
| 5.  | D | Rs. 1,720 credit                               | 1720 روپے کریڈٹ                 |
| 6.  | A | Liabilities                                    | ذمہ داریاں                      |
| 7.  | B | Debited to Cash                                | کیش کو ڈیبٹ                     |
| 8.  | B | Decreased                                      | کم ہو گیا                       |
| 9.  | A | Journal  | روز نامچہ                       |
| 10. | B | Below the entry                                | اندراج کے نیچے                  |
| 11. | D | Financial statements                           | مالیاتی گوشوارے                 |
| 12. | B | Inland bill                                    | ملکی بل                         |
| 13. | D | Days of grace                                  | رعایتی دن                       |
| 14. | C | Accountant of organization                     | ادارے کا اکاؤنٹنٹ               |
| 15. | A | Direct expense                                 | براہ راست خرچ                   |
| 16. | C | Balance sheet                                  | بیلنس شیٹ                       |
| 17. | A | An asset                                       | ایک اثاثہ                       |
| 18. | A | Income   | آمدن                            |
| 19. | C | Deferred revenue expenditure                   | التوائی مالیاتی خرچ             |
| 20. | B | Error of commission                            | ارتکابی غلطی                    |



# BOARD OF INTERMEDIATE & SECONDARY EDUCATION, LAHORE

## PRINCIPLES OF ACCOUNTING PAPER I

### MODEL PAPER FOR ANNUAL EXAMINATION, 2024

#### SUBJECTIVE TYPE

TIME ALLOWED: 2.30 hours

MAXIMUM MARKS: 80

(حصہ اول - I)

2. Write short answers to any Five (5) questions: کوئی سے پانچ (5) سوالات کے مختصر جوابات لکھیے
- (i) How would you explain the term "Cash Transaction"?  
آپ "نقد لین دین" کی اصطلاح کی وضاحت کیسے کریں گے؟
- (ii) If Assets = Rs. 1,50,000 and Capital = Rs. 1,30,000 then find out Liabilities =?  
اگر اثاثے ایک لاکھ پچاس ہزار روپے اور کپیٹل ایک لاکھ تیس ہزار روپے ہو تو پھر واجبات کا پتہ لگائیں؟
- (iii) Describe the two forms of compound entry.  
مرکب اندراج کی دو صورتیں بیان کریں۔
- (iv) What steps would you take to perform posting?  
پوسٹنگ کرنے کے لیے آپ کیا اقدامات کریں گے؟
- (v) If the total of debit side of an account is Rs. 70,000 and total of credit side of that account is Rs. 25,000 then find out the balance and nature of balance?  
اگر کسی کھاتہ کا کل ڈیبٹ سائیڈ ستر ہزار روپے ہو اور اسی کھاتہ کا کل کریڈٹ سائیڈ پچیس ہزار روپے ہو تو پھر اس کھاتے کا توازن اور توازن کی نوعیت معلوم کریں؟
- (vi) Explain Bank Reconciliation Statement.  
گوشوارہ تطبیق بینک کی وضاحت کریں۔
- (vii) Give four examples of real account.  
حقیقی کھاتہ کی چار مثالیں دیں۔
- (viii) What is meant by petty cash book?  
قلیل رقمی کیش بک سے کیا مراد ہے؟
3. Write short answers to any Five (5) questions: کوئی سے پانچ (5) سوالات کے مختصر جوابات لکھیے
- (i) Explain the difference between "Inland and Foreign bill".  
ملکی اور غیر ملکی ہنڈی کے درمیان فرق کی وضاحت کریں۔
- (ii) Describe the term "Payee".  
وصول کنندہ کی اصطلاح بیان کریں۔
- (iii) What is the effect of closing stock on final accounts, if given in Trial Balance?  
اگر اختتامی ذخیرہ ٹرانل بیلنس میں دیا گیا ہو تو اس کا حتمی کھاتوں پر کیا اثر ہوتا ہے؟
- (iv) Make adjusting entry for Depreciation on Furniture.  
فرنیچر پر فرسودگی کی ایڈجسٹنگ انٹری بنائیں۔
- (v) Elaborate the Intangible Assets.  
غیر مرنی اثاثہ جات کی وضاحت کریں۔
- (vi) What is meant by Revenue Receipt?  
مالیاتی وصولی سے کیا مراد ہے؟
- (vii) Write down two examples of capital expenditures.  
سرمایہ اخراجات کی دو مثالیں لکھیں۔
- (viii) Describe two kinds of errors from rectification point of view.  
درستگی کے لحاظ سے غلطیوں کی دو اقسام بیان کریں۔

## (PART – II حصہ دوم)

Note: Attempt any THREE of the following questions. نوٹ: درج ذیل سوالات میں سے صرف تین کے جوابات لکھیے۔

4. Journalize the following transactions. مندرجہ ذیل لین دین کو جنرل میں درج کریں۔

- (i) Started business with cash Rs. 70,000 and building Rs. 1,30,000.  
70,000 روپے کیش اور 1,30,000 روپے کی عمارت سے کاروبار شروع کیا۔
- (ii) Purchased goods from Sultan Habib for Rs. 40,000.  
سلطان حبیب سے 40,000 روپے کی اشیاء خریدیں۔
- (iii) Sold goods for cash Rs. 25,000.  
25,000 ہزار روپے کی اشیاء نقد فروخت کیں۔
- (iv) Paid cash Rs. 39,500 to Sultan Habib in full settlement of his account.  
سلطان حبیب کو 39,500 روپے کیش ادا کر کے اس کا کھاتہ بے باک کر دیا۔
- (v) Purchased goods for cash Rs. 20,000 at trade discount @ 10%.  
20,000 روپے کی اشیاء 10 فیصد تجارتی رعایت پر نقد خریدیں۔
- (vi) Sold goods on account to Waqar for Rs. 10,000.  
وقار کو 10,000 روپے کی اشیاء ادھار فروخت کیں۔
- (vii) Received cash Rs. 9,800 from Waqar in full settlement of his account.  
وقار سے 9,800 روپے کیش وصول کر کے اس کا کھاتہ بے باک کر دیا۔
- (viii) Withdrew cash Rs. 2,500 for personal use.  
2,500 روپے کیش ذاتی استعمال کے لیے نکلوائے۔
- (ix) Paid Salaries Rs. 5,000.  
5,000 روپے تنخواہیں ادا کیں۔
- (x) Purchased furniture for cash Rs. 8,000.  
8,000 ہزار روپے کا فرنیچر نقد خریدا۔

5. From the following particulars, prepare bank reconciliation statement of Yaqoob as on 30<sup>th</sup> June, 2023.

یعقوب کی درج ذیل معلومات سے 30 جون 2023 کا گوشوارہ تطبیق بینک تیار کریں۔

- (i) Overdraft balance as per cash book Rs. 31,600.  
کیش بک کا ناموافق بیلنس 31,600 روپے
- (ii) Cheques deposited in bank but not credited in pass book Rs. 11,000.  
11,000 روپے کے چیک بینک میں جمع کروائے لیکن پاس بک میں کریڈٹ نہ ہوئے
- (iii) Cheques issued but not presented in bank Rs. 12,000.  
12,000 روپے کے چیک جاری کیے لیکن بینک میں پیش نہ کیے گئے
- (iv) There was a debit of Rs. 3,000 in pass book for bank charges but not recorded in cash book.  
3,000 روپے بینک چارجز پاس بک میں ڈیبٹ ہوئے لیکن کیش بک میں درج نہ ہوئے
- (v) A cheque of Rs. 2,400 was received, entered in cash book but omitted to be banked.  
2,400 روپے کا وصول شدہ چیک کیش بک میں درج کیا لیکن بینک میں جمع کروانا بھول گئے
- (vi) A customer deposited Rs. 5,000 into the bank account directly.  
5,000 روپے ایک گاہک نے براہ راست بینک میں جمع کروائے

6. Dildar sold goods to Irshad for Rs. 20,000 on 1<sup>st</sup> September, 2022 on credit and drew upon Irshad a bill for three months for the amount. Irshad accepted the bill and returned it to Dildar. On 4<sup>th</sup> September, 2022, Dildar discounted the bill with his banker at 15% p.a. On maturity, the bill was honoured. Give entries in the books of Dildar and Irshad.

یکم ستمبر 2022 کو دلدار نے ارشاد کو 20,000/- روپے کی اشیاء ادھار پر فروخت کیں اور ارشاد پر اس رقم کا تین ماہ کا بل مرتب کیا۔ ارشاد نے بل قبول کر کے دلدار کو واپس کر دیا۔ چار ستمبر 2022 کو دلدار نے 15 فیصد سالانہ پر بل اپنے بینک سے ڈسکاؤنٹ کروا لیا۔ مقررہ تاریخ پر بل کی ادائیگی ہو گئی۔ دلدار اور ارشاد کی کتابوں میں اندراج کریں۔

7. Prepare trading, profit and loss account and balance sheet from the given trial balance of Mr. Mushtaq as on 31<sup>st</sup> December, 2022.

مسٹر مشتاق کی مورخہ 31 دسمبر 2022 ٹرانل بیلنس کی مدد سے تجارتی، نفع و نقصان کا کھاتہ اور بیلنس شیٹ تیار کریں۔

| Particulars      |               | Debit Rs.       | Credit Rs.      |
|------------------|---------------|-----------------|-----------------|
| Opening stock    | ابتدائی ذخیرہ | 60,000          |                 |
| Purchases        | خرید          | 90,000          |                 |
| Wages            | اجرتیں        | 4,000           |                 |
| Sales Return     | فروخت واپسی   | 1,000           |                 |
| Salaries         | تنخواہیں      | 40,000          |                 |
| Insurance        | بیمہ          | 3,000           |                 |
| Furniture        | فرنیچر        | 40,000          |                 |
| Building         | عمارت         | 70,000          |                 |
| Debtors          | مقروض         | 52,000          |                 |
| Capital          | سرمایہ        |                 | 1,60,000        |
| Sales            | فروخت         |                 | 1,48,000        |
| Creditors        | قرض خواہ      |                 | 50,000          |
| Purchases Return | خرید واپسی    |                 | 2,000           |
| <b>Total</b>     |               | <b>3,60,000</b> | <b>3,60,000</b> |

#### Adjustments:

- Closing stock Rs. 90,000
- Outstanding salaries Rs. 4,000
- Depreciation on furniture @ 10% p.a.
- Insurance paid in advance Rs. 1,000

#### تصحیحات

- اختتامی ذخیرہ 90,000 روپے
- واجب الادا تنخواہیں 4,000 روپے
- 10 فیصد سالانہ فرسودگی برائے فرنیچر
- مبلغ 1,000 روپے بیمہ پیشگی ادا کیا

8. State with reasons whether the following items are capital or revenue.

وجوہات سے بیان کریں کہ درج ذیل سرماوی ہیں یا مالیاتی۔

- Wages paid on installing new machinery.  
نئی مشینری کی تنصیب کے لیے اجرتوں کی ادائیگی۔
- Cost of construction of building  
عمارت کی تعمیر کی لاگت۔
- Cost of air conditioning the office.  
دفتر میں اینر کنڈیشنر لگوانے کی لاگت۔
- Painting expenditure of newly constructed building.  
نئی تعمیر شدہ عمارت کو روغن کروانے کے اخراجات۔
- Depreciation on machinery.  
مشینری پر فرسودگی۔
- Change of engine oil of truck.  
ٹرک کے انجن ائل کی تبدیلی۔
- Legal expenses incurred in an income tax appeal.  
انکم ٹیکس کی اپیل پر قانونی اخراجات۔
- Loss from sale of machinery.  
مشینری کو فروخت کرنے پر نقصان۔
- Old furniture was repaired.  
پرانے فرنیچر کی مرمت۔
- Amount realised from the sale of old furniture.  
پرانا فرنیچر فروخت کرنے پر رقم کی وصولی۔

9. Rectifying the following errors.

درج ذیل غلطیوں کی درستگی کریں۔

- (i) Purchase of goods of Rs. 6,000 debited to furniture account.  
6,000 روپے اشیاء کی خرید کو فرنیچر کے کھاتے میں ڈیبٹ کر دیا۔
- (ii) Purchases book under cast by Rs. 2,000  
روزنامہ خرید کو 2,000 روپے سے کم میزان کیا گیا۔
- (iii) Sale to Sameer Rs. 7,000 credited to his account.  
7,000 روپے کی اشیاء سمیر کو فروخت کیں لیکن اس کے کھاتے کو کریڈٹ کر دیا گیا۔
- (iv) Machinery bought Rs. 4,000 posted as purchases.  
4,000 روپے سے مشینری کی خریداری کو خرید کے کھاتے میں درج کر دیا گیا۔
- (v) Received Rs. 1,000 from Jamal wrongly credited to Jamil.  
1,000 روپے کی جمال سے وصولی کو جمیل کے کھاتے میں کریڈٹ کر دیا گیا۔
- (vi) Discount of Rs. 500 allowed to customer have been debited to reserve account.  
ایک گاہک کو 500 روپے کی رعایت ادائیگی کو گنجائش کے کھاتے میں ڈیبٹ کر دیا گیا۔
- (vii) The sales book over cast by Rs. 2,000.  
روزنامہ فروخت کو 2,000 روپے سے زائد میزان کیا گیا۔
- (viii) Credit purchases of Rs. 15,000 were not recorded in the books.  
15,000 روپے کی ادھار خرید کو کھاتوں میں درج نہیں کیا گیا۔

امتحان انٹرمیڈیٹ سالانہ / ضمنی 2024ء و مابعد  
مضمون نفسیات فرسٹ ایئر لٹریچر



وقت: 5 گھنٹے 20 منٹ

کل نمبر \_\_\_\_\_

پرچہ چھاپنے والے مہتمم کی ہوتے ہیں اور ان علوم سے نا آشنا جن کے آپ ماہر ہیں۔ لہذا حروف، الفاظ، اصطلاحات، اشکال اور نقطے وغیرہ واضح طور پر لکھتے۔ نیز کتاب کا صفحہ نمبر ضرور تحریر کیجئے۔

| سوال نمبر | نوٹس  | سوالات | نمبر | کتاب کا صفحہ |
|-----------|---|--------|------|--------------|
| 1         | تمام سوالات کے جوابات دی گئی معرفتی کاپی پر لکھئے۔ ہر سوال کے چار |        | 17   |              |
|           | ممکنہ جوابات A، B، C اور D دئے گئے ہیں۔ جس جواب کو آپ             |        |      |              |
|           | درست سمجھیں جوابی کاپی پر جز A، B، C اور D کے دائروں میں سے       |        |      |              |
|           | متعلقہ دائرے کو مار کر یا قلم سے بھر دیں۔                         |        |      |              |
| 1         | پہلی نفسیاتی تجربہ گاہ قائم ہوئی: —                               |        | 1    |              |
|           | First psychological Lab was established: —                        |        |      |              |
|           | A 1997  |        |      |              |
|           | B 1979  |        |      |              |
|           | C 1879  |        |      |              |
|           | D 1779  |        |      |              |
| 2         | کس ماہر نفسیات کے نزدیک نفسیات کردار اور ذہنی اعمال کی سائنس ہے؟  |        |      |              |
|           | According to which Psychologist, Psychology is the                |        |      |              |
|           | Science of Behaviour?   |        |      |              |
|           | A: William James  |        |      |              |
|           | B: Watson   |        |      |              |

درج بالا سوال سے متعلق کوئی اضافی شیئرنری یا دیگر کوئی سامان امیدواران کو فراہم کرنا ہے تو تحریر کیجئے۔

دستخط پرچہ ساز

نام و مکمل پتہ پرچہ ساز غلام محی الدین

Ghulam Mohy Ud Din  
Associate Professor Psychology  
Govt. College of Education  
Afzalpur, Mirpur AJ&K  
Cell: 0336-5557555

ادارہ گورنمنٹ کالج آف ایجوکیشن میرپور  
فون نمبر: دفتر رہائش

03365557555

Ghulam Mohy Ud Din  
Associate Professor Psychology  
Govt. College of Education  
Afzalpur, Mirpur AJ&K  
Cell: 0336-5557555

نام کتاب نفسیات عنوان  
مصنف PTBB ناشر  
ایڈیشن 2023

2

آزاد جموں و کشمیر انٹرمیڈیٹ و ثانوی تعلیمی بورڈ میرپور

3 مارچ 2024

امتحان انٹرمیڈیٹ سالانہ / ضمنی 2024ء و ما بعد

پرائمری

مضمون نفسیات

وقت: گھنٹے منٹ

کل نمبر

پرچہ چھاپنے والے مہتمم کی ہوتے ہیں اور ان علوم سے نا آشنا جن کے آپ ماہر ہیں۔ لہذا حروف، الفاظ، اصطلاحات، اشکال اور نقطے وغیرہ واضح طور پر لکھئے۔ نیز کتاب کا صفحہ نمبر ضرور ذکر کیجئے۔

| سوال نمبر | سوالات   | نمبر | کتاب کا صفحہ |
|-----------|--|------|--------------|
|           | رُشش   |      |              |
|           | C: Rach  |      |              |
|           | جرر  |      |              |
|           | D: Jerron  |      |              |
| 3         | تعمیر کی کتنی اقسام ہیں :-   | 1    |              |
|           | How many types of research are there?                                |      |              |
|           | A 2  |      |              |
|           | B 3  |      |              |
|           | c 4  |      |              |
|           | D 5  |      |              |
| 4         | کس طریقہ تحقیق میں فرد اپنے ذہنی انحال کا خود مطالعہ کرتا ہے؟        |      |              |
|           | In which study method the individual studies his own mental process? |      |              |
|           | A: Introspection مشاہدہ باطنی میں                                    |      |              |
|           | B: Controlled observation منضبط مشاہدہ میں                           |      |              |
|           | C: Natural observation قدرتی مشاہدہ میں                              |      |              |
|           | D: Experimental method تجرباتی طریقہ میں                             |      |              |

درج بالا سوال سے متعلق کوئی اضافی شیڈز یا دیگر کوئی سامان امیدواران کو فراہم کرنا ہے تو تحریر کیجئے۔

دستخط پرچہ ساز  
نام و مکمل پتہ پرچہ ساز

Ghulam Mohy Ud Din  
Associate Professor Psychology  
Govt. College of Education  
Afzalpur, Mirpur AJ&K  
Cell: 0336-5557555

نام کتاب  
مصنف  
ایڈیشن  
عنوان  
ناشر

ادارہ  
فون نمبر: دفتر  
رہائش

3

آزاد جموں و کشمیر انٹرمیڈیٹ و ثانوی تعلیمی بورڈ میرپور

امتحان انٹرمیڈیٹ سالانہ اخصی 2024ء و مابعد

مضمون

پرکیشک

وقت: گھنٹے منٹ

کل نمبر

| سوال نمبر | سوالات                                | نمبر | کتاب کا صفحہ |
|-----------|---------------------------------------|------|--------------|
| 5         | حسی عصبانیے وصول کرتے ہیں: _____      |      |              |
|           | Sensory neurons                       |      |              |
|           | receive:-                             |      |              |
|           | A: Response رد عمل                    |      |              |
|           | B: Stimulus تیسج کو                   |      |              |
|           | C = Both ان دونوں کو                  |      |              |
|           | D = None of these کسی کو بھی نہیں۔    |      |              |
| 6         | خج کبیر برکن کا تعداد چار ہے:۔؟       |      |              |
|           | Which four are present on cerebrum?   |      |              |
|           | A = cell خلیوں کی                     |      |              |
|           | B = Neurons نیوران کی                 |      |              |
|           | C = Lobes فصوں کی                     |      |              |
|           | D = None of these ان میں سے کوئی نہیں |      |              |

پرچہ چھاپنے والے مہتمم کی ہوتے ہیں اور ان علوم سے نا آشنا جن کے آپ ماہر ہیں۔ لہذا حرف، الفاظ، اصطلاحات، اشکال اور نقطے وغیرہ واضح طور پر لکھئے۔ نیز کتاب کا صفحہ نمبر ضرور تحریر کیجئے۔

درج بالا سوال سے متعلق کوئی اضافی شیٹنری یاد دیکر کوئی سامان امیدواران کو فراہم کرنا ہے تو تحریر کیجئے۔



دستخط پرچہ ساز

نام و مکمل پتہ پرچہ ساز

ادارہ

فون نمبر: دفتر رہائش

Ghulam Mohy Ud Din  
Associate Professor Psychology  
Govt. College of Education  
Afzalpur, Mirpur AJ&K  
Cell: 0336-5557555

نام کتاب \_\_\_\_\_ عنوان \_\_\_\_\_

مصنف \_\_\_\_\_ ناشر \_\_\_\_\_

ایڈیشن \_\_\_\_\_

(4)

آزاد جموں و کشمیر انٹرمیڈیٹ و ثانوی تعلیمی بورڈ میرپور

امتحان انٹرمیڈیٹ سالانہ / ضمنی 2024ء و ما بعد

مضمون

3  
3  
پریکٹس

کل نمبر \_\_\_\_\_

وقت: \_\_\_\_\_ گھنٹے \_\_\_\_\_ منٹ

پریچہ چھاپنے والے مہتمم کی ہوتے ہیں اور ان علوم سے نا آشنا جن کے آپ ماہر ہیں۔ لہذا حرفہ الفاظ اصطلاحات، اشکال اور نقطہ وغیر وہ واضح طور پر لکھئے۔ نیز کتاب کا صفحہ نمبر ضرور تحریر کیجئے۔

| سوال نمبر | سوالات  | نمبر     | کتاب کا صفحہ |
|-----------|---|----------|--------------|
| 7         | اصطلاحی انفعال کا مرکز ہے۔                    |          |              |
|           | The centre of Reflex actions is:-             |          |              |
|           | A: cerebellum                                 | خج اصغر  |              |
|           | B: cerebrum                                   | خج ابر   |              |
|           | C: Medula                                     | سپنڈولا  |              |
|           | D: Spinal cord                                | حرام نخز |              |
| 8         | دیکھنے کی حس کا تعلق کس نص سے ہے؟             |          |              |
|           | The sense of seeing is related to which lobe? |          |              |
|           | A: Frontal                                    | جہمی نص  |              |
|           | B: Parietal                                   | جہاری نص |              |
|           | C: Temporal                                   | صردی نص  |              |
|           | D: Occipital                                  | عقبی نص  |              |

درج بالا سوال سے متعلق کوئی اضافی شیٹری یاد دیکر کوئی سامان امیدواران کو فراہم کرنا ہے تو تحریر کیجئے۔

Ghulam Mohy Ud Din

دستخط پرچہ ساز

نام و مکمل پتہ پرچہ ساز

ادارہ

فون نمبر: دفتر رہائش

Ghulam Mohy Ud Din  
Associate Professor Psychology  
Govt. College of Education  
Afzalpur, Mirpur AJ&K  
Cell: 9936-5567555

نام کتاب \_\_\_\_\_ عنوان \_\_\_\_\_

مصنف \_\_\_\_\_ ناشر \_\_\_\_\_

ایڈیشن \_\_\_\_\_



پرچہ چھاپنے والے مہتمم کی ہوتے ہیں اور ان علوم سے نا آشنا جن کے آپ ماہر ہیں۔ لہذا حروف، الفاظ، اصطلاحات، اشکال اور نقطے وغیرہ واضح طور پر لکھئے۔ نیز کتاب کا صحیح نمبر ضرور تحریر کیجئے۔

| نمبر | سوال   | کتاب کا صفحہ |
|------|--|--------------|
|      | What is the name of the outer layer of eye?<br>آنکھ کے بیرونی محلاف کا کیا نام ہے؟ |              |
|      | A: Cornea<br>قزنبہ   |              |
|      | B: Choroid<br>عروقی پردہ   |              |
|      | C: Retina<br>حالیہ پردہ  |              |
|      | D: Sclerotic coat<br>عصب بافہ  |              |
| 10   | عاملہ شرط دہلیت کا بانی ہے:-   |              |
|      | The founder of operant condition is:-  |              |
|      | A: Freud<br>فرائڈ  |              |
|      | B: Skinner<br>سکینر  |              |
|      | C: Thorndike<br>ٹھارن ڈائیک  |              |
|      | D: Watson<br>وائٹسن  |              |

درج بالا سوال سے متعلق کوئی اضافی شیڈر یا دیگر کوئی سامان امیدواران کو فراہم کرنا ہے تو تحریر کیجئے۔

دستخط پرچہ ساز

نام و مکمل پتہ پرچہ ساز

ادارہ

فون نمبر: دفتر رہائش

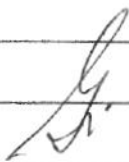
Ghulam Mohy Ud Din  
Associate Professor Psychology  
Govt. College of Education  
Afzalpur, Mirpur AJ&K  
Cell: 0336-5557555

|          |       |
|----------|-------|
| نام کتاب | عنوان |
| مصنف     | ناشر  |
| ایڈیشن   |       |

پرچہ چھاپنے والے مہتمم کی ہوتے ہیں اور ان علوم سے نا آشنا جن کے آپ ماہر ہیں۔ لہذا حروف، الفاظ، اصطلاحات، اشکال اور نقطے وغیرہ واضح طور پر لکھئے۔ نیز کتاب کا صفحہ نمبر ضرور تحریر کیجئے۔

| سوال نمبر | سوالات  | نمبر | کتاب کا صفحہ |
|-----------|---|------|--------------|
| 11        | تہیج کا غلط ادراک کہلاتا ہے :-<br>False perception of stimulus is called :-<br>A: Illusion التباس<br>B: Hallucination داپہم<br>C: Concept تصور<br>D: Distraction of Attention اختلال توجہ |      |              |
| 12        | ثانوی محرک ہے :-<br>The secondary motive is :-<br>A: Sex جنس<br>B: Maternal مادری<br>C: Aggression جارحیت<br>D: Thirst پیاس   |      |              |

درج بالا سوال سے متعلق کوئی اضافی سیشنز یا دیگر کوئی سامان امیدواران کو فراہم کرنا ہے تو تحریر کیجئے۔



دستخط پرچہ ساز

نام و مکمل پتہ پرچہ ساز

ادارہ

رہائش

فون نمبر: دفتر

Ghulam Mohy Ud Din  
Associate Professor Psychology  
Govt. College of Education  
Afzalpur, Mirpur AJ&K  
Cell: 9996-9957955

|          |       |
|----------|-------|
| نام کتاب | عنوان |
| مصنف     | ناشر  |
| ایڈیشن   |       |

(7)

پرچہ چھاپنے والے مہتممی ہوتے ہیں اور ان علوم سے نا آشنا جن کے آپ ماہر ہیں۔ لہذا اعراف، الفاظ، اصطلاحات، اشکال اور نقطے وغیرہ واضح طور پر لکھئے۔ نیز کتاب کا صفحہ نمبر ضرور تحریر کیجئے۔

| سوال نمبر | سوالات  | نمبر | کتاب کا صفحہ |
|-----------|---|------|--------------|
| 13        | مادری محرک شامل ہے :-<br>Maternal motive is included in:-<br>A: Secondary motives ثانوی محرکات میں<br>B: Primary motives بنیادی محرکات میں<br>C: Psychological motives نفسیاتی محرکات میں<br>D: Social motives سماجی محرکات میں |      |              |
| 14        | کس ماہر نفسیات نے شخصیت کی انہام کے ضمن میں تین طرح کی جسمانی ساخت بیان کی ہے ؟<br>Who has described personality according to physical structure in to three types:?  |      |              |
|           | A: Kretchmer کریتشمیر   |      |              |
|           | B: Freud فریڈ   |      |              |
|           | C: Sheldon شیلڈن  |      |              |
|           | D: Jang جانگ  |      |              |

درج بالا سوال سے متعلق کوئی اضافی شیڈنری یاد دیکر کوئی سامان امیدواران کو فراہم کرنا ہے تو تحریر کیجئے۔

دستخط پرچہ ساز

نام و مکمل پتہ پرچہ ساز

ادارہ

رہائش

فون نمبر: دفتر

Ghulam Mohy Ud Din  
Associate Professor Psychology  
Govt. College of Education  
Afzalpur, Mirpur AJ&K  
Cell: 0336-5557555

|          |       |
|----------|-------|
| نام کتاب | عنوان |
| مصنف     | ناشر  |
| ایڈیشن   |       |

آزاد جموں و کشمیر انٹرمیڈیٹ و ثانوی تعلیمی بورڈ میرپور

امتحان انٹرمیڈیٹ سالانہ / ضمنی 20ء و ما بعد

مضمون

پریکٹیکل

کل نمبر \_\_\_\_\_

وقت: \_\_\_\_\_ گھنٹے \_\_\_\_\_ منٹ

پڑھ چھاپے والے موبعدی ہوتے ہیں اور ان علوم سے نا آشنا جن کے آپ ماہر ہیں۔ لہذا حروف، الفاظ، اصطلاحات، اشکال اور نقطہ وغیر وہ واضح طور پر لکھتے۔ نیز کتاب کا صفحہ نمبر ضرور تحریر کیجئے۔

| سوال نمبر | سوالات  | نمبر | کتاب کا صفحہ |
|-----------|---|------|--------------|
| 15        | حافظے کی کتنی اقسام ہیں؟<br>How many types of memory are there?<br>A. 2<br>B. 3<br>C. 4<br>D. 5   |      |              |
| 16        | ذہانت میں CA سے کیا مراد ہے؟<br>What is meant by CA in Intelligence?<br>A: Physical age طبعی عمر<br>B: Mental age ذہنی عمر<br>C: Both of these دونوں<br>D: None of these کوئی بھی نہیں۔ |      |              |

درج بالا سوال سے متعلق کوئی اضافی شیٹری یاد دیکر کوئی سامان امیدواران کو فراہم کرنا ہے تو تحریر کیجئے۔

دستخط پڑھ چھاپے

Ghulam Mohy Ud Din

Associate Professor Psychology

Govt. College of Education

Afzalpur, Mirpur AJ&K

Gell: 0336-5557555

ادارہ

فون نمبر: دفتر \_\_\_\_\_ رہائش \_\_\_\_\_

|                |             |
|----------------|-------------|
| نام کتاب _____ | عنوان _____ |
| مصنف _____     | ناشر _____  |
| ایڈیشن _____   |             |

(9)

آزاد جموں و کشمیر انٹرمیڈیٹ و ثانوی تعلیمی بورڈ میرپور

امتحان انٹرمیڈیٹ سالانہ / ضمنی 20ء و ما بعد

مضمون

پروفیشنل

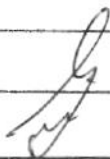
کل نمبر

وقت: گھنٹے منٹ

پرچہ چھاپنے والے مہتمم کی ہوتے ہیں اور ان علوم سے نا آشنا جن کے آپ ماہر ہیں۔ لہذا حروف، الفاظ، اصطلاحات، اشکال اور نقطے وغیرہ واضح طور پر لکھتے۔ نیز کتاب کا صفحہ نمبر ضرور تحریر کیجئے۔

| سوال نمبر | سوالات   | نمبر | کتاب کا صفحہ |
|-----------|--|------|--------------|
| 17        | زبان کے بنیادی عناصر میں شامل ہے:-<br>Element included in the basic elements of language is:-<br>A: Media امدع<br>B: Attitud. لوسہ<br>C = Phonemes اصوات<br>D: Appititude لجان |      |              |
|           |  |      |              |
|           |  |      |              |
|           |  |      |              |
|           |  |      |              |
|           |  |      |              |
|           |  |      |              |
|           |  |      |              |
|           |  |      |              |
|           |  |      |              |

درج بالا سوال سے متعلق کوئی اضافی سیشنری یا دیگر کوئی سامان امیدواران کو فراہم کرنا ہے تو تحریر کیجئے۔



دستخط پرچہ ساز

Ghulam Mohy Ud Din  
Associate Professor Psychology  
Govt. College of Education  
Afzalpur, Mirpur AJ&K  
ادارہ  
Cell: 0336-5567555

ادارہ

فون نمبر: دفتر رہائش

نام کتاب \_\_\_\_\_ عنوان \_\_\_\_\_  
مصنف \_\_\_\_\_ ناشر \_\_\_\_\_  
ایڈیشن \_\_\_\_\_

ماڈل پیپر  
Key

آزاد جموں و کشمیر انٹرمیڈیٹ و ثانوی تعلیمی بورڈ میرپور

3  
ماڈل پیپر

امتحان انٹرمیڈیٹ سالانہ / مضمون 2024ء و ما بعد

مضمون نفسیات  
Key



وقت: \_\_\_\_\_ گھنٹے \_\_\_\_\_ منٹ

کل نمبر \_\_\_\_\_

پرچہ چھاپنے والے سہ ماہی ہوتے ہیں اور ان کا نام سے نا آشنا جن کے آپ ماہر ہیں۔ لہذا حروف، الفاظ، اصطلاحات، اشکال اور نقطے وغیرہ واضح طور پر لکھتے۔ نیز کتاب کا صفحہ نمبر ضرور درج کیجئے۔

| سوال نمبر | سوالات             | نمبر | کتاب کا صفحہ      |
|-----------|--------------------|------|-------------------|
|           | سوالات 1879 C No 1 |      |                   |
| 2         | B: Watson          |      |                   |
| 3         | A: 2               |      |                   |
| 4         | A: Introspection   |      | مشاہدہ باطن میں   |
| 5         | B: Stimulus        |      | سبب کو            |
| 6         | C: Lobes           |      | فصوص              |
| 7         | D: Spinal cord     |      | حرام مغز          |
| 8         | D: Occipital       |      | عقبی نص           |
| 9         | A: Cornea          |      | قرنیہ             |
| 10        | B: Skinner         |      | سکزر              |
| 11        | A: Illusion        |      | التباس            |
| 12        | C: Aggression      |      | جارجیت            |
| 13        | B: Primary motives |      | بنیادی محرکات میں |
| 14        | C: Sheldon         |      | شیلڈن             |
| 15        | B: 3               |      |                   |
| 16        | A: Physical age    |      | طبعی عمر          |
| 17        | C: Phonemes        |      | اصوات             |

درج بالا سوال سے متعلق کوئی اضافی شیڈری یاد دیکر کوئی سامان امیدواران کو فراہم کرنا ہے تو تحریر کیجئے۔

دستخط پرچہ ساز

نام و مکمل پتہ پرچہ ساز

ادارہ

فون نمبر: دفتر \_\_\_\_\_ رہائش \_\_\_\_\_

Ghulam Mohy Ud Din  
Associate Professor Psychology  
Govt. College of Education  
Afzalpur, Mirpur AJ&K  
Cell: 0336-5557555

نام کتاب \_\_\_\_\_ عنوان \_\_\_\_\_

مصنف \_\_\_\_\_ ناشر \_\_\_\_\_

ایڈیشن \_\_\_\_\_

| سوال نمبر | سوالات   | نمبر | کتاب کا صفحہ |
|-----------|--|------|--------------|
| 2         | کوئی سے اٹھ اجزاء کے متنو جوابات لکھئے۔            | 16   |              |
|           | Write short answers of any Eight parts.            |      |              |
| 1         | نفسیات کی جامع تعریف لکھئے۔                        |      |              |
|           | Write down comprehensive definition of psychology. |      |              |
| 11        | کردار سے کیا مراد ہے؟                              |      |              |
|           | What is meant by Behaviour?                        |      |              |
| 111       | تحقیق کی اقسام کے نام لکھئے۔                       |      |              |
|           | Write the names of types of Research               |      |              |
|           | تجرباتی نفسیات کے تمام بیان لکھئے۔                 |      |              |
| 17        | Narrate the objective of Experimental psychology.  |      |              |
| 7         | طولی طریقہ کیا ہے۔                                 |      |              |
|           | What is longitudinal method?                       |      |              |

پہچاننے والے مہتمم کی ہوتے ہیں اور ان علوم سے نا آشنا جن کے آپ ماہر ہیں۔ لہذا احروف، الفاظ، اصطلاحات، اشکال اور نقطے وغیرہ واضح طور پر لکھئے۔ نیز کتاب کا صفحہ نمبر ضرور درج کیجئے۔

درج بالا سوال سے متعلق کوئی اضافی شیڈزری یا دیگر کوئی سامان امیدواران کو فراہم کرنا ہے تو تحریر کیجئے۔

دستخط پرچہ ساز

نام و مکمل پتہ پرچہ ساز

ادارہ

رہائش

فون نمبر: دفتر

Ghulam Mohy Ud Din  
Associate Professor Psychology  
Govt. College of Education  
Afzalpur, Mirpur AJ&K  
Cell: 0336-6667555

نام کتاب

مصنف

ایڈیشن

عنوان

ناشر

پرچہ چھاپنے والے لمبہ بندی ہوتے ہیں اور ان علوم سے نا آشنا جن کے آپ ماہر ہیں۔ لہذا حروف، الفاظ، اصطلاحات، اشکال اور نقطے وغیرہ واضح طور پر لکھئے۔ نیز کتاب کا صفحہ نمبر ضرور درج کیجئے۔

| سوال نمبر | سوالات  | نمبر | کتاب کا صفحہ |
|-----------|---|------|--------------|
| vi        | سردی کا براہ راست طریقہ لکھیں۔                                  |      |              |
|           | Write the direct method of survey.                              |      |              |
| vii       | تلازمی عصبانیت کیا مراد ہے؟                                     |      |              |
|           | What is meant by associative neuron?                            |      |              |
| viii      | حسی اور حرکتی عصبانیت میں کیا فرق ہے؟                           |      |              |
|           | What is the difference between sensory and motor neurons?       |      |              |
| ix        | دماغ میں ادراک کی جا دہنی صفت سے کیا مراد ہے؟                   |      |              |
|           | What is meant by magical characteristic of perception in brain? |      |              |
| x         | حرام مغز کے افعال تحریر کیئے۔                                   |      |              |
|           | Write down the function of Spinal cord.                         |      |              |
| x         | کان کی ہڈیوں کے نام لکھئے۔                                      |      |              |
|           | Write the names of the bones of Ear.                            |      |              |

درج بالا سوال سے متعلق کوئی اضافی شیئرنی یاد دیکر کوئی سامان امیدواران کو فراہم کرنا ہے تو تحریر کیجئے۔

دستخط پرچہ ساز

Ghulam Mohy Ud Din  
Associate Professor Psychology  
Govt. College of Education  
Afzalpur, Mirpur AJ&K  
Cell: 0336-5557555

ادارہ

رہائش

فون نمبر: دفتر

|          |       |
|----------|-------|
| نام کتاب | عنوان |
| مصنف     | ناشر  |
| ایڈیشن   |       |



آزاد جموں و کشمیر انٹرمیڈیٹ و ثانوی تعلیمی بورڈ میرپور

امتحان انٹرمیڈیٹ سالانہ/ضمنی 20ء و ما بعد

مضمون

3  
سائنس



وقت: \_\_\_\_\_ گھنٹے \_\_\_\_\_ منٹ

12

16 کل نمبر

پڑھنا چاہیے اور اسے سمجھنا چاہیے۔ اس کے ساتھ ساتھ اس کے مسائل اور نکتے وغیرہ واضح طور پر لکھتے۔ نیز کتاب کا صفحہ نمبر ضرور تحریر کیجئے۔

| سوال نمبر | سوالات  | نمبر | کتاب کا صفحہ |
|-----------|---|------|--------------|
| XI        | دماغ کے سفید اور گری مادے کی وضاحت کیجئے۔<br>Explain white and grey matter of Brain.              |      |              |
| XII       | آزاد اور تابع متغیر کی وضاحت کیجئے۔<br>Explain independent and dependent variables.               |      |              |
| 16        | سوال نمبر 3<br>کوئی سے آٹھ اجزاء کے مختصر جوابات لکھئے۔<br>Write short answers to any Eight Parts |      |              |
| i         | حس کی تعریف کیجئے۔<br>Define sense.   |      |              |
| ii        | آنکھ میں عروقی پردے کی کیا اہمیت ہے؟<br>What is the role of choroid in Eye                        |      |              |
| iii       | توجہ میں خلل سے کیا مراد ہے؟<br>What is meant by distraction of attention                         |      |              |

درج بالا سوال سے متعلق کوئی اضافی شیڈز یا دیگر کوئی سامان امیدواران کو فراہم کرنا ہے تو تحریر کیجئے۔

دستخط پڑھنا چاہئے

نام و مکمل پتہ پڑھنا چاہئے

ادارہ

فون نمبر: دفتر رہائش

Ghulam Mohy Ud Din  
Associate Professor Psychology  
Govt. College of Education  
Afzalpur, Mirpur AJ&K  
Cell: 0336-5557555

|          |       |
|----------|-------|
| نام کتاب | عنوان |
| مصنف     | ناشر  |
| ایڈیشن   |       |

پریچہا ہے والے مہتمم کی ہوتے ہیں اور ان علوم سے نا آشنا جن کے آپ ماہر ہیں۔ لہذا حروف، الفاظ، اصطلاحات، اشکال اور نقطے وغیرہ واضح طور پر لکھتے۔ نیز کتاب کا صفحہ نمبر ضرور تحریر کیجئے۔

| سوال نمبر | سوالات  | نمبر | کتاب کا صفحہ |
|-----------|---|------|--------------|
| 3         |   |      |              |
| 17        | آئینہ نش کی جامع تعریف کیجئے۔                             |      |              |
|           | Give comprehensive definition of Learning                 |      |              |
| 7         | مشروطیت کی تعریف کیجئے۔                                   |      |              |
|           | Write the definition of conditioning.                     |      |              |
| 71        | قانون آمادگی کی تعریف تحریر کیجئے۔                        |      |              |
|           | Write the definition of Law of Readiness.                 |      |              |
| 711       | تقویت کی اقسام تحریر کیجئے۔                               |      |              |
|           | Elaborate "Kinds of Reinforcement"                        |      |              |
| 7111      | سکڑ کی وجہ شہرت کیا ہے؟                                   |      |              |
|           | Why Skinner is famous?                                    |      |              |
| 19        | کیٹل کا نظریہ بنیادی اوصاف کا نظریہ کیا ہے؟               |      |              |
|           | What is the cattel's theory of surface and source traits? |      |              |
| X         | اصلی و ثوتی اعمال کی تعریف بیان کیجئے۔                    |      |              |
|           | Define higher cognitive process                           |      |              |

درج بالا سوال سے متعلق کوئی اضافی شیڈری یاد دیکر کوئی سامان امیدواران کو فراہم کرنا ہے تو تحریر کیجئے۔

دستخط پرچہ ساز

نام و مکمل پتہ پرچہ ساز

ادارہ

فون نمبر: دفتر رہائش

Ghulam Mohy Ud Din  
Associate Professor Psychology  
Govt. College of Education  
Afzalpur, Mirpur AJ&K  
Cell: 0336-5557555

نام کتاب

مصنف

ایڈیشن

14

آزاد جموں و کشمیر انٹرمیڈیٹ و ثانوی تعلیمی بورڈ میرپور

امتحان انٹرمیڈیٹ سالانہ / ضمنی 2021ء و مابعد

مضمون نفسیات

3 مارچ 2021  
پرکھیں

کل نمبر \_\_\_\_\_

وقت: \_\_\_\_\_ گھنٹے \_\_\_\_\_ منٹ

پرچہ چھاپنے والے مہتمم کی ہوتے ہیں اور ان علوم سے نا آشنا جن کے آپ ماہر ہیں۔ لہذا حروف، الفاظ، اصطلاحات، اشکال اور نقطے وغیرہ واضح طور پر لکھتے۔ نیز کتاب کا صفحہ نمبر ضرور تحریر کیجئے۔

| سوال نمبر                          | سوالات   | نمبر | کتاب کا صفحہ |
|------------------------------------|--|------|--------------|
|                                    |  |      |              |
|                                    |  |      |              |
| XI                                 | علم الصوت سے کیا مراد ہے؟                                      |      |              |
|                                    | What is meant by "Phonology"                                   |      |              |
| XI                                 | ذہنی بیداری کے طور مان سے کیا مراد ہے؟                         |      |              |
|                                    | What is meant by brain storming.                               |      |              |
| ===== سوال نمبر 4 کل نمبر 12 ===== |  |      |              |
| i                                  | ابتدائی اور ثانوی محرک کے درمیان فرق واضح کیئے۔                |      |              |
|                                    | Differentiate between primary and Secondary motive.            |      |              |
| ii                                 | طاقت کے محرک سے کیا مراد ہے؟                                   |      |              |
|                                    | What is meant by motive of Power?                              |      |              |
| iii                                | شخصیت کے اوصافی اور قسمی نظریات میں کیا فرق ہے؟                |      |              |
|                                    | What is the difference between objective and projective tests? |      |              |

درج بالا سوال سے متعلق کوئی اضافی شیٹری یا دیگر کوئی سامان امیدواران کو فراہم کرنا ہے تو تحریر کیجئے۔

دستخط پرچہ ساز

نام و مکمل پتہ پرچہ ساز

ادارہ

فون نمبر: دفتر رہائش

Ghulam Mohy Ud Din  
Associate Professor Psychology  
Govt. College of Education  
Afzalpur, Mirpur AJ&K  
Cell: 0336-5557555

|          |       |
|----------|-------|
| نام کتاب | عنوان |
| مصنف     | ناشر  |
| ایڈیشن   |       |

| سوال نمبر | سوالات  | نمبر | کتاب کا صفحہ |
|-----------|---|------|--------------|
| ۱۷        | شخصیت کی جامع تعریف کیجئے۔                                  |      |              |
|           | Give comprehensive definition of Personality.               |      |              |
| ۷         | شخصیت کی دو تطبیقی آزمائشوں کے نام لکھئے۔                   |      |              |
|           | Write down the name of two projective tests.                |      |              |
| ۷۱        | انہروں میں سے کیا مراد ہے؟                                  |      |              |
|           | What is introvert?  |      |              |
| ۷۱۱       | حرکاتی کردار کو متاثر کرنے والے اندرونی عناصر کے نام لکھئے۔ |      |              |
|           | Write the intrinsic factors affecting motivation.           |      |              |
| ۷۱۱۱      | ہجانی حرکات اور تناؤ سے بچنا کیوں ضروری ہے؟                 |      |              |
|           | Why cope with stress and emotional motives is necessary?    |      |              |
| ۱۸        | وابستگی کے محرک سے کیا مراد ہے۔                             |      |              |
|           | What is meant by motive of affiliation?                     |      |              |

درج بالا سوال سے متعلق کوئی اضافی شیٹری یاد دہانی کوئی سامان امیدواران کو فراہم کرنا ہے تو تحریر کیجئے۔

دستخط پرچہ ساز

نام و مکمل پتہ پرچہ ساز

ادارہ

فون نمبر: دفتر \_\_\_\_\_ رہائش \_\_\_\_\_

Ghuilam Mohy Ud Din  
Associate Professor Psychology  
Govt. College of Education  
Afzalpur, Mirpur AJ&K  
Cell: 9336-5557555

|                |             |
|----------------|-------------|
| نام کتاب _____ | عنوان _____ |
| مصنف _____     | ناشر _____  |
| ایڈیشن _____   |             |

پرچہ چھاپنے والے مہتمم کی ہوتے ہیں اور ان علوم سے نا آشنا جن کے آپ ماہر ہیں۔ لہذا حروف، الفاظ، اصطلاحات، اشکال اور نقطہ و غیرہ واضح طور پر لکھئے۔ نیز کتاب کا صفحہ نمبر ضرور تحریر کیجئے۔

16

آزاد جموں و کشمیر انٹرمیڈیٹ و ثانوی تعلیمی بورڈ میرپور

3 حادڈل پریسز

امتحان انٹرمیڈیٹ سالانہ اضمحی 2024ء و مابعد

پریکٹیکل

مضمون نفسیات

کل نمبر 24 = 8x3

حصہ انشائیہ

وقت: گھنٹے منٹ

پرچہ چھاپنے والے مہینہ کی ہوتے ہیں اور ان معلومات سے نا آشنا جان کے آپ ماہر ہیں۔ لہذا اگر وہ الفاظ، اصطلاحات، اشکال اور نقطے وغیر وہ واضح طور پر لکھتے۔ نیز کتاب کا صفحہ نمبر ضرور تحریر کیجئے۔

| سوال نمبر   | سوالات   | نمبر | کتاب کا صفحہ |
|-------------|--|------|--------------|
| سوال نمبر 5 |  |      |              |
| 8           | تجرباتی طریقہ تحقیق پر جامع نوٹ لکھیے۔<br>Write a comprehensive note on the experimental method of research.                 | 8    |              |
| سوال نمبر 6 |  |      |              |
| 8           | انسانی کان کی ساخت اور وظائف تحریر کیجئے۔<br>Write the structure and functions of human Ear.                                 | 8    |              |
| سوال نمبر 7 |  |      |              |
| 8           | فراہوشی کی تعریف کیجئے اور فراہوشی کے اسباب تحریر کیجئے۔<br>Define forgetfulness and write down the causes of forgetfulness. | 8    |              |

درج بالا سوال سے متعلق کوئی اضافی شیئری یا دیگر کوئی سامان امیدواران کو فراہم کرنا ہے تو تحریر کیجئے۔

دستخط پرچہ ساز

نام و مکمل پتہ پرچہ ساز

ادارہ

فون نمبر: دفتر رہائش

Ghulam Mohy Ud Din  
Associate Professor Psychology  
Govt. College of Education  
Afzalpur, Mirpur AJ&K  
Cell: 0336-5557555

نام کتاب

مصنف

ایڈیشن

عنوان

ناشر

آزاد جموں و کشمیر انٹرمیڈیٹ و ثانوی تعلیمی بورڈ میرپور

17

امتحان انٹرمیڈیٹ سالانہ / ضمنی 2024ء و ما بعد

مضمون نفسیات

3 سو ماڈل پپر



کل نمبر \_\_\_\_\_

وقت: \_\_\_\_\_ گھنٹے \_\_\_\_\_ منٹ

پریچہ چھاپنے والے مہتممی ہوتے ہیں اور ان علوم سے نا آشنا جن کے آپ ماہر ہیں۔ لہذا اجروف، الفاظ، اصطلاحات، اشکال اور نقطہ و غیرہ واضح طور پر لکھتے۔ نیز کتاب کا صفحہ نمبر ضرور تحریر کیجئے۔

| سوانمبر     | سوالات   | نمبر | کتاب کا صفحہ |
|-------------|--|------|--------------|
| سوال نمبر 8 | آلبورت کا پیش کردہ نظریہ شخصیت بیان کیجئے۔<br>Explain the theory of personality by Allport.                          | 8    |              |
| سوال نمبر 9 | زبان اور ابلاغ کے تعلق کی تفصیلاً وضاحت کیجئے۔<br>Explain in detail the relation between Language and communication. | 8    |              |

درج بالا سوال سے متعلق کوئی اضافی سٹیشنری یا دیگر کوئی سامان امیدواران کو فراہم کرنا ہے تو تحریر کیجئے۔

Ghulam Mohy Ud Din  
Associate Professor Psychology  
Govt. College of Education  
Afzalpur, Mirpur AJ&K  
Cell: 0336-5557555

نام کتاب \_\_\_\_\_ عنوان \_\_\_\_\_

مصنف \_\_\_\_\_ ناشر \_\_\_\_\_

ایڈیشن \_\_\_\_\_

فون نمبر: دفتر \_\_\_\_\_

رہائش \_\_\_\_\_

Model Paper Translation of Holy Quran, Part I, BISE, Lahore

ماڈل پیپر، ترجمہ القرآن الکریم، سال اول

بورڈ آف انٹرمیڈیٹ اینڈ سیکنڈری ایجوکیشن، لاہور

حصہ معروضی

Objective paper

سوال نمبر 1: درست جواب کی نشان دہی کیجیے: (10)

| D                          | C                      | B                         | A                  | سوالات   |
|----------------------------|------------------------|---------------------------|--------------------|--|
| آیت الکرسی                 | آیت مبالغہ             | آیت دین                   | آیت احسان          | 1 تمام آیتوں کی سردار ہے:  |
| Ayatul Kursi               | Ayat Mubahala          | Ayat Dain                 | Ayat Ihsan         | The chief of all verses is:  |
| ملاوٹ کرنے کو              | کم تولنے کو            | بدعت کو                   | سود کو             | 2 اللہ تعالیٰ اور نبی کریم خاتم النبیین صلی اللہ علیہ وعلی آلہ واصحابہ وسلم کے خلاف جنگ سے تعبیر کیا گیا ہے: |
| To mingle                  | Give low measures      | Bid'at (addition in Deen) | Riba (Interest)    | 3 Interpreted as a war against Allah and the Holy Prophet (صلى الله عليه وآله وسلم):                         |
| صبر اور نماز کے ذریعے سے   | رشتہ داروں کے ذریعے سے | مال و دولت کے ذریعے سے    | والدین کے ذریعے سے | 4 مصائب اور تکالیف میں اللہ تعالیٰ کی مدد طلب کرنی چاہیے:  |
| Through patience and Salah | Through relatives      | Through wealth            | Through parents    | We should seek help from Allah in suffering:   |
| اہل عرب کو                 | اہل مدین کو            | اہل علم کو                | اہل کتاب کو        | 5 سورۃ آل عمران میں خصوصیت کے ساتھ خطاب ہے:  |
| Arabs                      | People of Madyan       | Scholars                  | Ahl e Kitab        | In Surah Aali Imran, there is a special address to the:  |
| سیف اللہ                   | سید الشداء             | امیر المؤمنین             | امین الامۃ         | 6 حضرت حمزہ رضی اللہ عنہ کا لقب ہے:  |
| Saiful Allah               | Sayyid ush Shuhada     | Ameer ul Mominin          | Amin ul Ummah      | Hazrat Hamza is known as:  |
| امت مسلمہ کو               | قوم سبا کو             | اہل مدین کو               | بنی اسرائیل کو     | 7 سورۃ آل عمران میں بہترین امت قرار دیا گیا ہے:  |
| Muslim Ummah               | Qaum e Saba            | Ahl e Madyan              | Bani Israel        | In Surah Aali Imran the best Ummah has been declared:  |
| حج کے                      | پردے کے                | نماز کے                   | جہاد کے            | 8 سورۃ الانفال میں احکام بیان ہوئے ہیں:  |

Ch. Hafiz & Sons  
Associate Professor  
Govt. College  
5/10-20-2017

Dr. M. Alomgir  
Hasilpur

محمد حسین

عقیدہ الہوتان

Dr. Amin Ullah Qazi  
Assistant Professor  
Govt. Graduate College  
Lahore

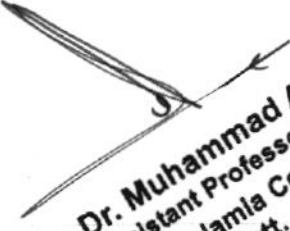
Dr. Muhammad Afan  
Assistant Professor  
Govt. Islamia College  
Chiniot

Dr. Muhammad Awais  
Assistant Professor  
Govt. Islamia College (B),  
Lahore Cantt.

Dr. Muhammad Awais  
Assistant Professor  
Govt. Islamia College (B),  
Lahore Cantt.

Model Paper Translation of Holy Quran, Part I, BISE, Lahore

| Hajj           | Hijab            | Salah           | Jihad          | Orders revealed in Surah Al Anfal are mainly regarding:                    |    |
|----------------|------------------|-----------------|----------------|--|----|
| آل فرعون کے    | بنی اسرائیل کے   | قوم عاد کے      | قوم ثمود کے    | سورۃ الانفال میں اہل مکہ کو انجام سے ڈرایا گیا ہے:                         | 8  |
| Aal e Firaon   | Bani Israel      | Qaum e Aad      | Qaum e Samood  | In Surah Al-Anfal the people of Makkah were warned by the consequences of: |    |
| منافقین سے     | یہودیوں سے       | مشرکین سے       | عیسائیوں سے    | غزوۃ تبوک میں مسلمانوں کا مقابلہ تھا:                                      | 9  |
| The Hypocrites | The Jews         | The Mushriks    | The Christians | In Ghazwah Tabook Muslims were fighting against:                           |    |
| سورۃ النمل     | سورۃ الفاتحہ     | سورۃ التوبہ     | سورۃ الانفال   | جس سورت کے شروع میں بسم اللہ نہیں ہے:                                      | 10 |
| Surah Al-Naml  | Surah Al-Fatihah | Surah Al-Taubah | Surah Al-Anfal | The Surah does not include Tasmia in the beginning:                        |    |

  
**Dr. Muhammad Awaiz**  
 Assistant Professor  
 Govt. Islamia College (B),  
 Lahore Cantt.



## ماڈل پیپر، ترجمہ القرآن الکریم، سال اول

بورڈ آف انٹرمیڈیٹ اینڈ سیکنڈری ایجوکیشن، لاہور

حصہ انشائی

### Subjective Type

سوال نمبر 2: درج ذیل سوالوں میں سے کوئی سے پانچ کے مختصر جوابات لکھیے: (5x2=10)

Write short answers of any five questions:

| سوالات   |  |
|--|--|
| How Bani Israel is mentioned in Surah Al-Baqarah?          | 1 سورة البقرة میں بنی اسرائیل کا تذکرہ کس طور پر آیا ہے؟ |
| Which two Ghazwat are mentioned in Surah Aali Imran?       | 2 سورة آل عمران میں کن دو غزوات کا ذکر ہے؟               |
| Why Ghazwa Badr is called Yaumul Furqan?                   | 3 غزوہ بدر کو یوم الفرقان کیوں کہا جاتا ہے؟              |
| What was the concept of Ghaneemat before Islam?            | 4 اسلام سے پہلے مال غنیمت کے بارے میں کیا تصور تھا؟      |
| Why Surah Al-Taubah is Called Surah Al-Baraah?             | 5 سورة التوبة کو سورة البراءة کیوں کہتے ہیں؟             |
| Write the translation of: "اللَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ" | 6 "اللَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ" کا ترجمہ لکھیں۔       |
| Write the translation of: "يَنْهَوْنَ عَنِ الْمُنْكَرِ"    | 7 "يَنْهَوْنَ عَنِ الْمُنْكَرِ" کا ترجمہ لکھیں۔          |
| Write the translation of: "كُونُوا مَعَ الصَّادِقِينَ"     | 8 "كُونُوا مَعَ الصَّادِقِينَ" کا ترجمہ لکھیں۔           |

سوال نمبر 3: درج ذیل میں سے کوئی سے پانچ قرآنی الفاظ کا معنی لکھیں: (5x1=5)

Write the meaning of any/Quranic words from the following:

|             |              |             |           |
|-------------|--------------|-------------|-----------|
| رَيْبٌ      | أَلْحَىٰ     | عُقْرَانِكَ | تَعَزُّؤٌ |
| تَوَلَّيْجٌ | الْأَنْفَالُ | مُحِيطٌ     | كَلِمَةٌ  |

سوال نمبر 4: درج ذیل میں سے کوئی سے تین اجزا کا با محاورہ ترجمہ لکھیں: (3x5=15)

Write the idiomatic translation of any/three components from the following:

|    |  |
|----|--|
| i  | وَالَّذِينَ يُؤْمِنُونَ بِمَا أُنزِلَ إِلَيْكَ وَمَا أُنزِلَ مِنْ قَبْلِكَ ۖ وَالْآخِرَةُ هُمْ يُوَفُّونَ ۝  |
| ii | يَلْبُو مَا فِي السَّمَوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ ۖ وَإِنْ تُبَدُّوْا مَا فِي أَنْفُسِكُمْ أَوْ تُخْفَوْا يُحَاسِبْكُمْ بِهِ اللَّهُ ۖ فَيَغْفِرُ لِمَنْ يَشَاءُ وَيُعَذِّبُ مَنْ يَشَاءُ ۗ وَاللَّهُ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ ۝ |

Model Paper Translation of Holy Quran, Part I, BISE, Lahore

|     |  |
|-----|--|
| iii | إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَالْجِبَالِ وَالنَّهَارِ اللَّيْلِ وَاللَّيْلِ وَالنَّهَارِ لَآيَاتٍ لِّأُولِي الْأَلْبَابِ ۝   |
| iv  | يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا إِذَا لَقِيتُمْ الَّذِينَ كَفَرُوا فَحِمْهُمْ حَتَّىٰ تَخْرُجُوا مِنْهُمُ الْأَذْيَارَ ۝  |
| v   | إِذَا تَنصَرَفُوا فَقَدْ نَصَرَهُ اللَّهُ إِذْ أَخْرَجَهُ الَّذِينَ كَفَرُوا ثَانِيَ اثْنَيْنِ إِذْ هُمَا فِي الْغَارِ إِذْ يَقُولُ لِصَاحِبِهِ لَا تَحْزَنْ إِنَّ اللَّهَ مَعَنَا ۝ |

سوال نمبر 5: درج ذیل میں سے کسی ایک سوال کا تفصیلی جواب دیجیے: (10)

Write a detailed note on anyone of the following topics:

| سوالات  |  |    |
|---|--|----|
| Write a detailed introduction to Surah Al-Baqarah in such a way that the features and important themes of this Surah are clear. | سورۃ البقرۃ کا تفصیلی تعارف اس طرح تحریر کیجیے کہ اس سورت کی خصوصیات اور اہم مضامین واضح ہو جائیں۔ | I  |
| Write a detailed article on the Battle of Badr and also explain how this battle is related to Surah Al-Anfal.                   | غزوۃ بدر پر تفصیلی مضمون تحریر کیجیے اور یہ بھی بتائیے کہ اس غزوہ کا سورۃ الانفال سے کیا تعلق ہے؟  | II |

Dr. Muhammad Awais  
Assistant Professor  
Govt. Islamia College (B),  
Lahore Cantt.

# ماڈل پیپر صحت و تعلیم جسمانی کلاس (11<sup>TH</sup>)

## Objective معروضی

Time: 20 Minutes

وقت: 20 منٹ

Marks: 17

نمبر: 17

نوٹ: ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C اور D دیے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق دائرہ کو مار کر یا پین سے بھر دیجیے۔ ایک سے زائد دائروں کو پر کرنے یا کات کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہو گا۔

Note: You have four choices for each objective type question as A, B, C and D. The choice which you think is correct; fill that circle in front of that question number in your answer book. Use marker or pen to fill the circles.

Cutting or filling up two or more circles will result no mark.

### SECTION-A حصہ اول

| D                                       | C  | B                                       | A  | QUESTIONS  | Q-1 |
|---|--|---|--|--|-----|
| فرصت کا غلط استعمال<br>Abuse of leisure | آگاہی<br>Awareness                           | مہارت کی کمی<br>Lack of skills          | قوت برداشت<br>Endurance                        | قدیم رومی تہذیب کے المناک انجام کی کیا وجہ تھی؟<br>What was the reason for the tragic end of ancient Roman civilization?   | 1   |
| سماجی تربیت سے<br>From Social Training  | روحانی تربیت سے<br>By Spiritual Training     | جسمانی تربیت سے<br>By Physical Training | بذہائی تربیت سے<br>By Emotional Training       | ایک کھلاڑی کو تہذیبی اظہار کا طریقہ کیسے سکھایا جاتا ہے؟<br>How is an athlete taught the etiquette of emotional expression?  | 2   |
| آٹھ گھنٹے<br>Eight Hours                | چھ گھنٹے<br>Six Hours                        | چار گھنٹے<br>Four Hours                 | دو گھنٹے<br>Two Hours                          | اوٹ رومنی نے فراغت کے اوقات کو کتنے گھنٹوں کے لئے مختص کیا ہے؟<br>How many hours of free time does Otto Romney have?   | 3   |
| کوچ<br>Coach                            | ریفری<br>Referee                             | نائب کپتان<br>Vice Captain              | امپائر<br>Umpire                               | وائی بال میں ٹائم آؤٹ کون لیتا ہے؟<br>Who takes a timeout in volleyball?   | 4   |
| سبز<br>Green                            | نیلا<br>Blue                                 | چٹا<br>Yellow                           | لہلہ<br>Red                                    | ٹینس پلے میں 15 سیکنڈ قبل کسی رنگ کا پرچم اٹھانے کے وقت مختصر ہونے کا اشارہ کیا جاتا ہے؟<br>Which color flag is raised 15 seconds before the shot put to warn?                 | 5   |
| آسٹریلیا<br>Australia                   | سویڈن<br>Sweden                              | یونان<br>Greece                         | ڈنمارک<br>Denmark                              | پہلی 100x4m ریلی ٹیم کس ملک میں منعقد ہوئی؟<br>The first 100x4m relay race was held in which country?  | 6   |
| غذائے سالم<br>In food                   | بیماری پھیلنے میں<br>In disease spread       | علم<br>In knowledge                     | بیماری سے بچاؤ میں<br>In prevention of disease | علم صحت کس چیز میں اہم کردار ادا کرتی ہے؟<br>What does Health Education plays an important role in?  | 7   |
| وکیول<br>Vacuole                        | مادہ اجزات<br>Protoplasm                     | خلیہ<br>Cell                            | خلیہ کی جلی<br>Cell membrane                   | جاندار اپنی نمائش مادے سے سینے ہوئے کیسے؟<br>Organisms are made of what jelly-like substance?  | 8   |
| سروس پیری کارڈیم<br>Serous Pericardium  | لوب آڈن<br>Atricle Cover                     | ٹھوک جوت<br>Thorax Cover                | لوب بطن<br>Ventricle Cover                     | دل جس جلی میں لپٹا ہوتا ہے اسے کیا کہتے ہیں؟<br>What is the membrane that surrounds the heart called?  | 9   |
| برآمدگی میں<br>Expiration               | نظام دوران خون میں<br>In circulatory system  | نظام آٹھان میں<br>In Skeletal System    | ورآمدگی میں<br>In Inspiration                  | بہ دو شکم کب سکڑتا ہے؟<br>When does the Diaphragm contract?  | 10  |
| پینے پاؤں<br>Flat Feet                  | ٹالیا کر<br>Lordosis                         | گول کر<br>Kyphosis                      | ناہموار کندھے<br>Scoliosis                     | بہت کے عضلات کا کمزور اور لمبے ہونے کا سبب بنتا ہے؟<br>Weakness and lengthening of the abdominal muscles causes which defect?  | 11  |
| مضامنی تڑپ<br>Muscle Cramp              | سوج<br>Sprain                                | مضامنی ٹھنڈا<br>Muscle Strain           | عضلات کا درد<br>Muscles Soreness               | جس جڑ کے بندھن یا ر ہلاکے ٹھنڈے یا پھٹنے جاتے تو وہ کیا کہلاتی ہے؟<br>What is it called if some fibers of a ligament are broken?   | 12  |
| گرین سٹک فریکچر<br>Green Stick Fracture | لانگیٹیوڈینل فریکچر<br>Longitudinal Fracture | کمیٹیوڈ فریکچر<br>Comminated Fracture   | ڈیپریسڈ فریکچر<br>Depressed Fracture           | ہڈی کے رٹھ یا ر ہڈی میں دراڑ پڑنا کیا کہلاتا ہے؟<br>What is called a longitudinal crack in the bone?   | 13  |
| فنگل<br>Fungal                          | عمومی<br>General                             | بیکٹریل<br>Bacterial                    | متعددی<br>Communicable Diseases                | جینکس کس قسم کی بیماری ہے؟<br>What type of disease is Smallpox?  | 14  |
| 3.25 میٹر<br>3.25 meters                | 3 میٹر<br>3 meters                           | 2.75 میٹر<br>2.75 meters                | 2.50 میٹر<br>2.50 meters                       | (لاکھوں بچے) ٹریبل جف میں اگھارے کی کوارٹر پوزیشن کتنی ہوتی ہے؟<br>(For Boys) What is the minimum width of Landing Area in triple jump?  | 15  |
| 40.50x18.32 میٹر<br>40.50x18.32 m       | 6.50x17.32 میٹر<br>6.50x17.32 m              | 6.50x18.32 میٹر<br>6.50x18.32 m         | 5.50x18.32 میٹر<br>5.50x18.32 m                | (لاکھوں بچے) فٹ بال کے میدان میں گول پائی کی پیمائش کیا ہوتی ہے؟<br>(For Boys) What is the measurement of the goal area in a Football field?                                   | 16  |
| براہ راست فری کک<br>Direct Free Kick    | کورنر کک<br>Corner Kick                      | براہ راست فری کک<br>Indirect Free Kick  | پینلٹی کک<br>Penalty Kick                      | (لاکھوں بچے) فٹ بال میں ایرٹاؤل سے ریفری خطرناک سمجھے تو کون سی کک دی جاتی ہے؟<br>(For Boys) In football, a foul "which the referee considers dangerous" is given a free kick? | 17  |
| 6 میٹر<br>6 meters                      | 5 میٹر<br>5 meters                           | 4 میٹر<br>4 meters                      | 3 میٹر<br>3 meters                             | (بچوں کے حالات) ڈسکس تھرو میں حفاظتی گھنٹی کی کم از کم اونچائی کتنی ہوتی ہے؟<br>(For Girls) What is the minimum height of the safety fence in discus throw?                    | 15  |
| 48 سینٹی میٹر<br>48 cm                  | 28 سینٹی میٹر<br>28 cm                       | 18 سینٹی میٹر<br>18 cm                  | 38 سینٹی میٹر<br>38 cm                         | (بچوں کے حالات) نیٹ بال میں رنگ کا اندرونی قطر کتنا ہوتا ہے؟<br>(For Girls) What is the inner diameter of the Netball Ring?  | 16  |
| کوئی پابندی نہیں<br>No Restrictions     | نہیں<br>None                                 | سات<br>Seven                            | چار<br>Four                                    | (بچوں کے حالات) نیٹ بال میچ میں کتنے متبادل کھلاڑی جوبدل کرنے کی اجازت ہے؟<br>(For Girls) How many substitutions are allowed in Netball match?                                 | 17  |

# ماڈل پیپر صحت و تعلیم جسمانی کلاس (11<sup>TH</sup>)

## Subjective انشائی

Time: 02:40 Hours

وقت: 02:40 گھنٹے

Marks: 68

نمبر: 68

### حصہ اول.....Part-I

Answer briefly any Eight parts from the followings:

- (i) Explain the four problems of the present modern society.
- (ii) What is meant by balanced growth?
- (iii) Movement is an important component in all Islamic worship. explain it.
- (iv) What is meant by "Naked Art" in Greek Culture?
- (v) What is meant by the "Non-biological Behavior" of recreation?
- (vi) Briefly explain participatory recreation.
- (vii) Discuss "Player Substitution Restrictions" in volleyball.
- (viii) What function does a Libero player in volleyball?
- (ix) Explain two irregularities of Service in volleyball.
- (x) (For Boys) Why is the "Drop Ball" needed in football?
- (xi) (For Boys) Why is there a Penalty Kick process occur in football?
- (xii) (For Boys) Write a short note on Goal Area in football.
- (xiii) (For Girl) Write name of the "Match Officials" in Netball.
- (xiv) (For Girl) In what situations does the umpire whistle in Netball?
- (xv) (For Girl) What is the purpose of installing Goal Posts in Netball?

2. درج ذیل میں سے کوئی سے آٹھ اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کریں۔ 8X2=16

- (i) موجودہ دور میں سماجی کے چار مسائل بیان کریں۔
- (ii) متوازن نمو و نمو سے کیا مراد ہے؟
- (iii) تمام اسلامی عبادتوں میں حرکت اور بیڑی کی وضاحت کریں۔
- (iv) یونانی تہذیب میں "Naked Art" سے کیا مراد آتی تھی؟
- (v) تفریح کی "Non-biological Behavior" سے کیا مراد ہے؟
- (vi) شرکت پذیری تفریح کی وضاحت کریں۔
- (vii) والی بال میں کھڑکیوں کی تبدیلی کی پالیسیوں پر مختصر بحث کریں۔
- (viii) والی بال میں لیبرو کا کام کیا ہے؟
- (ix) والی بال میں سروں کی دو سہ ماہیوں کا بیان کریں۔
- (x) (گھماؤ گھمٹے) گت ہال میں ڈراپ بال کی ضرورت کیسے پیش آتی ہے؟
- (xi) (گھماؤ گھمٹے) گت ہال میں پینلنگ کا عمل کیسے ہوتا ہے؟
- (xii) (گھماؤ گھمٹے) گت ہال میں گول ان پینلنگ نوٹس تحریر کریں۔
- (xiii) (گھماؤ گھمٹے) گت ہال کے نتیجے میں کیا نتائج برآمد ہوتے ہیں؟
- (xiv) (گھماؤ گھمٹے) گت ہال میں کون کون سے موقعوں میں جریا پینلنگ ہوتا ہے؟
- (xv) (گھماؤ گھمٹے) گت ہال میں گول پینلنگ کی تسمیہ کیا ہے؟

Answer briefly any Eight parts from the followings:

- (i) Define an attempt in the shot put.
- (ii) Define "Stop Board" in Shot Put.
- (iii) Write four laws of Shot Put.
- (iv) Why is a throwing circle used in Shot Put?
- (v) What two Fouls can an athlete make during a 100x4m Relay Race?
- (vi) Describe the "Team" in the 100x4 meter Relay Race.
- (vii) Write down the measurements of the "Baton" in the 100x4 meter Relay Race.
- (viii) What does "Thomas Wood" say about health?
- (ix) What functions do Nervous Systems perform in the body?
- (x) Briefly describe Portal Circulation in Circulatory System.
- (xi) How is blood purified in the lungs?
- (xii) (For Boys) Explain how to "Jump" in a Triple Jump.
- (xiii) (For Girl) What two fouls can an athlete commit in Discus throw?

3. درج ذیل میں سے کوئی سے آٹھ اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کریں۔ 8X2=16

- (i) گت ہال میں کوشش کی تکمیل کی وضاحت کریں۔
- (ii) گت ہال میں "Stop Board" کی وضاحت کریں۔
- (iii) گت ہال کے چار قوانین تحریر کریں۔
- (iv) گت ہال میں پینلنگ کے دوران کون سے جرائم ہو سکتے ہیں؟
- (v) 100x4 میٹر ریلیس کے دوران ایک اہلیت کون سی دو خطاں کر سکتا ہے؟
- (vi) 100x4 میٹر ایک ڈرامہ میں کون سی دو وضاحت کریں۔
- (vii) 100x4 میٹر ریلیس میں "Baton" کی پیمائش تحریر کریں۔
- (viii) "Thomas Wood" کے بارے میں کیا کہنا ہے؟
- (ix) انسانی عصبی نظام میں کیا کام سر انجام دیتے ہیں؟
- (x) انسانی خون میں دو درجہ والی گردش بیان کریں۔
- (xi) پھیپھوں میں خون کی صفائی کیسے ہوتی ہے؟
- (xii) (گھماؤ گھمٹے) گت ہال میں "Jump" کیسے کیا جاتا ہے؟
- (xiii) (گھماؤ گھمٹے) گت ہال میں ایک اہلیت کون سے دو جرائم کر سکتی ہے؟

Answer briefly any Eight parts from the followings:

- (i) What is meant by Scoliosis?
- (ii) What is meant by Posture?
- (iii) Describe the stages of injury.
- (iv) Why and how do Sprains occur?
- (v) What is meant by Sports Injuries?
- (vi) Write the types of soft tissue injuries.
- (vii) What is meant by indirect injury in a fracture?
- (viii) Why does "Sereated Fracture" occur?
- (ix) Explain two causes of measles spreading in our country.

4. درج ذیل میں سے کوئی سے آٹھ اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کریں۔ 6X2=12

- (i) سکیولوسس سے کیا مراد ہے؟
- (ii) قامت سے کیا مراد ہے؟
- (iii) زخم کے مراحل بیان کریں۔
- (iv) موٹگیوں اور کیسے آتی ہے؟
- (v) کس قسم کے زخموں سے کیا مراد ہے؟
- (vi) نرم ہڈیوں کی زخموں کی اقسام تحریر کریں۔
- (vii) فریکچر میں باؤ اسٹریٹ سے کیا مراد ہے؟
- (viii) "Sereated Fracture" کیسے ہوتا ہے؟
- (ix) ہمارے ملک میں سرخ بخار پھیلنے کے دو اسباب بیان کریں۔

### حصہ دوم.....Part-II

Note: Attempt any three questions.

- (i) What is meant by Educational Gymnastics? What are the benefits of Educational Gymnastics?
- (ii) Draw a sketch of Volleyball Court and write down measurements of the court.
- (iii) Draw the Sector of Shot Put with Stop Board and explain why a stop board is needed.
- (iv) How is it possible to achieve the objectives of Health Education through Educational Institutions? Explain it.
- (v) What is meant by communicable diseases? Write the reasons for the spread of communicable diseases in detail.

نوٹ: کوئی سے تین سوالات کے جوابات تحریر کریں۔ 8x3=24

5. تعلیمی جیمناسٹک سے کیا مراد ہے؟ تعلیمی جیمناسٹک میں کیا فوائد ہو سکتے ہیں؟
6. والی بال کورٹ کا خاکہ بنا کر اس کے پیمائشوں کو تحریر کریں۔
7. گت ہال میں کوشش کی تکمیل کی وضاحت کریں اور وضاحت کریں کہ گت ہال کی ضرورت کیسے پیش آتی ہے؟
8. تعلیمی اداروں کے ذریعے صحت کی تعلیم حاصل کرنے کے طریقے بیان کریں۔
9. متعدی امراض سے کیا مراد ہے؟ متعدی امراض پھیلنے کے اسباب تفصیل سے تحریر کریں۔

1- ہر سوال کے دیئے ہوئے چار ممکنہ جوابات میں سے درست جواب پر ٹیک (✓) کا نشان لگائیں۔

| نمبر<br>شمار | سوالات  |                        |                        |                       |
|--------------|---|------------------------|------------------------|-----------------------|
|              | ا   | ب                      | ج                      | د                     |
| 1            | راجا صاحب   | حافظ صاحب              | حضرت قمر               | انگریزی پوش صاحب      |
| 2            | فیٹ بیٹ پر  | بید کی چھڑی پر         | ادور کوٹ پر            | گلو بند پر            |
| 3            | وٹی   | کلکتہ                  | حیدر آباد              | بہمنی                 |
| 4            | تین   | پانچ                   | سات                    | چار                   |
| 5            | لطیفہ   | قول زریں               | شعر                    | معاورہ                |
| 6            | عربی  | ترکی                   | ہندی                   | فارسی                 |
| 7            | استعارہ   | تشبیہ                  | صنعت تضاد              | کنایہ                 |
| 8            | شمار کرنا   | ادھار دینا             | مستعار لینا            | قرض دینا              |
| 9            | داخلیت پر   | ظاہریت پر              | حقیقت پر               | مجاز پر               |
| 10           | طرفین تشبیہ   | وجہ جامع               | طرفین استعارہ          | غرض تشبیہ             |
| 11           | مطلع  | مقطع                   | تشبیہ                  | استعارہ               |
| 12           | مریم ہو کرے کوئی<br>میرے دکھ کی دوا کرے کوئی<br>درج بالا شعر میں قافیے ہیں؟ | ہوا، دوا               | میرے دکھ               | ابن مریم              |
| 13           | استعارہ   | تشبیہ                  | تلمیح                  | مجاز مرسل             |
| 14           | غزل کے پہلے<br>شعر کو   | غزل کے دوسرے<br>شعر کو | غزل کے تیسرے<br>شعر کو | غزل کے آخری شعر<br>کو |
| 15           | گھڑ سوار کے پیچھے<br>بیٹھنے والا  | آگے آگے چلنے والا      | پیچھے آنے والا         | ان میں سے کوئی نہیں   |
| 16           | کا  | کے                     | کی                     | کو                    |
| 17           | ہوتا  | ہوتی                   | ہوتے                   | ہوئی                  |
| 18           | کا  | کے                     | کی                     | کو                    |
| 19           | گمنی  | گئے                    | گیا                    | گئیں                  |
| 20           | کی  | کا                     | کے                     | کو                    |

## (حصہ اول)

(10=1+1+8)

2- الف) درج ذیل اشعار کی تشریح کیجیے۔ نظم کا عنوان اور شاعر کا نام بھی لکھیں۔

ایک تصویر کو دیکھا جو کمال فن تھی      بھینس کے جسم پر اک اونٹ کی سی گردن تھی  
ناگ کھینچی تھی کہ مسواک جسے کہتے ہیں      ناک وہ ناک خطرناک سے کہتے ہیں

(10=1+3+3+3)

ب) درج ذیل اشعار کی تشریح الگ الگ کیجیے۔ نیز شاعر کا نام بھی لکھیں۔

یہ آرزو تھی ، تجھے گل کے روہرو کرتے      ہم اور بلبل بے تاب ، گفتگو کرتے  
پیام بر نہ میتر ہوا تو خوب ہوا      زبان غیر سے کیا شرح آرزو کرتے  
مری طرح سے مہ و مہر بھی ہیں آوارہ      کسی حبیب کی ، یہ بھی ہیں جستجو کرتے

## (حصہ دوم)

3- سیاق و سباق کے حوالے سے کسی ایک جزوی تشریح کیجیے۔ مصنف کا نام اور سبق کا عنوان بھی تحریر کیجیے۔ (15=1+1+3+10)

الف) ”تصریف“ کی نمایاں خصوصیات میں فاضل مصنف نے اس میں جا بجا اپنے تجربات کی روشنی میں سر جری کے متعلق ایسی تصریحات کی ہیں جن سے طبی دنیا اس سے پہلے بے خبر تھی۔ زہر ادوی کا طرز بیان عام فہم اور زبان سادہ ہے۔ وہ جس موضوع پر قلم اٹھاتا ہے اس کے تمام رموز اس خوبی سے بیان کرتا ہے کہ قاری کے لیے کسی قسم کا الجھاؤ باقی نہیں رہتا۔ پھر بعض دیگر طبی مصنفوں کی طرح وہ فلسفیانہ موشگافیوں میں نہیں الجھا بلکہ اپنے فن کے عملی پہلوؤں کو سامنے رکھتا ہے اور صرف انھی امور کی توضیح کرنا ضروری خیال کرتا ہے جو عملی افادیت کے حامل ہوں۔

ب) وہ مایوس ہو کر لڑکھڑاتی ہوئی دالان سے نکل آئی اور اپنی چارپائی پر پاؤں لٹکا کر بیٹھ گئی۔ اسے اپنے ابا پر غصہ آ رہا تھا کہ آخر وہ اس برائے نام روشنی پر قناعت کیوں کرتے ہیں؟ مٹی کا تیل اسے روزانہ کیوں نہیں ملتا؟ جب کہ گلی کے کتروالے خوبصورت دو منزلہ گھر میں تمام رات بڑی بڑی لالٹینوں کی روشنی ہوتی رہتی ہے..... لیکن اس کا جھنجھلایا ہوا دماغ یہ سوچ ہی نہ سکا کہ اگر تیل لڑے بھڑے ملنے بھی لگے تو اس مد کے لیے دو پیسے روز کس کے گھر سے آئیں گے جب کہ اس کے باپ کو سخت محنت کی قیمت صرف اتنی ہی ملتی ہے کہ وہ جیسے تو کیا ہاں چینی کی بھونڈی سی نقل اتارنا رہے۔ بالکل اس طرح جیسے سیاہ طاق میں رکھا ہوا چراغ..... جس کی مدہم روشنی پر چاروں طرف سے اندھیرا منڈر رہا تھا۔

(10=1+9)

4- درج ذیل میں سے کسی ایک نصابی سبق کا خلاصہ لکھیں اور مصنف کا نام بھی تحریر کیجیے۔

(i) اور کوٹ (ii) کیا واقعی دنیا گول ہے؟

(05)

5- دلاور فگار کی نظم ”لوکل بس“ کا خلاصہ تحریر کیجیے۔

(10)

6- دو دستوں کے درمیان موبائل فون کے فوائد و نقصانات کے موضوع پر مکالمہ تحریر کیجیے یا

جلسہ تقسیم انعامات کی روداد تحریر کیجیے

(10)

7- پرنسپل صاحب کے نام فیس معافی کی درخواست تحریر کیجیے

(10=2+8)

8- درج ذیل پیرا گراف کی تلخیص کیجیے اور مناسب عنوان بھی تحریر کیجیے

دراصل دنیا ایک عمل گاہ ہے جہاں انسان کا ایک ایک لمحہ قدرت کے زیر نظر ہے۔ وہ دیکھتی رہتی ہے کہ انسان نے کیا سیکھا اور کیا فراموش کیا ہے؟ انسان کی قدر صرف عمل کے حسن کی وجہ سے ہے۔ ہمیں چاہیے کہ اپنے قیمتی وقت کو ضائع نہ کریں بلکہ اللہ تعالیٰ کی عطا کردہ مہلت میں کوشش کر کے اپنی دنیا اور آخرت سنواریں۔ جو انسان محنت کو نصب العین نہیں بناتا اور سعی ترک کر کے تن آسانی کو اپنا شیوہ بنا لیتا ہے؛ تیغ و سناں کو چھوڑ کر طاؤس و رباب کو اپنی زندگی بنا لیتا ہے اور ہر وقت مصروف رہتا ہے تو ایسا انسان شیطان کا آلہ کار بن جاتا ہے۔ ایسا انسان کبھی فتنوں کی یاغی کا مقابلہ نہیں کر پاتا۔ اس میں مزید اضافے کا باعث بنا ہے۔

(ختم شد)

BOARD OF INTERMEDIATE AND SECONDRY EDUCATION, SARGODHA

Model Paper 1st year intermediate in Commerce.

Principles of Commerce (Objective معروضی)

Time: 20 Minuts

Marks: 15

سوال نمبر 1 ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A، B، C اور D دیئے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر یا پن سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو پر کرنے یا کاٹ کر پر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

| D  | C   | B  | A   | سوالات Questions   | نمبر شمار |
|--|---|--|---|--|-----------|
| ملازمت<br>Employment   | کاروبار، پیشہ اور ملازمت<br>Business,<br>profession and<br>employment | کاروبار اور پیشہ<br>Business and<br>profession | کاروبار<br>Business                         | معاشی سرگرمیوں میں شامل ہے۔<br>Economic activities includes  | 1         |
| افادہ<br>Utility   | تسکین<br>Satisfaction   | سود<br>Interest                                | منافع<br>Profit                             | کاروبار سے حاصل ہونے والی آمدنی کہلاتی ہے۔<br>Income from business is called:  | 2         |
| سرکاری ملازمت کا<br>Govt. Service                            | کاروبار کا<br>Business  | تجارت کا<br>Trade                              | کامرس کا<br>Commerce                        | صنعت ایک شعبہ ہے۔<br>Industry is a component of  | 3         |
| ملکی ادارے<br>National<br>Organizations                      | تجارت<br>Trade  | تھوک فروش<br>Whole saler                       | کاروباری ادارے<br>Business<br>organizations | تجارت کے لیے سہولت پیدا کرتے ہیں<br>Facilitates the trade  | 4         |
| رشتہ دار<br>Relatives  | ملازم<br>Worker   | بنک<br>Bank                                    | فرد واحد<br>Sole owner                      | واحد ملکیتی کاروبار کو سرمایہ فراہم کرتا ہے۔<br>Who provides capital in<br>sole proprietorship.  | 5         |
| 40   | 30  | 20   | 10  | بنکنگ کے شراکتی کاروبار میں شراکت کی زیادہ زیادہ تعداد ہوتی ہے<br>The maximum number of partner in a<br>partnership in banking business. | 6         |
| C & B  | مشترکہ سرمایہ کی کمپنی<br>Joint Stock<br>Company                      | شراکتی کاروبار<br>Partnership                  | واحد ملکیتی کاروبار<br>Sole tradership      | کس کاروباری تنظیم کو قانونی ضابطے کے تحت ختم کیا جاسکتا ہے۔<br>Which business organization can be<br>dissolved through a legal procedure | 7         |
| تمام لوگ<br>All the people                                   | مالی طور پر کمزور صارفین<br>Financially<br>weak consumers             | سرمایہ دار<br>Capitalists                      | سرکاری ادارے<br>Govt. Institutions          | انجمن امداد باہمی قائم کرتے ہیں۔<br>co-operative society is established by   | 8         |
| پرچون فروش<br>Retailer                                       | تھوک فروش<br>Wholesaler   | درآمد کنندہ<br>Importer                        | پیدا کار<br>Producer                        | ملکی تجارت میں شامل نہیں ہوتے۔<br>Home trade does not include  | 9         |
| خرید و فروخت ہی نہیں کرتا<br>Does not buy or<br>sell         | قلیل مقدار میں<br>Less quantity                                       | کثیر مقدار میں<br>Abundant<br>quantity         | مناسب مقدار میں<br>Reasonable<br>quantity   | تھوک فروش مال خریدتا ہے۔<br>A Wholesaler buys goods in   | 10        |
| ایجنٹ کا<br>Agent  | صنعت کار کا<br>Industrialist  | تھوک فروش کا<br>Wholesaler                     | خوردہ فروش کا<br>Retailer                   | صارفین سے براہ راست رابطہ ہوتا ہے۔<br>The direct link with the consumer.   | 11        |
| کم بھی ہو سکتی ہے اور زیادہ بھی<br>Increases and<br>Decrease | معمول کے مطابق رہتی ہے<br>Remains<br>normal                           | بڑھ جاتی ہے<br>Increases                       | کم ہو جاتی ہے<br>Decreases                  | درآمدی تجارت سے ملکی مصنوعات کی طلب:<br>Because of imports the demand for<br>national products:  | 12        |
| ختم ہو جاتی ہے<br>Ends                                       | پرکونی اثر نہیں پڑتا<br>Remains<br>un-effected                        | میں اضافہ ہوتا ہے<br>Increases                 | میں کمی آتی ہے<br>Lessers                   | اشتہار بازی کے باعث بے روزگاری<br>Due to advertising the<br>unemployment.  | 13        |
| خوش اخلاقی<br>Courteous                                      | پردتار شخصیت<br>Good Personality                                      | ایمانداری<br>Honesty                           | مختق<br>Hard working                        | دفتری کارکن کے ذاتی اوصاف میں شامل نہیں<br>Not included in office worker's<br>personal qualities   | 14        |
| آفس<br>Office  | گودام<br>Warehouse  | فیکٹری<br>Factory                              | گھر<br>Home                                 | زرعی اور موسمی پیداوار کو فروخت سے پہلے رکھا جاتا ہے۔<br>Before selling, agricultural and<br>seasonal goods are kept in                  | 15        |

Write the answers of any six parts. (6 x 2 = 12)

Define Business.

What is meant by non-economic activities?

Give any five examples of sole Tradership.

Define Partnership deed.

Enlist the kind of Partnership.

State the minimum number of shareholder of a public limited company.

What is meant by directors of the company?

Define Debentures.

How does the membership of co-oprative society attained?

سوال نمبر 2 کوئی سے چھ اجزاء کے مختصر جوابات لکھئے۔

(i) کاروبار کی تعریف بیان کیجئے۔

(ii) غیر معاشی سرگرمیوں سے کیا مراد ہے۔

(iii) واحد ملکیتی کاروبار کی کوئی سے پانچ مثالیں دیں۔

(iv) شراکتی معاہدہ کی تعریف کیجئے۔

(v) شراکت کی اقسام کے نام لکھیں۔

(vi) پبلک لمیٹڈ کمپنی کے حصہ داروں کی کم از کم تعداد بتائیں۔

(vii) کمپنی کے نظماً سے کیا مراد ہے؟

(viii) تمسکات کی تعریف کیجئے۔

(ix) انجمن امداد باہمی کی رکنیت کس طرح حاصل کی جاتی ہے؟

Write the answers of any six parts. (6 x 2 = 12)

Define Home Trade.

Explain the concept of retailing.

What is meant by Chain store?

Define import trade.

Which documents are prepared by the exporter after settlement of affairs?

When does the need arises for the service of a broker?

How the middlemen plays vital role in increase of trade?

Where wholesaler starts his business?

Write down four important methods of advertisement.

سوال نمبر 3 کوئی سے چھ اجزاء کے مختصر جوابات لکھئے۔

(i) ملکی تجارت کی تعریف بیان کیجئے۔

(ii) پرچون فروشی کا مفہوم واضح کیجئے۔

(iii) چین سٹور سے کیا مراد ہے؟

(iv) درآمدی تجارت کی تعریف بیان کیجئے۔

(v) برآمد کنندہ معاملات طے ہونے پر کون سی دستاویزات تیار کرواتا ہے۔

(vi) بروکر کی خدمات کی ضرورت کب پیش آتی ہے۔

(vii) تجارتی متوسطین تجارت کی فروغ میں اہم کردار کیسے ادا کرتے ہیں؟

(viii) تھوک فروش اپنا کاروبار کس جگہ شروع کرتا ہے؟

(ix) اشتہار بازی کے چار اہم طریقے تحریر کیجئے۔

Write the answers of any six parts. (6 x 2 = 12)

What is insurance policy?

How the Railway transport is the cheapest and reliable means of transportation.

Explain the concept of warehouse.

Define chamber of commerce.

Define office.

Give four examples of calculating machines.

What is meant by vertical filing?

What type of information will be provided by the seller in quotation letter?

Differentiate between business letter and official letter.

سوال نمبر 4 کوئی سے چھ اجزاء کے مختصر جوابات لکھئے۔

(i) بیمہ پالیسی کسے کہتے ہیں؟

(ii) ریلوے ٹرانسپورٹ سب سے سستا اور قابل اعتماد ذریعہ نقل و حمل کیسے ہے؟

(iii) گودام کا مفہوم واضح کیجئے۔

(iv) چیمبر آف کامرس کی تعریف کیجئے۔

(v) دفتر کی تعریف بیان کیجئے۔

(vi) حسابی مشینوں کی چار مثالیں تحریر کیجئے۔

(vii) عمودی مثل بندی سے کیا مراد ہے؟

(viii) پیشکش کے خط میں فروخت کنندہ کون سی معلومات فراہم کرتا ہے؟

(ix) سرکاری خط اور کاروباری خط میں فرق واضح کیجئے۔

Part ..... II

حصہ ..... دوم

Note: Attempt any three questions.

(8 x 3 = 24)

نوٹ : کوئی سے تین سوالات کے جوابات تحریر کریں۔

Discuss in detail the importance of Commerce.

State the advantages of partnership.

Describe the formation of joint stock company.

Differneciate between internal and foreing trade.

Describe the parts of official letter and draw its scketch.

5- کامرس کی اہمیت تفصیل سے بیان کیجئے۔

6- شراکت کے فوائد تحریر کیجئے۔

7- مشترکہ سرمائے کی کمپنی کی تشکیل کا طریقہ کار بیان کریں۔

8- ملکی تجارت اور غیر ملکی تجارت میں فرق واضح کریں۔

9- سرکاری خط کے اجزاء بیان کیجئے اور اس کا خاکہ بنا لیں۔

Muhammad Altaf Cheemu  
Senior Instructor,  
Govt. College of Commerce  
SARGODHA

(Coordinator)

Handwritten signature

M. Yous

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

گوجرانوالہ

مٹان

بہاولپور

سیالپور

لاہور

سرگودھا

ضلع آباد

طوبی جی خان

آرزاد کشمیر پورٹ

1. رانا محمد ارشد منول

2. سید خواد عظیم

3. محمد یونس

4. جسید اختر شاہ

5. شہزادہ شہاب خان

6. محمد رحمان

7. بشارت علی لوف

8. عنده مصطفیٰ

9. محمد شہزاد خان



## ماڈل پیپر

کل نمبر 20

پرچہ (1)

انٹر پارٹ (1)

علم التعلیم (معروضی)

نوٹ: ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات دیے گئے ہیں جو ابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو پین یا مارکر سے بھر دیجئے۔

Note: Four possible answers are given for each question. Fill the corresponding circle with a pen or marker according to the correct answer from the circles given in front of each question on the answer copy.

| D   | C                                      | B                                      | A                               | Questions   | Q-1 |
|---|--|--|---------------------------------|---|-----|
| جان ڈیوی<br>John Dewey                      | افلاطون<br>Plato                       | سقراط<br>soqrates                      | ارسطو<br>Aristotle              | تعلیم جسمانی و اخلاقی نشوونما کا عمل ہے۔ کس کا قول ہے؟<br>Education is the process of physical and moral development. Whose opinion is this?    | 1   |
| 5   | 4                                      | 3                                      | 2                               | تعلیم کی اقسام ہیں<br>There are types of education are  | 2   |
| عمومی تبدیلی<br>General Change              | نفسیاتی تبدیلی<br>Psychological change | تاثراتی تبدیلی<br>Affective change     | علمی تبدیلی<br>Cognitive change | اس کا تعلق تصورات اور معلومات سے ہوتا ہے۔<br>It deals with concepts and information.  | 3   |
| چار سال<br>4 Years                          | تین سال<br>3 years                     | دو سال<br>2 Years                      | ایک سال<br>1 Year               | ایف۔ ایس سی کے بعد بی۔ ایس ایڈ کا دورانیہ ہے۔<br>After FSc the duration of B.S.Ed is  | 4   |
| جانزہ<br>Evolution                          | تعلیم<br>Education                     | تعلیم<br>Learning                      | تدریس<br>Teaching               | فلسفہ کا عملی پہلو ہے<br>Philosophy has a practical side si   | 5   |
| معاشرہ<br>Society                           | پیغمبر<br>Prophet                      | کائنات<br>Universe                     | اللہ تعالیٰ<br>Allah            | حقیقت اصل یہ ہے۔<br>UP time realty is.  | 6   |
| 20  | 23                                     | 24                                     | 21                              | انسانی تخمی خلیے میں جوڑے ہوتے ہیں<br>Human sperm cells have pairs  | 7   |
| اخلاقیات<br>Morality                        | سیاست<br>Politics                      | عمرانیات<br>Sociology                  | اقتصادیات<br>Economics          | معاشرے کو منظم کرنے کا عمل ہے<br>Process to organize the society  | 8   |
| 139-110                                     | 109-90                                 | 89-80                                  | 79-70                           | متوسط بچوں کا مقیاس ذہانت ہوتا ہے۔<br>Average children have average intelligence.   | 9   |
| کولبر<br>Kohler                             | سکنر<br>Skinner                        | پاولوف<br>pavlov                       | تھارنڈائیک<br>Thorndike         | تعلیم کا فعلیاتی تشریح کا نظریہ کس نے پیش کیا<br>Who presented the functional conditioning theory of education?                                 | 10  |
| افلاطون<br>Plato                            | جان ڈیوی<br>John Dewey                 | اینڈرسن<br>Anderson                    | سقراط<br>soqrates               | نشوونما مقداری نہیں بلکہ پیچیدہ اور بے ربط عمل ہے، قول ہے۔<br>Development is not quantitative but a complex and disjointed process, it is said. | 11  |
| قومی اخلاقیات<br>National Ethics            | قومی عمل<br>National Process           | نظریہ حیات<br>The philosophy of life   | قومی فکر<br>National Thinking   | یہ کسی قوم کا زندگی کے بارے میں نقطہ نظر ہوتا ہے۔<br>It is a nation's outlook on life.  | 12  |
| وحی<br>Revelation                           | وجدان<br>Intuition                     | عقل<br>Wisdom                          | حواس<br>Senses                  | نیوٹن کا کشش ثقل کا قانون اسکی ایک مثال ہے<br>Newton's law of gravitation is an example of this   | 13  |
| روس<br>Russia                               | پاکستان<br>Pakistan                    | انڈیا<br>India                         | امریکہ<br>America               | اس ملک کا معاشرہ سوشلسٹ ہے۔<br>The society of this country is socialist.  | 14  |
| صوبہ کی<br>Province                         | کمیونٹی کی<br>Community                | شہر کی<br>City                         | قصبہ کی<br>Town                 | گاؤں مثال ہے  | 15  |
| جان ڈیوی<br>John Dewey                      | ارسطو<br>Aristotle                     | افلاطون<br>Plato                       | سقراط<br>soqrates               | کونسا فلسفی انسان کو اعلیٰ درجے کا حیوان سمجھتا تھا۔<br>Which philosopher considered man as a higher animal?                                    | 16  |
| پیشہ ورانہ رہنمائی<br>Professional Guidance | تعلیمی رہنمائی<br>Educational Guidance | انفرادی رہنمائی<br>Individual Guidance | گروہی رہنمائی<br>Group Guidance | ہم نصابی سرگرمیاں تعلق رکھتی ہیں<br>Co-curricular activities are related  | 17  |

|                                   |                                  |                                   |                                |   |    |
|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|---|----|
| پانچ نکاتی<br>Five<br>Dimensional | چار نکاتی<br>Four<br>Dimensional | تین نکاتی<br>Three<br>Dimensional | دو نکاتی<br>two<br>Dimensional | مشاورت عمل ہے<br>Counseling is a process  | 18 |
| 1962ء                             | 1964ء                            | 1996ء                             | 1960ء                          | ٹیکسٹ بک کا قیام ہوا<br>A text book was established                                     | 19 |
| انٹرویو<br>Interview              | تخمین<br>Estimation              | پیمائش<br>Measurement             | آزمائش<br>Test                 | حائزے کے عمل کا عددی پہلو ہے<br>There is a quantitative aspect to the review<br>process | 20 |

(1) انثر

علم التعلیم (انشائیہ)

پرچہ (1)

کل نمبر 80

Write short answers to any eight components from the following.

What did Allama Iqbal call education?

Write any two characteristics that make teaching effective?

Write a verse about the importance of education in Islam with translation.

What are the two sources of the word education?

What is meant by Global Village?

How is education helpful in creating cooperation in society?

What is meant by concept reality?

Why do we need medical education?

Write two characteristics of non-formal education?

What is meant by the theory of life?

Miss the three social objectives of education?

Why is home economics education necessary?

Write short answers to any eight components from the following.

List four sources of education

What is intuition?

Explain the difference between puberty and growth.

What are genes?

Explain the meaning of individual differences.

Write four factors influencing willingness

What Watson Says About Environmental Effects

What is meant by Learning?

When does Learning become meaningful?

Write down a few ways to draw attention to yourself

Write four principles of growth

Name three psychologists who advocated characterization

Write short answers to any of the following components

Define society?

Write two main objectives of education system in capitalist

What is social compatibility?

Write two objectives of educational guidance

What is meant by consultation?

Write two characteristics of curriculum development process

What components have the education experts declared as the four pillars of the curriculum?

2. درج ذیل میں سے کوئی سے آٹھ اجزاء کے مختصر

(i) علامہ اقبال نے تعلیم کو کیا کہا؟

(ii) کوئی سی دو خصوصیات تحریر کریں جو تدریس

(iii) اسلام میں تعلیم کی اہمیت کے متعلق ایک آیت ہ

(iv) لفظ ایجوکیشن کے دو ماخذ کون سے ہیں؟

(v) گلوبل ویلج سے کیا مراد ہے؟

(vi) تعلیم افراد معاشرہ میں تعاون پیدا کرنے میں

(vii) تصور حقیقت سے کیا مراد ہے؟

(viii) ہمیں طب کی تعلیم کی ضرورت

(ix) غیر رسمی تعلیم کی دو خصوص

(x) نظریہ حیات سے کیا مر

(xi) تعلیم کے تین معاشرتی

(xii) ہوم اکنامکس کی تعلیم کی ضرورت

3. درج ذیل میں سے کوئی سے آٹھ اجزاء سے

(i) چار زرائع تعلیم کی فہرست مرتب کریں

(ii) وجدان کیا ہے؟

(iii) بالیدگی اور نشوونما میں فرق واضح کریں۔

(iv) جینز کیا ہوتے ہیں؟

(v) انفرادی اختلاف کا مفہوم بیان کریں۔

(vi) آمادگی پر اثر انداز ہونے والے چار عوامل تحریر

(vii) ماحول کے اثرات پر واٹسن کیا کہتا ہے۔

(viii) تعلم سے کیا مراد ہے؟

(ix) تعلم بامعنی کب بنتا ہے؟

(x) توجہ کو اپنی جانب مبذول کرنے کی چند صورتیں

(xi) نشوونما کے کوئی سے چار اصول تحریر کریں

(xii) کرداریت کے حامی تین ماہر نفسیات

4. درج ذیل میں سے کوئی سے نو اجزاء کے مختصر

(i) معاشرہ کی تعریف کریں؟

(ii) سرمایہ دار جمہوری ممالک کے نظام نسیم سے مر

(iii) معاشرتی مطابقت کسے کہتے ہیں؟

(iv) تعلیمی رہنمائی کے دو مقاصد تحریر

(v) مشاورت سے کیا مراد ہے؟

(vi) نصاب سازی کے عمل کی دو خصوص

What is James Michael's definition of curriculum?  
 What are some dimensions of educational assessment?  
 Identify three problems faced by students in school  
 Write two characteristics of a community.  
 What is the relationship between education and democracy?  
 List the problems that can be solved through psychological guidance







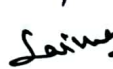



Note: Write answers to any three questions

List the elements of education. Explain any two in detail.  
 What are the main foundations of education? Explain any two.  
 What is meant by learning by doing? Write the steps for this method.  
 Write the role of education in the development of society.  
 Write the characteristics of a good textbook.

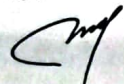
(vii) ماہرین تعلیم نے کن اجزاء کو نصاب کے چار ستون قرار دیا  
 (viii) جیمز مائیکل نے نصاب کی کیا تعریف  
 (ix) تعلیمی جائزے کی چند جہتیں کونسی ہ  
 (x) سکول میں طلباء کو پیش آنے والے تین  
 (xi) کمیونٹی کی دو خصوصیات تحریر کریں  
 (xii) تعلیم کا جمہوریت سے کیا تعلق ہے؟  
 (xiii) نفسیاتی رہنمائی کے ذریعے حل کیے

حصہ دوم

نوٹ: کوئی سے تین سوالات کے جوابات تحریر  
 5. تعلیم کے عناصر کی فہرست مرتب کریں  
 6. تعلیم کی اہم بنیادیں کون کونسی ہیں کسی دو  
 7. تعلم بذریعہ عمل سے کیا مراد ہے؟ اس طر  
 8. معاشرے کی نشوونما میں تعلیم کا کردار تحریر کریں  
 9. اچھی درسی کتاب کی خصوصیات تحریر کریں

| دستخط   | بورڈ       | نام            |
|---|------------|----------------|
|  | SHAWAL     | حافظ شاد       |
|  | Bhawalpur  | شہناز عرفان    |
|  | ATK        | ظہیر الہ قریشی |
|  | Meeran     | عابدہ نسیم     |
|  | Faisalabad | محمد فاروق     |
|  | Rwp        | مراد نقی       |
|  | Sargodha   | صائمہ کلید     |
|  | Gujranwala | محمد منیر      |
|  | Lahore     | سیف الرحمن     |
|  | DG. Khan   | عاشق حسین      |
|   |            | فرید           |

Coordinator.



**Dr. Muhammad Riaz**  
 Assistant Professor  
 Govt. Mian Muhammad Nawaz Sharif  
 Degree College Sargodha-021-6020890

|   |   |                    |
|---|---|--------------------|
| PRINCIPLES OF ECONOMICS   | <b>MODEL PAPER</b>                        | پرنسپلز آف اکنامکس |
| TIME : 20 MINUTES   | گیارہویں کلاس 11 <sup>th</sup> CLASS 2024 | وقت = 20 منٹ       |
| TOTAL MARKS : 15  | حصہ معروضی (Objective Part)               | کل نمبر = 15       |
| <p>ہدایات: ہر بچے کے چار ممکنہ جوابات A, B, C اور D دیئے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر بچے کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر یا پین سے بھر دیجئے۔ ایک سے زائد دائروں کو پُر کرنے یا کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔</p> <p><b>NOTE:</b> Four possible answers A, B, C and D to each question are given. The choice which you think is correct, fill that Bubble in front of that question with marker or pen ink. Cutting or filling two or more bubbles will result in zero marks in that question.</p> |   |                    |

سوال نمبر-1

|   |                 |                       |                               |                       |  |
|---|-----------------|-----------------------|-------------------------------|-----------------------|--|
| The leader of Neo – classical school of thought is                | (A) ایڈم سمٹھ   | (B) مارشل             | (C) کیمنز                     | (D) پیگو              | نوکلایسی کتب فکر کا رہنما ہے۔                    |
| The slope of demand curve is                                      | (A) مثبت        | (B) منفی              | (C) صفر                       | (D) سرمایہ            | خط طلب کا جھکاؤ ہوتا ہے۔                         |
| The cause of rise and fall in demand is                           | (A) طلب         | (B) رسد               | (C) قیمت                      | (D) دیگر عوامل        | طلب کے بڑھنے اور گرنے کی وجہ ہے۔                 |
| When marginal utility is negative then total utility              | (A) زیادہ       | (B) منفی              | (C) کم                        | (D) طلب               | جب منقطع افادہ منفی ہو تو کل افادہ ہوتا ہے۔      |
| The change in total revenue is called                             | (A) اوسط وصولی  | (B) اوسط مصارف        | (C) منقطع لاگت                | (D) منقطع لاگت        | کل وصولی میں تبدیلی کہلاتی ہے۔                   |
| The substitute name of law of decreasing return is                | (A) بکثیر مصارف | (B) تنقیل مصارف       | (C) یکنانی مصارف              | (D) یکنانی مصارف      | قانون تنقیل حاصل کا متبادل نام ہے۔               |
| The cause of contraction and extension of supply is               | (A) آمدنی       | (B) آبادی             | (C) ٹیکنالوجی                 | (D) قیمت              | رسد کے سکڑاؤ اور پھیلاؤ کی وجہ ہے۔               |
| The demand and supply are equal at                                | (A) توازی قیمت  | (B) یونٹ              | (C) مقام                      | (D) فاصلے             | طلب اور رسد برابر ہوتی ہیں۔                      |
| Basic factor of production is                                     | (A) سرمایہ      | (B) محنت              | (C) زمین                      | (D) طلب               | بنیادی عامل پیدا کس ہے۔                          |
| Govt. gives ----- to public                                       | (A) ٹیکس        | (B) درآمد ڈیوٹی       | (C) برآمد ڈیوٹی               | (D) اعانہ             | حکومت عوام کو دیتی ہے۔                           |
| Equilibrium level of National Income is attained at a point where | (A) صرف = بچت   | (B) صرف = سرمایہ کاری | (C) درآمد = بچت + سرمایہ کاری | (D) بچت = سرمایہ کاری | قومی آمدنی کی متوازن سطح سے مراد وہ نقطہ ہے جہاں |
| In Pakistan , Coin of five rupee is                               | (A) کاغذی زر    | (B) علامتی زر         | (C) معیاری زر                 | (D) قریبی زر          | پاکستان میں پانچ روپے کا سکہ ہے۔                 |
| The phases of trade cycle are                                     | (A) 2           | (B) 3                 | (C) 4                         | (D) 5                 | تجارتی چکر کے ادوار ہوتے ہیں۔                    |
| Comparative cost theory was presented by                          | (A) مارشل       | (B) ریکارڈو           | (C) اولین                     | (D) ہکشر              | تفالی مصارف کا نظریہ پیش کیا۔                    |
| ----- is not included in the sources of public revenue.           | (A) ٹیکس        | (B) فیس               | (C) دفاع                      | (D) جرمانے            | حکومت کی آمدنی کی مدد میں شامل نہیں ہے           |

# MODEL PAPER

9

|                         |   |                      |
|-------------------------|---|----------------------|
| PRINCIPLES OF ECONOMICS | 11 <sup>th</sup> CLASS 2024 گیارہویں کلاس | پرنسپلز آف اکنامکس   |
| TIME 2:10 HOURS         | Subjective Part حصہ انشائیہ               | وقت = 2 گھنٹے 10 منٹ |
| TOTAL MARKS : 60        | (حصہ اول - I Part)                        | کل نمبر = 60         |

Q. No.2 Write short answers of any Six parts 2x6=12 سوال نمبر 2- کوئی سے چھ اجزاء کے مختصر جوابات لکھیے۔

|   |  |      |
|---|--|------|
| Define Macro Economics.   | کلی معاشیات کی تعریف لکھیے۔                  | i    |
| Write two merits of study of Economics.                             | معاشیات کے مطالعہ کے دو فوائد لکھیے۔         | ii   |
| Differentiate between consumption of wealth and transfer of wealth. | صرف دولت اور تبادلہ دولت میں فرق واضح کیجئے۔ | iii  |
| Define Demand.  | طلب کی تعریف لکھیے۔                          | iv   |
| Explain elasticity of demand.                                       | طلب کی پلک کی وضاحت کیجئے۔                   | v    |
| What is meant by stock ?  | ذخیرہ سے کیا مراد ہے ؟                       | vi   |
| Define market.  | منڈی کی تعریف کیجئے۔                         | vii  |
| Explain consumer.   | صارف کا مفہوم واضح کیجئے۔                    | viii |
| State law of diminishing marginal utility.                          | قانون تقلیل افادہ کی تعریف لکھیے۔            | ix   |

Q. No.3 Write short answers of any Six parts 2x6=12 سوال نمبر 3- کوئی سے چھ اجزاء کے مختصر جوابات لکھیے۔

|  |  |      |
|--|--|------|
| Explain total cost.                                      | کل لاگت کی وضاحت کیجئے۔                        | i    |
| Define average revenue.                                  | اوسط وصولی کی تعریف کیجئے۔                     | ii   |
| Differentiate between marginal revenue of marginal cost. | مختتم وصولی اور مختتم لاگت میں فرق واضح کیجئے۔ | iii  |
| State law of decreasing return.                          | قانون تقلیل حاصل کی تعریف لکھیے۔               | iv   |
| Define marginal product.                                 | مختتم پیداوار کا مفہوم بیان کیجئے۔             | v    |
| Explain monopoly.  | اجارہ داری کی وضاحت کیجئے۔                     | vi   |
| Write down conditions of perfect competition.            | مکمل مقابلہ کی شرائط تحریر کیجئے۔              | vii  |
| Define labour.   | مجت کی تعریف لکھیے۔                            | viii |
| Differentiate between Rent and Interest.                 | لگان اور سود میں فرق بیان کیجئے۔               | ix   |

Q. No.4 Write short answers of any Six parts 2x6=12 سوال نمبر 4- کوئی سے چھ اجزاء کے مختصر جوابات لکھیے۔

|  |   |      |
|--|---|------|
| Give two examples of subsidy.                  | اعانے کی دو مثالیں دیجئے۔                   | i    |
| Define depreciation allowance.                 | فرسودگی الاؤنس کی تعریف بیان کیجئے۔         | ii   |
| Define money.                                  | زر کی تعریف کیجئے۔                          | iii  |
| Differentiate between inflation and deflation. | افراط زر اور تفریط زر میں فرق واضح کیجئے۔   | iv   |
| Explain Recession.                             | مراجعت کی تعریف لکھیے۔                      | v    |
| Define balance of trade.                       | توازن تجارت کی تعریف لکھیے۔                 | vi   |
| Write two advantages of International trade.   | بین الاقوامی تجارت کے دو فوائد تحریر کیجئے۔ | vii  |
| Define Sales Tax.                              | ہکری ٹیکس کی تعریف لکھیے۔                   | viii |
| Differentiate between Zakat and Tax.           | زکوٰۃ اور ٹیکس میں تفریق کیجئے۔             | ix   |

## (Part – II حصہ دوم)

NOTE : Attempt any Three questions from this part 3x8=24 نوٹ: اس حصہ سے کوئی سے تین سوالات حل کرنا ضروری ہے۔

|  |  |             |
|--|--|-------------|
| Critically analyze micro and macro economics.                            | کلی اور جزوی معاشیات کا تنقیدی جائزہ تحریر کیجئے۔        | سوال نمبر 5 |
| Explain the law of constant return with the help of schedule of diagram. | قانون یکسانی حاصل کی گوشوارہ اور ڈائگرام سے وضاحت کیجئے۔ | سوال نمبر 6 |
| Write down the characteristics of land.                                  | زمین کی خصوصیات تحریر کیجئے۔                             | سوال نمبر 7 |
| Explain different methods of measuring National income.                  | قومی آمدنی کی پیمائش کے مختلف طریقے بیان کیجئے۔          | سوال نمبر 8 |
| Write the commons of Taxation in detail.                                 | ٹیکس عائد کرنے کے اصول تفصیلاً تحریر کیجئے۔              | سوال نمبر 9 |

# Model Paper

11<sup>th</sup> Class - 2024

10

CHEMISTRY

TIME: 20 MINUTES

MARKS: 17

## OBJECTIVE

- Formula mass of  $\text{MgSO}_4$  is g/mole:  
(A) 150 (B) 120 (C) 130 (D) 140
- One mole of  $\text{SO}_2$  contains oxygen atoms:  
(A)  $6.02 \times 10^{23}$  (B)  $12.04 \times 10^{23}$  (C) 1 mole (D) 3 moles
- The iodine present in water can be separated by which one of the following techniques:  
(A) sublimation (B) chromatography (C) filtration (D) solvent extraction
- Mathematically Boyle's law is shown as:  
(A)  $PT=K$  (B)  $VT = K$  (C)  $P/T = K$  (D)  $PV = K$
- Absolute zero is equal to:  
(A)  $273^\circ\text{C}$  (B)  $-273^\circ\text{C}$  (C)  $0^\circ\text{C}$  (D) 273 K
- At Murree hills water boils at:  
(A)  $98^\circ\text{C}$  (B)  $100^\circ\text{C}$  (C)  $0^\circ\text{C}$  (D)  $50^\circ\text{C}$
- Coordination number of  $\text{Na}^+$  ion in  $\text{NaCl}$  is:  
(A) One (B) Two (C) Four (D) Six
- Quantum number value for 2p orbital are:  
(A)  $n = 2, \ell = 1$  (B)  $n=1, \ell = 2$  (C)  $n=1, \ell=0$  (D)  $n=2, \ell=0$
- Electronegativity values of F, Br, Cl, I are in the order of:  
(A)  $I > \text{Br} > \text{Cl} > \text{F}$  (B)  $\text{Br} > \text{I} > \text{Cl} > \text{F}$  (C)  $\text{F} > \text{Cl} > \text{I} > \text{Br}$  (D)  $\text{F} > \text{Cl} > \text{Br} > \text{I}$
- Standard enthalpy change is measured at:  
(A) 298K (B)  $273^\circ\text{C}$  (C) 273K (D) 373K
- In a bomb calorimeter, the reaction are carried out at constant:  
(A) pressure (B) Work (C) volume (D) None of these
- The term pH was introduced by:  
(A) Henderson (B) Sorenson (C) Goldstein (D) Thomson
- The relationship between  $K_p$  and  $k_c$  is given by:  
(A)  $K_c=K_p$  (B)  $K_c=K_p \left[ \frac{P}{N} \right]^{\Delta n}$  (C)  $K_p=K_c(RT)^{\Delta n}$  (D)  $K_p=K_c(RT)^{-\Delta n}$
- Two solutions of  $\text{NaCl}$  and  $\text{KCl}$  are prepared separately by dissolving same amount of the solute in water. Which of the following statements is true for these solutions?  
(A)  $\text{KCl}$  solution will have higher boiling point than  $\text{NaCl}$  solution  
(B) Both the solutions have different boiling points  
(C)  $\text{KCl}$  and  $\text{NaCl}$  solutions possess same vapour pressure  
(D)  $\text{KCl}$  solution possesses lower freezing point than  $\text{NaCl}$  solution
- Electrolysis is used for:  
(A) electroplating (B) manufacture of Al  
(C) manufacture of sodium metal (D) all of these
- Nelson's cell and Down's cell are example of:  
(A) electrochemical cell (B) galvanic cell (C) electrolytic cell (D) none of these
- Decomposition of nitrogen penta oxide has order of reaction:  
(A) zero (B) first (C) second (D) third

**Note:** Section I is compulsory. Attempt any Three (3) questions from Section II

**(SECTION -I)**

**2. Write short answers to any EIGHT (8) questions:**

**2 × 8 = 16**

- i. Why actual yield is less than theoretical yield?
- ii. Calculate the mass in grams of 2.74 moles of  $\text{KMnO}_4$  (Atomic mass of K=39, Mn=55 and O=16)
- iii.  $\text{N}_2$  and CO have same number of electrons, protons, and neutrons? Justify.
- iv. What are physical states of matter? Why liquid state of matter is less common than solid and gas states?
- v. Give two statements of Boyle's law.
- vi. State Joule Thomson effect. Write its application.
- vii. What is discharge tube? Draw its labeled diagram.
- viii. Why the gases are non conductor at low voltage and become conductor at high voltage?
- ix. Give reasons for the production of positive rays.
- x. Why burning of a candle is a spontaneous process?
- xi. Define enthalpy of atomization. Give an example.
- xii. Differentiate between internal energy change ( $\Delta E$ ) and enthalpy change ( $\Delta H$ ).

**3. Write short answers to any EIGHT (8) questions:**

**2 × 8 = 16**

- i. Define solvent extraction and partition law.
- ii. What is paper chromatography? Name its two types.
- iii. Write down the main characteristics of a solvent selected for crystallization of a compound.
- iv. Name four types of intermolecular forces and define dipole-dipole with one example.
- v. What are dipole-induced dipole forces?
- vi. Differentiate between crystalline solids and amorphous solids.
- vii. Define molarity and molality. Give their mathematical expression.
- viii. The concentration in terms of molality is independent of temperature but molarity depends upon temperature. Justify it.
- ix. One molal solution of glucose is dilute as compared to one molar solution of glucose. Why?
- x. What is meant by activation of catalyst? Give two examples?
- xi. Define negative catalyst along with an example.
- xii. Discuss autocatalysis with example.

**4. Write short answers to any SIX (6) questions:**

**2 × 6 = 12**

- i. Bond distance is the comprise distance between the two atoms. Justify it.
- ii. Why the radius of an atom cannot determine precisely?
- iii. How does atomic radius vary in groups and periods?
- iv. Differentiate between reversible and irreversible reactions.
- v. What are  $K_c$  and  $K_p$  and how these are related?
- vi. Write two applications of equilibrium constant.
- vii. Explain the difference between electrolytic cell and voltaic cell.
- viii. Differentiate between metallic conduction and electrolytic conduction.
- ix. Explain the difference between ionization and electrolysis.

**(SECTION -II)**

**NOTE:** Attempt any THREE Questions. Each carries 08 marks.

**3 × 8 = 24**

5. (a) Define molecular formula with two examples and explain relationship between molecular formula and empirical formula. 4  
(b) A gas having a volume of  $10\text{dm}^3$  is enclosed in a vessel at  $0^\circ\text{C}$  and the pressure is 2.5 atmospheres. This gas is allowed to expand until the new pressure is 2 atmospheres. What will be the new volume of this gas, if the temperature is maintained at 273K? 4
6. (a) Write down the properties of metallic crystals. 4  
(b) Define and explain the term Enthalpy and prove that  $\Delta H = q_p$  4
7. (a) What is J.J Thomson's experiment for determining the e/m value of electron? 4  
(b)  $\text{N}_2$  and  $\text{H}_2$  gases combine to give  $\text{NH}_3$  gas. The value of  $K_c$  in this reaction at  $500^\circ\text{C}$  is  $6 \times 10^{-2}$  Calculate the value of  $K_p$  for this reaction. 4
8. (a) Define ionization energy? Give factors upon which it depends. Also give its variation in periodic table. 4  
(b) Define oxidation number and state any six rules for assigning of oxidation number. 4
9. (a) Differentiate between : i. ideal and non-ideal solution. ii. Hydration and hydrolysis 4  
(b) Discuss any four characteristics of catalyst. 4



# Model Paper Business Math Class (11<sup>th</sup>)

## Objective

Time: 15 Minutes

Marks: 10

**Note:** You have four choices for each objective type question as A,B,C and D. The choice which you think is correct; fill that circle in front of that question number in your answer book. Use marker or pen to fill the circles. Cutting or filling up two or more circles will result no mark.

| Sr. No | Statement   | A                | B                 | C                 | D                  |
|--------|---|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| 1      | 15 seconds: 3 minutes=  | 1:12             | 1:5               | 5:1               | 12:1               |
| 2      | Formula for simple interest is:   | $P(1+i)^n$       | $P[(1+i)^n - 1]$  | $PRT$             | $P(1-i)^n$         |
| 3      | Commission on the deal of Rs. 6000 @ 5% =   | Rs.500           | RS.400            | Rs.600            | Rs.300             |
| 4      | If $3x - 2 = 2x + 6$ then $x =$   | 8                | 3                 | 5                 | 6                  |
| 5      | Roots of the equation $2x^2 + 3x + 1 = 0$ are:  | $1, \frac{1}{2}$ | $1, -\frac{1}{2}$ | $-1, \frac{1}{2}$ | $-1, -\frac{1}{2}$ |
| 6      | $(1111)_2 - (100)_2 =$  | $(111)_2$        | $(1011)_2$        | $(1110)_2$        | $(1100)_2$         |
| 7      | Point $(-4, -3)$ lies in quadrant   | I                | II                | III               | IV                 |
| 8      | A square matrix is said to be skew symmetric if   | $A' = 2A$        | $A' = A$          | $A' = A^2$        | $A' = -A$          |
| 9      | If order of a matrix $A = 2 \times 3$ and order matrix $B = 3 \times 4$ then order of matrix $AB =$ | $3 \times 4$     | $2 \times 4$      | $3 \times 2$      | $4 \times 3$       |
| 10     | The decimal number 11 in binary system =  | $(1101)_2$       | $(1011)_2$        | $(1001)_2$        | $(1110)_2$         |

# Model Paper Business Math Class (11<sup>th</sup>)

## Subjective

Time: 1:45 Hours

Marks: 40

Q.2. Write Short answers to any six (6) questions:

- (i) Divide Rs.60000 between two persons A and B in ratio 5 : 7.
- (ii) Find the value of  $x$  if  $x : 750 :: 6 : 50$
- (iii) If 55% of a number is 3000, what is the number.
- (iv) Define ordinary annuity and annuity due.
- (v) Find the simple interest on Rs. 50000 for 10 years at the rate of 12% per annum.
- (vi) Find the value of  $x$  from the equation  $\frac{2x+3}{x-1} = \frac{2}{5}$
- (vii) Find two consecutive integers whose sum is 41
- (viii) Solve the equation by completing squares  $x^2 - 5x + 6 = 0$
- (ix) Define reciprocal equation and give example.

Q.3. Write Short answers to any six (6) questions:

- (i) Define even function and give example.
- (ii) If  $f(x) = 5x - 10$ ,  $g(x) = 3x + 5$ , then find the values of  $(f + g)(x)$  and  $(f \cdot g)(x)$ .
- (iii) Convert  $(71)_{10}$  into binary system.
- (iv) Simplify  $(111101)_2 - (11101)_2$
- (v) Convert  $(110.11)_2$  into decimal system.

(vi) If  $A = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 4 & 5 & 6 \end{bmatrix}$ ,  $B = \begin{bmatrix} 7 & 1 \\ 8 & 2 \\ 9 & 3 \end{bmatrix}$ , then find  $AB$ .

(vii) Define a non-singular matrix, give example.

(viii) If  $A = \begin{bmatrix} 1 & 2 \\ 3 & 4 \end{bmatrix}$ ,  $B = \begin{bmatrix} 6 & 8 \\ 4 & -4 \end{bmatrix}$ , then find the value of  $A - B$

(ix) Find  $x$  and  $y$  if  $\begin{bmatrix} x+3 & 1 \\ -3 & 3y-4 \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} 2 & 1 \\ -3 & 2 \end{bmatrix}$

Q.4. (a) A juice manufacturer produces 3000 units in a day employing 15 workers working 8 hours. Find the number of units manufactured when the employs 18 workers working 6 hours.

(b) Find the compound amount for Rs. 10000 payable at the end of 8 years at the rate 6% compounded annually.

Q.5. (a) Draw the graph of  $y = x^2 - 2x - 5$

(b) Solve the following simultaneous equations

$$x - y = 2$$

$$3x + 4y = 7$$

Q.6. (a) If  $A = \begin{bmatrix} 4 & 5 \\ 2 & 3 \end{bmatrix}$ , then find  $A^{-1}$  and prove that  $AA^{-1} = I_2$

(b) Evaluate  $(11011)_2 \times (10011)_2$ .

**MODEL PAPER ( MATH ) INTER ( PART – I ) (BISE BWP)  
YEAR 2024 AND ONWARD (SUBJECTIVE)**

Note: It is compulsory to attempt any (8 - 8) Parts each from Q.No. 2 and Q.No.3 while attempt any (9) Parts from Q.No.4. Attempt any (3) Questions from Part - II .Write same Question No. and its Part No. as given in the Question Paper.

Part - I

25 x 2 = 50

|        |  |   |  |
|--------|--|---|--|
| Q.No.2 | (i)  | State symmetric property of Inequality .  |  |
|        | (ii)   | Find Condition that one root of $x^2 + px + q = 0$ is double the other.   |  |
|        | (iii)  | From suitable Properties of union and intersection deduce the result $A \cap (A \cup B) = A \cap B$ .             |  |
|        | (iv)   | Show that a statement $(p \wedge q) \rightarrow P$ is a tautology .   |  |
|        | (v)  | Differentiate between Inductive and Deductive Logics .  |  |
|        | (vi)   | Define Quantifiers.   |  |
|        | (vii)  | Evaluate :<br>$(-1 + \sqrt{-3})^5 + (-1 - \sqrt{-3})^5$   | (viii)   |
| (ix)   | Solve the equation<br>$\frac{x}{x+1} + \frac{x+1}{x} = \frac{5}{2} \quad x \neq -1, 0$ | (x)   | Find the three cube roots of 8   |
| (xi)   | Divide 40 into two parts such that the sum of their square is greater.                 | (xii)   | Show that the roots of equation $(P + q) X^2 - PX - q = 0$ are rational. |
| Q.No.3 | (i)  | What is Identity ? Give an example .  |  |
|        | (ii)   | How many terms are there in the A.P. is which $a_1 = 11$ , $a_n = 68$ , $d = 3$ ?                                 |  |
|        | (iii)  | If $a$ , $b$ , $c$ , $d$ are in G.P , Prove that $a - b$ , $b - c$ , $c - d$ are in G.P                           |  |
|        | (iv)   | Sum the series : $-3 + (-1) + 1 + 3 + 5 + \dots + a_{16}$   |  |
|        | (v)  | Find the 5 <sup>th</sup> term of G.P. 3,6,12, ....  |  |
|        | (vi)   | Sum the series $2 + (1 - 1) + (\frac{1}{7}) + \dots$ to 8 terms.  |  |
|        | (vii)  | The Governor of the Punjab calls a meeting of 12 officers . In how many ways can they be seated at a round table? | (viii)   |
| (ix)   | Define Equally Likely Events .   | (x)   | Using Binomial theorem expand $(a + 2b)^5$                               |
| (xi)   | Evaluate $\sqrt[3]{30}$ correct to three decimal places.                               | (xii)   | Give the statement for binomial Theorem only.                            |
| Q.No.4 | (i)  | Find the Circular measure of the angle between the hands of a watch at 4 O' clock                                 |  |
|        | (ii)   | Show that $2 \sin 45^\circ + \frac{1}{2} \operatorname{Cosec} 45^\circ = 3/\sqrt{2}$                              |  |
|        | (iii)  | Express $\cos 6\theta + \cos 3\theta$ as products of trigonometric functions.                                     |  |
|        | (iv)   | If $\alpha + \beta + \gamma = 180^\circ$ then Prove that $\cos (\alpha + \beta) = -\cos \gamma$                   |  |
|        | (v)  | Without using calculator , find the values of all trigonometric functions of $75^\circ$                           |  |
|        | (vi)   | Define Period function and period of trigonometric functions .  |  |
|        | (vii)  | Find the Period of $\sin 2x$  |  |

P.T.O.

|        |   |
|--------|---|
| (viii) | In $\Delta ABC$ ; if $a = 3$ ; $C = 6$ ; $\beta = 36^\circ 20'$ , then find $b$ |
| (ix)   | State the Law of tangents of triangle.  |
| (x)    | State Heroes Formula  |
| (xi)   | State the Law of tangents of triangle.  |
| (xii)  | Show that $\text{Cos}^{-1}(-x) = \pi - \text{Cos}^{-1} x$                       |
| (xiii) | Show the equation $\text{Cosec } \theta = 2$                                    |

Part - II

3 x 10 = 30

|        |     |   |     |
|--------|-----|---|-----|
| Q.No.5 | (a) | Solve the System ;<br>$X_1 + 3X_2 + 2X_3 = 3$<br>$4X_1 + 5X_2 - 3X_3 = -3$<br>$3X_1 - 2X_2 + 17X_3 = -4$  | (5) |
|        | (b) | Use Synthetic Division to find the values of $p$ and $q$ if $x+1$ and $x-2$ are the factors of polynomial $x^3 + px^2 + qx + 6 \neq 6$  | (5) |
| Q.No.6 | (a) | Resolve into Partial Fractions<br>$\frac{x^2 + 2x + 2}{(x^2 + 3)(x + 1)(x - 1)}$  | (5) |
|        | (b) | If $y = 1 + 2x + 4x^2 + 8x^3 + \dots$<br>(i) Show that $x = \frac{y-1}{2y}$<br>(ii) Find the interval in which the series is Convergent .   | (5) |
| Q.No.7 | (a) | Two cards from a deck of 52 playing cards are drawn in such a way that the card is replaced after the first draw. Find the probability that the first card is king and the second is queen. | (5) |
|        | (b) | Show that $\binom{n}{1} + \binom{n}{3} + \binom{n}{5} + \dots + \binom{n}{n-1} = 2^{n-1}$   | (5) |
| Q.No.8 | (a) | Prove that<br>$\text{Sin } \frac{\pi}{9} \text{Sin } \frac{2\pi}{9} \text{Sin } \frac{\pi}{3} \text{Sin } \frac{4\pi}{9} = \frac{3}{16}$  | (5) |
|        | (b) | Prove that $(r_3 - r) \text{Cot } \frac{r}{2} = C$  | (5) |
| Q.No.9 | (a) | Prove the following identity. State the domain of $\theta$ in this case .<br>$\sqrt{\frac{1 - \sin \theta}{1 + \sin \theta}} = \text{Sec} \theta - \tan \theta$                             | (5) |
|        | (b) | Prove that :<br>$\text{Tan}^{-1} \frac{120}{119} = 2 \text{Cos}^{-1} \frac{12}{13}$   | (5) |



**MODEL PAPER ( MATH ) INTER ( PART – I ) (BISE BWP)**  
**YEAR 2024 AND ONWARD OBJECTIVE**

Note : Four choices A, B, C, D to each question are given. Which choice is correct fill that circle in front of that Question No. on the Objective Bubble Sheet. Use Marker or Pen to fill the circles. Cutting or filling two or more circles will result in Zero Mark in that Question.

|        |  |
|--------|--|
| Q.No.1 | The set $\{0, 1\}$ possesses the Closure property with respect to :  |
| (1)    | (A) Addition (B) Multiplication (C) Subtraction (D) Division   |
| (2)    | The Set $\{0\}$ is a :<br>(A) Empty Set (B) Null Set (C) Singleton Set (D) Solution Set  |
| (3)    | The number of elements in power set of $\{0, 1\}$ are : (A) 4 (B) 3 (C) 2 (D) 1  |
| (4)    | $\{1, w, w^2\}$ is group under :<br>(A) Addition (B) Subtraction (C) Multiplication (D) Division   |
| (5)    | If A and B are disjoint sets then : (A) $A \cap B = A$ (B) $A \cap B = B$ (C) $A \cap B = \emptyset$ (D) $A \cap B = \{0\}$  |
| (6)    | If A and B are the roots of $5X^2 - X - 2 = 0$ then $\alpha$ and $\beta$ is :<br>(A) $-\frac{1}{5}$ (B) $\frac{1}{5}$ (C) $\frac{2}{5}$ (D) $\frac{5}{2}$              |
| (7)    | $\frac{x^2+1}{q(x)}$ will be Proper fraction if degree of q(x) equals : (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 0  |
| (8)    | The discriminant of Quadratic Equation is :<br>(A) $4ac - b^2$ (B) $b^2 + 4ac$ (C) $a^2 - 4ac$ (D) $b^2 - 4ac$   |
| (9)    | No term in G.P is : (A) 3 (B) 2 (C) 1 (D) 0  |
| (10)   | The fraction $\frac{x+1}{x^2+2}$ is : (A) Proper Fraction (B) Improper fraction (C) Mixed (D) Identity   |
| (11)   | The Harmonic Mean between a and b is :<br>(A) $\frac{a+b}{2ab}$ (B) $\frac{a-b}{2ab}$ (C) $\frac{2ab}{a-b}$ (D) $\frac{2ab}{a+b}$                                      |
| (12)   | The 2 <sup>nd</sup> term in the expansion of $(1+2x)^{1/2}$ is : (A) x (B) 2x (C) 3x (D) 4x  |
| (13)   | The statement $4^n > 3^n + 4$ is true if : (A) $n < 2$ (B) $n \neq 2$ (C) $n \geq 2$ (D) $n \leq 2$  |
| (14)   | If n is a positive integer then $n^2 + n$ is divisible by : (A) 2 (B) 3 (C) 4 (D) 5  |
| (15)   | Co - ratio of Cosine is : (A) Sec (B) Sin (C) Cot (D) Cosec  |
| (16)   | If $\sin \theta < 0$ and $\cot \theta > 0$ , then in which quadrant $\theta$ lies :<br>(A) 1 <sup>st</sup> (B) 2 <sup>nd</sup> (C) 3 <sup>rd</sup> (D) 4 <sup>th</sup> |
| (17)   | Domain of $\cos x$ is : (A) Z (B) Q (C) R (D) N  |
| (18)   | $\frac{abc}{4\Delta} =$ (A) $r_1$ (B) $r_2$ (C) $r_3$ (D) R  |
| (19)   | The value of $\cos(\tan^{-1}\sqrt{3})$ is : (A) $\frac{1}{2}$ (B) $-\frac{1}{2}$ (C) $\frac{\sqrt{3}}{2}$ (D) $-\frac{\sqrt{3}}{2}$                                    |
| (20)   | A solution of $1 + \cos x = 0$ is : (A) $\frac{\pi}{2}$ (B) $\pi$ (C) $2\pi$ (D) $3\pi$  |

## OBJECTIVE

نمبرات : 20

وقت : 30 منٹ



نوٹ : - ہر سوال کے چار جوابات A, B, C, D دیئے گئے ہیں۔ جس جواب کو آپ درست سمجھیں معروضی جوابی کاپی اپیل شیٹ پر اس سوال نمبر کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے متعلقہ دائرے کو قلم کی سہاٹی سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بھر کر پکارت کر کے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

Note : Four choices A, B, C, D to each question are given. Which choice is correct, fill that circle in front of that question number on the Objective Bubble Sheet. Use marker or pen to fill the circles. Cutting or filling two or more circles will result in zero mark in that question

|  |   |                    |
|--|---|--------------------|
| Those who can perform legal and administrative duties :<br>(A) Citizen شہری (B) Teacher استاد (C) Lawyers وکیل (D) Politician سیاستدان                                   | قانونی اور انتظامی فرائض سرانجام دے سکتے ہیں :<br>(A) 04 (B) 03 (C) 02 (D) 01 | سوال نمبر 1<br>(1) |
| Types of Knowledge are :<br>(A) 04 (B) 03 (C) 02 (D) 01  | علوم کی اقسام ہیں :   | (2)                |
| Elements of Nationality are :<br>(A) 02 (B) 03 (C) 04 (D) 05   | قومیت کے عناصر ہیں :  | (3)                |
| The Reason of Popularity of Ibn-e-Khaldoon is due to which Subject :<br>(A) Political Science سیاسیات (B) Psychology نفسیات (C) Sociology عمرانیات (D) Economics معاشیات | ابن خلدون کی وجہ شہرت کس مضمون کی وجہ سے ہے :                                 | (4)                |
| The name of Thinker, who presented the Theory of Patriarchal is :<br>(A) Aristotle ارسطو (B) Loece لوئی (C) Sir Henry Maine سر ہنری مین (D) Hanse ہینسنز                 | نظریہ پدری پیش کرنے والے مفکر کا نام ہے :                                     | (5)                |
| The Population of an Ideal State, set by Rousseau is :<br>(A) 8000 (B) 9000 (C) 10,000 (D) 11000   | روسو نے مثالی ریاست کی آبادی مقرر کی ہے :                                     | (6)                |
| Soul of any State :<br>(A) People عوام (B) Government حکومت (C) Sovereignty خود مختاری (D) Territory علاقہ   | کسی بھی ریاست کی روح :  | (7)                |
| Ayub Khan imposed the Martial Law in Pakistan in :<br>(A) 1952 (B) 1954 (C) 1956 (D) 1958  | ایوب خان نے پاکستان میں مارشل لا لگایا :                                      | (8)                |
| Voter age in Norway :<br>(A) 20 (B) 18 (C) 25 (D) 23   | ناروے میں ووٹر کی عمر :   | (9)                |
| The Government System in Britain is :<br>(A) Federal وفاقی (B) Presidential صدارتی (C) Parliamentary پارلیمانی (D) Dictatorship آمریت                                    | برطانیہ میں نظام حکومت ہے :   | (10)               |
| Better Classification of Government is done by :<br>(A) Holland ہالینڈ (B) Aristotle ارسطو (C) Leacock لیکاک (D) Laski لاسکی   | حکومت کی درجہ بندی بہتر طریقے سے کی ہے :                                      | (11)               |
| American Constitution was imposed in :<br>(A) 1889 (B) 1589 (C) 1689 (D) 1789  | امریکی آئین نافذ کیا گیا :  | (12)               |
| Most Ancient form of Law is :<br>(A) Religion مذہب (B) Customs رسم و رواج (C) Judicial Decisions عدالتی فیصلے (D) Parliament پارلیمنٹ                                    | قانون کی سب سے قدیم شکل ہے :  | (13)               |
| Islamic Revolution came in Iran :<br>(A) 1979 (B) 1977 (C) 1989 (D) 1987   | ایران میں اسلامی انقلاب آیا :   | (14)               |
| 3rd Branch of Government is :<br>(A) Army فوج (B) Judiciary عدلیہ (C) People لوگ (D) parliament پارلیمنٹ   | حکومت کا تیسرا شعبہ ہے :  | (15)               |
| Characteristics of a good Citizen described by Lord Bryce are :<br>(A) 02 (B) 03 (C) 04 (D) 05   | لارڈ بریس نے اچھے شہری کی خوبیاں بیان کی ہیں :                                | (16)               |
| Constitution was enforced in America in :<br>(A) 1789 (B) 1791 (C) 1793 (D) 1795   | امریکہ میں آئین نافذ ہوا :  | (17)               |
| Referendum was adopted in :<br>(A) Iran ایران میں (B) Switzerland سویٹزرلینڈ میں (C) Iraq عراق میں (D) America امریکہ میں  | استصواب رائے اپنایا گیا :   | (18)               |
| Minimum age of Voter in Pakistan :<br>(A) 16 Years سال 16 (B) 21 Years سال 21 (C) 18 Years سال 18 (D) 20 Years سال 20  | پاکستان میں ووٹر کی کم از کم عمر :  | (19)               |
| First of all, concept of good governance was given :<br>(A) Capitalist System سرمایہ دارانہ نظام (B) Communism کمیونزم (C) Islam اسلام (D) West مغرب                     | سب سے پہلے اچھی حکمرانی کا تصور دیا :   | (20)               |

**MODEL PAPER (CIVICS) INTER (PART-I)**  
**(BISE BWP) SESSION (2022-2024) & (2023-2025) AND ONWARD**



**Subjective**

نمبرات : 80

وقت : 30 : 2 گھنٹے

﴿ ہدایات ﴾ حصہ اول یعنی سوال نمبر 2 اور سوال نمبر 3 میں سے ہر سوال کے (8 - 8) اجزاء کے جبکہ سوال نمبر 4 میں سے کوئی سے (09) اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کرنا لازمی ہے۔ جبکہ حصہ دوم میں سے کوئی سے تین سوالات حل کیجئے۔ جوابی کاپی پر وہی سوال نمبر اور جزو نمبر درج کریں جو کہ سوالیہ پرچہ پر درج ہے۔

Note : It is compulsory to attempt (8 - 8) parts each from Q.No.2 and Q.No.3 while attempt any (09) parts from Q.No.4 and attempt any (03) questions from Part II. Write same Question No. and its Part No. as given in the question paper.

50 = 2 x 25

**حصہ اول (Part - I)**

- |   |   |
|---|---|
| Is Civics Science or Art?   | سوال نمبر 2 (i) شہریت سائنس ہے یا فن؟                                   |
| What is the definition of Citizenship?                                  | (ii) شہریت کی تعریف کیا ہے؟   |
| How Civics politically train a Citizen?                                 | (iii) علم شہریت شہری کی سیاسی تربیت کیسے کرتا ہے؟                       |
| Describe the meaning of Science.  | (iv) سائنس کا مفہوم بیان کیجئے۔   |
| Describe the meaning of Society.  | (v) معاشرے کا مفہوم بیان کیجئے۔   |
| What is meant by Joint Family?  | (vi) مشترکہ خاندان سے کیا مراد ہے؟                                      |
| How has Lord Bryce define Nation?                                       | (vii) لارڈ برائس نے قوم کی کیا تعریف کی ہے؟                             |
| Write the kinds of Community.   | (viii) کمیونٹی کی اقسام لکھیے۔  |
| How an Islamic State is different from a National State?                | (ix) اسلامی ریاست قومی ریاست سے کیسے مختلف ہے؟                          |
| How Laws are formulated in Islamic State?                               | (x) اسلامی ریاست میں قوانین کیسے تشکیل پاتے ہیں؟                        |
| What is the role of Planning in State Development ?                     | (xi) ریاست کی ترقی میں منصوبہ بندی کا کیا کردار ہے؟                     |
| Explain Welfare State according to Islam.                               | (xii) اسلام کے مطابق فلاحی ریاست کی وضاحت کریں؟                         |
| What is meant by External Sovereignty?                                  | سوال نمبر 3 (i) بیرونی اقتدار اعلیٰ سے کیا مراد ہے؟                     |
| Write down the names of two Aspects of Sovereignty.                     | (ii) اقتدار اعلیٰ کے دو پہلوؤں کے نام لکھیے۔                            |
|   | (iii) پاکستان کے حوالے سے قانونی اور وفاقی اقتدار اعلیٰ کی تعریف کیجئے۔ |
| Define "De Jure" and "De Facto" Sovereignty with reference to Pakistan. |   |
| How Abraham Lincoln define Democracy?                                   | (iv) ابراہام لنکن نے جمہوریت کی کیا تعریف کی ہے؟                        |
| Explain the meaning of Government.                                      | (v) حکومت کا مفہوم بیان کریں؟   |
| What is meant by Judicial Review?                                       | (vi) عدالتی نظربانی سے کیا مراد ہے؟                                     |
| Write down two Demerits of Dictatorship.                                | (vii) آمریت کی دو خامیاں لکھیے۔   |
| What is meant by Accountability?  | (viii) احتساب سے کیا مراد ہے؟   |
| How Woodrow Wilson defined Law?   | (ix) ووڈروئلسن نے قانون کی تعریف کیسے کی؟                               |
| What are the Legal Commentaries of the Jurists?                         | (x) ماہرین قانون کی علمی تشریحات کیا ہوتی ہیں؟                          |
| Define Ordinance.   | (xi) آرڈیننس کی وضاحت کریں۔   |
| What is meant by Administrative Law?                                    | (xii) انتظامی قانون سے کیا مراد ہے؟                                     |
| Write two Duties of a Citizen in an Islamic State.                      | سوال نمبر 4 (i) اسلامی ریاست میں شہری کے دو فرائض تحریر کیجئے۔          |
| What is meant by Human Rights?  | (ii) حقوق العباد سے کیا مراد ہے؟  |
| What is the method of "By Naturalization" of acquiring Citizenship?     | (iii) شہریت کے حصول کا "قومیت یافتہ" طریقہ کیا ہے؟                      |
| Describe the meanings of Citizen.                                       | (iv) شہری کا مفہوم بیان کیجئے۔  |
| Why the Obedience of Law is necessary for a good Citizen?               | (v) ایک اچھے شہری کے لیے قانون کا احترام کیوں ضروری ہے؟                 |
| How Austin define the Constitution?                                     | (vi) آسٹن نے آئین کی کیا تعریف کی ہے؟                                   |
| Explain Rigid Constitution.   | (vii) غیر لچکدار آئین کی وضاحت کریں۔                                    |
| What is the difference between Written and Unwritten Constitution?      | (viii) تحریری اور غیر تحریری آئین میں کیا فرق ہے؟                       |
| Define Public Opinion.  | (ix) رائے عامہ کی وضاحت کریں۔   |
| What definition of Public Opinion is given by Lord Bryce?               | (x) لارڈ برائس نے رائے عامہ کی کیا تعریف کی ہے؟                         |
| What is meant by Electorates?   | (xi) رائے دہندگان سے کیا مراد ہے؟                                       |
| Write two Functions of Political Parties.                               | (xii) سیاسی جماعتوں کے دو فرائض تحریر کیجئے۔                            |
| Define Indirect Elections.  | (xiii) بالواسطہ انتخابات کی وضاحت کریں۔                                 |

(30 = 10 x 3)

**حصہ دوم (Part - II)**

- سوال نمبر 5 شہریت کی تعریف کریں اور شہریت کی اہمیت اور افادیت کو بھی واضح کریں۔
- (10) Define Civics and also elaborate the importance and Utility of Civics .
- سوال نمبر 6 ریاست اور معاشرہ میں فرق تفصیل سے بیان کیجئے۔
- (10) Describe in detail the difference between State and Society.
- سوال نمبر 7 وفاقی طرز حکومت کو کیوں مناسب سمجھا جاتا ہے؟
- (10) Why Federal form of Government is considered suitable?
- سوال نمبر 8 جمہوری ریاست میں عدلیہ کے فرائض کو تفصیل سے بیان کریں۔
- (10) Describe in detail duties of Judiciary in a Democratic State.
- سوال نمبر 9 رائے عامہ کی تشکیل اور اظہار کے مختلف طریقوں کی وضاحت کریں۔
- (10) Explain different methods to formulate and express public opinion .

# Model Paper Statistics Intermediate Part-I (Objective)

Total Marks: 17

Time Allowed: 20 Minutes

Q.No 1: Circle the correct option i.e. A/ B/ C/ D. Each part carries one mark.

|    |   |   |                   |   |                      |   |                   |
|----|---|---|-------------------|---|----------------------|---|-------------------|
| 1  | The branch of statistics which deals with decision making about population is |   |                   |   |                      |   |                   |
| A  | Descriptive   | B | Inferential       | C | Applied              | D | Theoretical       |
| 2  | The representative part of population is                                      |   |                   |   |                      |   |                   |
| A  | Variable  | B | Constant          | C | Attribute            | D | Sample            |
| 3  | Sorting of letters in a post office is an example of                          |   |                   |   |                      |   |                   |
| A  | Classification  | B | Tabulation        | C | dichotomy            | D | ogive             |
| 4  | Difference between class boundaries of a class is called                      |   |                   |   |                      |   |                   |
| A  | Class interval  | B | Class mark        | C | Frequency            | D | Mid-point         |
| 5  | Cumulative frequency is used in the formula of                                |   |                   |   |                      |   |                   |
| A  | Mean  | B | Median            | C | Mode                 | D | G.M               |
| 6  | Which of following may have two or more values?                               |   |                   |   |                      |   |                   |
| A  | G.M   | B | Mean              | C | Median               | D | Mode              |
| 7  | Which of the following is a measure of Kurtosis?                              |   |                   |   |                      |   |                   |
| A  | $S^2$   | B | $b_1$             | C | $b_2$                | D | $a_3$             |
| 8  | Measures of dispersions cannot be   |   |                   |   |                      |   |                   |
| A  | Equal   | B | Un-equal          | C | Positive             | D | Negative          |
| 9  | Fisher's index number is a  |   |                   |   |                      |   |                   |
| A  | Simple I.No   | B | Unweighted I.No   | C | Weighted I.No        | D | CPI               |
| 10 | The base period changes with the current year in                              |   |                   |   |                      |   |                   |
| A  | Fixed Base Method   | B | Chain Base Method | C | Family Budget Method | D | Laspeyre's Method |
| 11 | The probability of a null event is always                                     |   |                   |   |                      |   |                   |
| A  | 0   | B | 1                 | C | $1/13$               | D | $\frac{1}{2}$     |
| 12 | Drawing of two cards without replacement is example of                        |   |                   |   |                      |   |                   |
| A  | Independent events  | B | Dependent events  | C | Joint events         | D | Exhaustive events |
| 13 | The variable $X =$ No of heads, when three coins are tossed has values        |   |                   |   |                      |   |                   |
| A  | 0,1   | B | 0,1,2             | C | 0,1,2,3              | D | 0,1,2,3,4         |
| 14 | Expected value of a random variable is equal to its                           |   |                   |   |                      |   |                   |
| A  | Mode  | B | Variance          | C | Median               | D | Mean              |
| 15 | The successive trials in Hypergeometric experiment are                        |   |                   |   |                      |   |                   |
| A  | Independent   | B | Dependent         | C | Equal                | D | different         |
| 16 | The mean of a hyper geometric Distribution is                                 |   |                   |   |                      |   |                   |
| A  | $\frac{nK}{N}$  | B | $\frac{K}{nN}$    | C | $\frac{N}{nk}$       | D | $\frac{NK}{n}$    |
| 17 | The number of terms in the expansion of the Binomial ( + ) is                 |   |                   |   |                      |   |                   |
| A  | N   | B | n-1               | C | n+1                  | D | 2n                |



# Model Paper Statistics Intermediate Part-I (Subjective)

14

## Section I

Marks 68

Time Allowed: 2:40 Hours

**Q.No. 2** Attempt any eight parts. All questions carry equal parts.

|   |   |
|---|---|
| i:- Describe statistics as a discipline of science.                     | ii:- Name the methods of collecting primary data,   |
| iii:- Define qualitative data with examples                             | iv:- Highlights any two demerits of mean.   |
| v:- Define the term Harmonic Mean.                                      | vi:- Find median for 86,60,88,25,40,21.   |
| vii:- Explain the empirical relationship between mean, median and mode. | viii:- The speed of a bus in five intervals is 65,57,67,54 and 35 find its average speed. |
| ix:- Why Fishers index number is called ideal index number.             | x:- Define chain index number in your own words.  |
| xi:- Enlist method of construction of CPI.                              | x:- Evaluate the weighted index if $\sum WI=12610$ and $\sum W=100$ .                     |

**Q.No. 3** Attempt any eight parts. All questions carry equal parts.

|   |   |
|---|---|
| i:- What are the basis of classification?   | ii:- Discuss histogram in your own words.   |
| iii:- Differentiate between diagram and graph.  | iv:- Define the term relative dispersion.   |
| v:- For a series of 12 values find S.D if the sum of squared deviations from mean is 192. | vi:- How will you calculate range from grouped data?                                      |
| vii:- write down the formula for corrected moments.                                       | viii:- Enlist any four properties of variance.  |
| ix:- How many possible permutations can be formed from the words COMMITTEE?               | x:- Differentiate between independent and dependent events.                               |
| xi:- Describe the classical and relative frequency approaches of probability.             | x:- If A and B are independent events with $P(A)=0.2$ and $P(B)=0.6$ find $P(A \cup B)$ . |

**Q.No. 4** Attempt any six parts. All questions carry equal parts.

|   |   |
|---|---|
| i:- What is the difference between a variable and a random variable?                          | ii:- Enlist the values of random variable $X$ =number of heads when three coins are tossed. |
| iii:- State the laws of Expectation.  | iv:- How can random numbers be generated?   |
| v:- If $N=52$ , $n=13$ and $k=12$ find the standard deviation of Hypergeometric distribution. | vi:- Write down the properties of the Binomial Random Experiment.                           |
| Vii:- Describe the Hypergeometric probability distribution in your own words.                 | Viii:- In a Binomial distribution with $n=5$ , $P(X=0)=P(X=1)$ , find the variance.         |
| ix:- Describe any two the applications of the Binomial distribution.                          |   |

## Section II

Note:- Attempt any three question.

Q.5:- a. A variable Y is determined from a variable X by the equation  $Y=10-4X$ . Find Y when  $X=-3,-2,-1,0,1,2,3,4,5$ . And show that  $\bar{Y} = 10-4\bar{X}$ .

b. For the data given below show that  $G.M > H.M$

|           |     |      |       |       |
|-----------|-----|------|-------|-------|
| Group     | 1-5 | 6-10 | 11-15 | 16-20 |
| Frequency | 13  | 17   | 20    | 10    |

Q.6:- a. For following set of values find C.V. 13,17,20,25,30,35.

b. For the data given below find Pearson's coefficient of skewness

|           |       |       |       |       |
|-----------|-------|-------|-------|-------|
| Group     | 11-20 | 21-30 | 31-40 | 41-50 |
| Frequency | 6     | 27    | 10    | 7     |

Q.7:- a. Compute chain indices for following data.

|       |      |      |      |      |      |
|-------|------|------|------|------|------|
| Years | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 |
| Price | 27   | 18   | 31   | 39   | 45   |

b. Five balls are drawn from a box containing 7 red and 4 blue balls. If X denotes the number blue balls drawn from the box, obtain the probability distribution of X.

Q.8:- a. For the data given below compute mean and variance of the variable X.

|        |     |     |     |     |
|--------|-----|-----|-----|-----|
| x      | 0   | 1   | 2   | 3   |
| P(X=x) | 1/8 | 3/8 | 3/8 | 1/8 |

b. A continuous r.v. has pdf  $f(x)=cx$   $0 < x < 2$   
compute i: c ii:  $P(1 < x < 2)$

Q.9:- a. Five dice are thrown. Determine the probabilities of 0,1,2,3,4, and 5 sixes.

b. A committee of size 3 is to be selected from 4 women and 6 men. Obtain the probability distribution of number of women in the committee.

**The End**

- (a) Draw all possible samples of size 2 with replacement from the population consisting of values 3, 7 and 10. Make sampling distribution of sample means and then find its mean and variance.

Then verify that (i)  $\mu_{\bar{x}} = \mu$

$$(ii) \sigma^2_{\bar{x}} = \frac{\sigma^2}{n}$$

- (b) Find the proportion of even numbers of the samples of size 2 without replacement from the population consisting of values 3, 4, 5, 6 and 7. Construct the sampling distribution of sample proportions and then find its mean and variance.

Verify that (i)  $\mu_{\hat{p}} = p$

$$(ii) \sigma^2_{\hat{p}} = \frac{pq}{n} \times \frac{N-n}{N-1}$$

Where 'p' is population proportion.

- (a) A random sample of size  $n=50$  from a normal population yielded the sample values  $\bar{x} = 190$  and  $S^2 = 800$ . Find 95% confidence interval for  $\mu$ .

- (b) For a random sample of 10 from a normal population,  $\bar{x} = 20$  and  $\sum X^2 = 5144$ . Test the hypothesis that mean in the population is 19.50 at 1% level of significance.

- (a) Determine the estimated regression equation  $Y = a + bX$ , given that  $\bar{X} = 52$ ,  $\bar{Y} = 237$ ,  $\sum(X - \bar{X})^2 = 280$ ,  $\sum(X - \bar{X})(Y - \bar{Y}) = 9871$ .

- (b) Find the co-efficient of correlation from the following data:

|   |    |    |    |    |    |
|---|----|----|----|----|----|
| X | 9  | 8  | 7  | 6  | 10 |
| Y | 17 | 18 | 15 | 12 | 18 |

- (a) Determine whether the two attributes A and B are independent, positively associated or negatively associated using the following data:

|          |     |         |
|----------|-----|---------|
|          | B   | $\beta$ |
| A        | 407 | 58      |
| $\alpha$ | 63  | 222     |

If association is present, then find co-efficient of association.

- (b) Fit a straight line with origin at 1990 to the following data and find the trend values.

|        |      |      |      |      |      |
|--------|------|------|------|------|------|
| Years  | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 |
| Profit | 600  | 500  | 700  | 800  | 600  |

(The End)

## Model Paper Intermediate Part-I

### ISLAMIC EDUCATION (Compulsory)

تعلیمات اسلامی (لازمی)

Q.Paper (Objective Type)

سوالیہ پرچہ (معروضی طرز)

Time Allowed : 15 Minutes

وقت : 15 منٹ

Maximum Marks : 10

کل نمبر : 10

Note : Four possible answers A, B, C and D to each question are given. The choice which you think is correct, fill that circle in front of that question with Marker or Pen ink in the answer-book. Cutting or filling two or more circles will result in zero mark in that question.

|   |                                       |     |
|---|---------------------------------------|-----|
| The first Islamic faith is :  | پہلا اسلامی عقیدہ ہے :                | 1-1 |
| Prophet-hood رسالت (D) Prayer نماز (C) Toheed توحید (B) Day of Judgement آخرت (A)   |                                       |     |
| The literal meaning of Prophet-hood is :  | رسالت کا لغوی معنی ہے :               | 2   |
| Worship عبادت کرنا (D) Convey message پیغام پہنچانا (C) Obey order احکام بجالانا (B) Admit ماننا (A)  |                                       |     |
| The "نصابِ زکوٰۃ" of gold is :  | سونے کا نصابِ زکوٰۃ ہے :              | 3   |
| Four Tola چار تولے (B) Five Tola (A) پانچ تولے<br>Eight Tola آٹھ تولے (D) Seven and half Tola ساڑھے سات تولے (C)  |                                       |     |
| It eliminates all the goodness :  | تمام نیکیوں کو ختم کرتا ہے :          | 4   |
| Theft چوری (D) Pride تکبر (C) Jealousy حسد (B) Backbiting غیبت (A)  |                                       |     |
| The literal meaning of Zakat is :   | زکوٰۃ کے لغوی معنی ہیں :              | 5   |
| To clean صاف کرنا (D) To wash دھونا (C) To purify پاک کرنا (B) To give wealth مال دینا (A)  |                                       |     |
| How many sons were Hazrat Aqra Bin Habis (R.A) :  | حضرت اقرع بن حابسؓ کے کتنے بیٹے تھے : | 6   |
| 10 (D) 8 (C) 6 (B) 4 (A)  |                                       |     |
| The types of Zikr are :   | ذکر کی اقسام ہیں :                    | 7   |
| 5 (D) 4 (C) 3 (B) 2 (A)   |                                       |     |
| "موطا" is the compilation of :  | "موطا" تالیف ہے :                     | 8   |
| Imam Ahmad امام احمدؒ (B) Imam Malik امام مالکؒ (A)<br>Imam Bukhari امام بخاریؒ (D) Imam Muslim امام مسلمؒ (C)  |                                       |     |
| Total books of Hadith in Sihah-e-Sittah are :   | صحابہ سید میں کل کتنی کتب شامل ہیں :  | 9   |
| 7 (D) 6 (C) 5 (B) 4 (A)   |                                       |     |
| The author of Saheefa-e-Sadiqa is :   | صحیفہ صادقہ کے مؤلف ہیں :             | 10  |
| Imam Abu Hanifa امام ابوحنیفہؒ (B) Hazrat Abdullah Bin Umr Bin Al-Aas حضرت عبداللہ بن عمرو بن العاصؓ (A)<br>Imam Malik امام مالکؒ (D) Imam Sufyan Suri امام سفیان ثوریؒ (C) |                                       |     |



# Model Paper Intermediate Part-I

ISLAMIC EDUCATION (Compulsory)

( Essay Type )

Time Allowed : 1:45 hours

Maximum Marks : 40

تعلیمات اسلامی (لازمی)

( انشائیہ طرز )

وقت : 1 گھنٹہ 45 منٹ

کل نمبر : 40

( حصہ اول (PART-I) )

12 2. Write short answers to any Six ( 6 ) questions : کوئی سے چھ (6) سوالات کے مختصر جوابات لکھئے :

- (i) Describe example of Aqeeda and action. عقیدہ اور عمل کی مثال بیان کیجئے۔
- (ii) What is meant by Oneness in demands of attributes of Allah Almighty? صفات الہی کے تقاضوں میں یکتائی کا کیا مطلب ہے؟
- (iii) Write down the literal meaning of Nabi and Rasool. نبی اور رسول کا لغوی معنی لکھئے۔
- (iv) Describe the bravery with respect to Aqeeda-e-Akhrat. عقیدہ آخرت کے حوالے سے بہادری کی وضاحت کیجئے۔
- (v) Write down kinds of Jihad. جہاد کی اقسام تحریر کیجئے۔
- (vi) What is meant by "صلہ رحمی" ? صلہ رحمی سے کیا مراد ہے؟
- (vii) Write down four aims of Fasting. روزہ کے چار مقاصد تحریر کیجئے۔
- (viii) What is backbiting? غیبت کسے کہتے ہیں؟
- (ix) How we can control on terrorism? دہشت گردی پر ہم کیسے قابو پا سکتے ہیں؟

12 3. Write short answers to any Six ( 6 ) questions : کوئی سے چھ (6) سوالات کے مختصر جوابات لکھئے :

- (i) Write Uswa-e-Nabvi (SAW) regarding kindness of orphans. یتیموں پر رحمت کے حوالے سے اُسوہ نبوی ﷺ تحریر کیجئے۔
- (ii) Translate it : **إِنَّمَا الْمُؤْمِنُونَ إِخْوَةٌ** ترجمہ کیجئے :
- (iii) Write two examples of practical phenomenon of equality from Serat-e-Nabvi (SAW). سیرت نبوی ﷺ سے مساوات کے عملی مظاہر کی دو مثالیں لکھئے۔
- (iv) What is meant by Quranic Tarteeb-e-Nazoli and Tarteeb-e-Toqeefi? قرآن مجید کی ترتیب نزولی اور ترتیب توقیفی سے کیا مراد ہے؟
- (v) What is meant by Sihah-e-Sittah? صحاح ستہ سے کیا مراد ہے؟
- (vi) Write the name of authors of "آثار" and "جامع". الآثار اور جامع کے مصنفین کے نام لکھئے۔
- (vii) Translate the Verse : **يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا اتَّقُوا اللَّهَ وَقُولُوا قَوْلًا سَدِيدًا** آیت کا ترجمہ کیجئے :
- (viii) Translate the Hadith : **كُلُّ الْمُسْلِمِ عَلَى الْمُسْلِمِ حَرَامٌ دَمُهُ وَمَالُهُ وَعَرَضُهُ** حدیث کا ترجمہ کیجئے :
- (ix) Complete the Hadith : **الْجَنَّةُ تَحْتَ** حدیث مکمل کیجئے :

( حصہ دوم (Part - II) )

Note : Attempt any TWO questions from the following. نوٹ : مندرجہ ذیل سوالات میں سے صرف دو کے جوابات لکھئے۔

- 8 4. Describe the effects of Aqeeda-e-Toheed on human life. انسانی زندگی پر توحید کے اثرات بیان کیجئے۔
- 8 5. How can effect on human life the individual and collective benefits of Namaz? نماز کے انفرادی اور اجتماعی فوائد انسانی زندگی پر کس طرح اثر انداز ہو سکتے ہیں؟
- 8 6. Write down a detailed note on the protection of Holy Quran. حفاظت قرآن پر مفصل نوٹ تحریر کیجئے۔



## MODEL PAPER (INTER PART-I)

## BIOLOGY

(OBJECTIVE TYPE)

Time Allowed : 20 Minutes

## PAPER – I

Maximum Marks : 17

Note : Four possible answers A, B, C and D to each question are given. The choice which you think is correct, fill that circle in front of that question with Marker or Pen ink in the answer-book. Cutting or filling two or more circles will result in zero mark in that question.

|     |  |
|-----|--|
| 1-1 | A biome is a large regional community primarily determined by the :<br>(A) Population (B) Organisms (C) Climate (D) Temperature  |
| 2   | Amino acids are found in a sequence according to the instructions transcribed on :<br>(A) tRNA (B) rRNA (C) mRNA (D) DNA   |
| 3   | The essential raw material of which the coenzymes are made up of :<br>(A) Metal ions (B) Vitamins (C) Co-factor (D) Metal activators   |
| 4   | A typical compound microscope has the resolution :<br>(A) 2.0 mm (B) 0.2 $\mu\text{m}$ (C) 2.0 $\mu\text{m}$ (D) 0.02 $\mu\text{m}$  |
| 5   | A vertebrate with backbone, fins and gills is called as :<br>(A) Amphibian (B) Fish (C) Aquatic mammal (D) Both A & C  |
| 6   | What is not true among followings :<br>(A) Glycogen is storage carbohydrate of cyanobacteria<br>(B) Glycogen is storage carbohydrate of fungi and animals<br>(C) Glycogen is storage carbohydrate of bacteria<br>(D) Glycogen is storage carbohydrate of plants            |
| 7   | The ciliates reproduce sexually by :<br>(A) Oogamy (B) Binary fission (C) Multiple fission (D) Conjugation   |
| 8   | Most of sac fungi have asci inside macroscopic fruiting bodies called :<br>(A) Basidia (B) Ascophares (C) Ascodia (D) Ascocarps  |
| 9   | The fruit of <i>Solanum tuberosum</i> is called :<br>(A) Pod (B) Berry (C) Legume (D) Spadix   |
| 10  | 'Venus' flower basket is the common name of :<br>(A) <i>Physalia</i> (B) <i>Euplectella</i> (C) <i>Spongilla</i> (D) <i>Hydra</i>  |
| 11  | 'Portuguese Man of War' is the common name of :<br>(A) <i>Physalia</i> (B) <i>Euplectella</i> (C) <i>Spongilla</i> (D) <i>Hydra</i>  |
| 12  | In 1 square mm of tobacco leaf the number of chloroplast is :<br>(A) $\frac{1}{2}$ million (B) 1 million (C) 1200 (D) 12000  |
| 13  | During ETC electrons are transferred from $\text{FADH}_2$ to :<br>(A) NAD (B) Co-Q (C) Co-A (D) Cytochrome-b   |
| 14  | Botulism is caused by :<br>(A) <i>Clostridium</i> (B) <i>Salmonella</i> (C) <i>Campylobacter</i> (D) <i>Mycobacterium</i>  |
| 15  | Name the enzyme which catalyzes the following reactions :<br>$\text{CO}_2 + \text{H}_2 \rightarrow \text{H}_2\text{CO}_3$<br>(A) Carbonic anhydrase (B) Decarboxylase<br>(C) Carbonic oxidase (D) Dehydrogenase  |
| 16  | Which of the following is not present in a sieve tube :<br>(A) Nucleus (B) Mitochondrion<br>(C) Endoplasmic reticulum (D) Plasma membrane  |
| 17  | The pressure in ventricles rises closing the atrioventricular valves and the semi lunar valves of aorta and pulmonary artery open during phase of the cardiac cycle called :<br>(A) Atrial diastole (B) Ventricular diastole<br>(C) Ventricular systole (D) Atrial systole |

16

**MODEL PAPER (INTER PART-I)**  
**(ESSAY TYPE)**

**BIOLOGY**  
PAPER – I

Time Allowed : 2.40 hours  
Maximum Marks : 68

**SECTION – I**

- 2. Write short answers to any EIGHT (8) questions :** **16**
- (i) Define anabolism and catabolism.
  - (ii) How apoenzyme differs from holoenzyme?
  - (iii) What is active site? Give the functions of its two parts.
  - (iv) Define inhibitors and give examples.
  - (v) Give two differences in fungi and water molds.
  - (vi) Give one benefit of *ergotinine* and *aspergillus*.
  - (vii) Distinguish the diploblastic and triploblastic animals.
  - (viii) What is polymorphism? Give example of animals showing polymorphism.
  - (ix) Differentiate the Acoelomates and Coelomates.
  - (x) Give four characteristics of Phylum Echinodermata.
  - (xi) What do you mean by compensation point?
  - (xii) Define Photolysis. Write its products.
- 3. Write short answers to any EIGHT (8) questions :** **16**
- (i) Define the terms parasitology and microbiology.
  - (ii) What types of environmental hazards do automobiles and tanneries cause?
  - (iii) Write the functions of plastids.
  - (iv) What is the difference between Microtubules and Microfilament?
  - (v) Give the diseases caused by *Trypanosoma* and *Plasmodium*. Write their vectors also.
  - (vi) Write the composition of shells found in radiolarians and foraminifera.
  - (vii) Give one harms of water mold.
  - (viii) What is compare the shell of mollusks and dinoflagellates?
  - (ix) What is photorespiration? Give its importance.
  - (x) What the structural and functional difference between myoglobin and hemoglobin?
  - (xi) Compare Monocytes with lymphocytes.
  - (xii) How symplast pathway differs from the apoplast pathway?
- 4. Write short answers to any SIX (6) questions :** **12**
- (i) Write down the class and order of corn.
  - (ii) Give two functions of flagellum of bacteria.
  - (iii) Write down the parts sporophyte of moss plant.
  - (iv) Give the structure of gametophyte of *Adiantum*.
  - (v) Differentiate the calyx and corolla of mako and rose flowers.
  - (vi) Compare the sessile flower and a sessile animal.
  - (vii) Write the symptoms and cure of anorexia nervosa.
  - (viii) Give two disorders caused due to malfunction of colon.
  - (ix) What is botulism? Give the name of its causative agent.

**SECTION – II**

**Note : Attempt any THREE questions.**

5. (a) What is hypothesis? How it is formulated? 4  
(b) Explain respiration in cockroach. Also, draw the diagram to support your answer. 4
6. (a) Describe the importance of water. 4  
(b) Write any four benefits of fungi. 4
7. (a) Give the structure and functional disorders of lysosomes. 4  
(b) Explain the absorption in small intestine. 4
8. (a) Explain the rules and importance of binomial nomenclature. 4  
(b) Describe the structure and functions of human heart. 4
9. (a) Compare the cell wall and cell membrane of cyanobacteria and eubacteria. 4  
(b) Draw the Krebs' cycle and explain it briefly. 4
-

# Lahore Board

17

COMPUTER SCIENCE

Maximum Marks: 60

Model Paper

Class: Inter Part - I

Time Allowed : 2:10 hours

Name: \_\_\_\_\_

## Subjective Type

### Section-I

2. Write at least SIX (6) short answers of the following questions: 6 x 2 = 12
- Convert 512MB into bytes.
  - What do you mean by digital convergence?
  - What is Application Software?
  - Define SDLC.
  - How do you differ intranet from extranet?
  - What is meant by CSMA/CS?
  - What is meant by WAN?
  - Define Bandwidth.
  - What do you know about parallel transmission?
3. Write at least SIX (6) short answers of the following questions: 6 x 2 = 12
- Write down the function of ALU.
  - Why RAM is called volatile?
  - Describe Control Bus.
  - What is meant by IR?
  - How computer can be used in Marketing?
  - Explain the concept of E-Commerce.
  - What is Electronic Shopping?
  - Write any two causes of security violation?
  - How does Boot Sector Virus work?
4. Write at least SIX (6) short answers of the following questions: 6 x 2 = 12
- Describe Command Line Operating System.
  - What is meant by Desktop?
  - Describe Multiprocessing.
  - What is a Text Editor?
  - What is meant by Full-featured Word Processors?
  - What is meant by Thesaurus?
  - Convert the absolute cell reference formula = $\$A\$1+\$B\$5$  into relative cell reference.
  - Define Label.
  - How to worksheet links with each other?

### Section-II

Note: Attempt any THREE questions.

5. What is non-Impact Printer? Explain different types of non-impact Printer. 2,2,2,2
6. Define Network Protocol. Describe different LAN protocols. 2,2,2,2
7. What is data communication? Briefly describe basic components of Data Communication. 2,6
8. What is meant by ROM? Describe its different types. 2,2,2,2
9. Explain different causes of virus. 2,2,2,2



# Lahore Board

COMPUTER SCIENCE

Model Paper

Class: Inter Part - I

Maximum Marks: 15

Time Allowed: 20 Minutes

Name: \_\_\_\_\_

## Objective Type

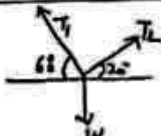
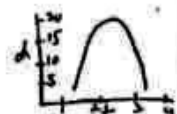
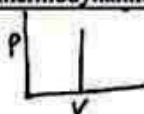
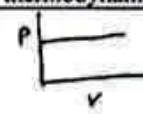
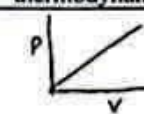
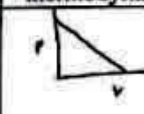
**1 Note: Write answers to the questions on the objective answer sheet provided. Four possible answers A, B, C and D to each question are given. Which answer you consider correct, fill the circle in front of A, B, C or D with Marker or Pen ink to each question on the answer sheet provided.**

|    |   |
|----|---|
| 1  | Which of the following is an example of System Software?<br>(A) MS. Word                      (B) Personal Oracle      (C) MS. Power Point      (D) MS. Windows   |
| 2  | BIT stands for:<br>(A) Binary Tree                      (B) Binary Digit      (C) Binary Integer      (D) Binary Interval   |
| 3  | Each computer on a network is called a:<br>(A) Bus                      (B) Terminator                      (C) Node                      (D) Connection  |
| 4  | Which of the following layers manages coding schemes during data transmission?<br>(A) Application                      (B) Presentation                      (C) Transport                      (D) Physical                              |
| 5  | The electromagnetic or light waves representing data are called:<br>(A) Information                      (B) Signal                      (C) Sender                      (D) Frequency  |
| 6  | Digital signals are commonly called:<br>(A) Broadband                      (B) Baseband                      (C) Narrowband                      (D) Frequency Band   |
| 7  | Electronic banking is also called:<br>(A) Cyber banking      (B) Office banking      (C) Interactive banking      (D) Global banking  |
| 8  | How many types of language translators are there:<br>(A) 1                      (B) 2                      (C) 3                      (D) 4   |
| 9  | Which register contains the base location of the current program stack:<br>(A) ES                      (B) DS                      (C) SS                      (D) CS   |
| 10 | A secret code consisting of words, numbers or combination of both is called:<br>(A) Biometrics                      (B) Signature                      (C) Password                      (D) Security                                     |
| 11 | The object of Windows operating system used to perform system management tasks is:<br>(A) Desktop                      (B) My Computer      (C) Control Panel      (D) Windows Explorer   |
| 12 | The ability of an operating system to control the activities of multiple programs at the same time is called:<br>(A) Multitasking                      (B) Multiprocessing      (C) Multi operating                      (D) Multi paging |
| 13 | Which feature of Word processor allows you to insert text from one file into another file?<br>(A) Macro                      (B) Thesaurus                      (C) Merge                      (D) Footnote                               |
| 14 | Calling a cell in MS. Excel by just their addresses (like A1, B3) is called:<br>(A) Named Ranges                      (B) Labeling      (C) Relative referencing                      (D) Absolute referencing                            |
| 15 | The length of IP address is:  |

نمبر 20

1. معاشی توازن کی اہمیت مندی ہے۔  
A\* منجلی B سانس C دی D اظہاری
2. معائنات کا اہل کار کا عمل ہے۔  
A\* رسو B آدم سمجھ C کچھ D اہل
3. نقد پیری سے پہلے ختم ہوا ہے۔  
A\* منجلی B ثبت C مفر D زیادہ سے زیادہ
4. صارف کا کل انوار زیادہ سے زیادہ ہوتا ہے جب انوار ختم ہو۔  
A\* زیادہ سے زیادہ B مفر C ثبت D منجلی
5. ایسی مقدار میں جو خاص حالات میں ساکن مرض کر لی جاتی ہیں کہلاتی ہیں۔  
A\* مستقل B حفرات C مساوات D متوازن
6. طلب کی وجہ سے بگڑتی ہے۔  
A\* فیشن B آہاری C آمدنی D ثبت
7. اگر کسی شے کی طلب قیمت کے علاوہ دیگر عوامل کی وجہ سے بڑھتی ہے تو ایسے کہتے ہیں طلب کا۔  
A\* پھینا B بڑھتا C سکڑتا D گرتا
8. ضیاع پذیر اشیاء کی رسد ہوتی ہے۔  
A\* زیادہ B کم C متعین D مفر
9. رسد قائل ہے۔  
A\* قیمت B مقدار C طلب D صرف
10. منڈی کا توازن قائم ہوتا ہے۔  
A\* طلب سے B رسد سے C صارف سے D دونوں
11. کلاسیکل نظریہ آبادی پیش کیا۔  
A\* مالتھس B ریکارڈو C رینز D کینز
12. تنظیم کے فرائض میں کیا شامل ہے۔  
A\* سرمایہ کی تشکیل B استعداد کار C اجرت D معادضوں کی تقسیم
13. قانون بکثیر مصارف کو بھی کہتے ہیں۔  
A\* قانون تشکیل حاصل B قانون بکثیر حاصل C قانون استقر حاصل D قانون متغیر تناسب
14. قانون تشکیل حاصل کا زیادہ تر اطلاق ہوتا ہے۔  
A\* زراعت B صحت C بین الاقوامی تجارت D نقل حمل
15. عرصہ طویل میں خطہ اوسط کل مصارف ہوتا ہے۔  
A\* یو فکل B بینوی C چنپا D منجلی
16. پیداوار بڑھنے سے فرم کے اوسط معین صارف  
A\* بڑھتے ہیں B ساکن رہتے ہیں C گھٹتے ہیں D کوئی بھی نہیں
17. عرصہ وقت کے لحاظ سے منڈی کی اقسام ہیں۔  
A\* تین B دو C چھ D چار
18. ایسی منڈی جس میں تمام فرمیں یکساں نوعیت کی اشیاء بنا رہی ہوں کہلاتی ہیں۔  
A\* اجاراداری B مکمل مقابلہ C اجارادانا مقابلہ D کوئی بھی نہیں
19. نظریہ ختم پیداواری پیش کیا۔  
A\* آدم سمجھ B ہیکو C بے بی کلارک D کینز
20. سرمایہ کا معاوضہ کہلاتا ہے۔  
A\* منافع B سود C اجرت D لگان

|    |  |
|----|--|
|    | حصہ دوم  |
|    | نوٹ:- درج ذیل میں سے کوئی سے تین سوالات کے جوابات تحریر کریں۔          |
| 1  | ۱- بارش کی بیان کردہ معاشیات کی تعریف کی خوبیاں اور خامیاں بیان کیجیے۔ |
| 2  | ۲- قانون تقسیم افادہ ختم کی وضاحت بذریعہ گوشوارہ اور شکل کیجیے۔        |
| 3  | ۳- رسد کی چھ پرائمری انواع ہونے والے عوامل کی نشاندہی کیجیے۔           |
| 4  | ۴- قانون یکثیر حاصل کی وضاحت گوشوارہ اور ڈائیگرام کی مدد سے کریں۔      |
| 5  | ۵- درج ذیل میں سے کوئی سے نو اجزاء کے مختصر جوابات لکھئے۔              |
| 6  | ۱- طلبہ کی تعریف بتائیے؟   |
| 7  | ۲- انتظامی کفایتوں سے کیا مراد ہے؟                                     |
| 8  | ۳- پیدائش پر بیان کبیر کا مفہوم بیان کریں؟                             |
| 9  | ۴- پیمانہ مشیر کے چار نقصانات لکھئے؟                                   |
| 10 | ۵- اوسط لاگت اور ختم لاگت میں فرق بیان کیجئے؟                          |
| 11 | ۶- ختم وصولی کی تعریف کریں؟  |
| 12 | ۷- فرم کے لوازم کی شرائط لکھئے؟  |
| 13 | ۸- مکمل مقابلے کے تحت عرصہ قبل میں فرم کی چار صورتیں لکھئے؟            |
| 14 | ۹- منڈی سے کیا مراد ہے؟  |
| 15 | ۱۰- امتیاز قیمت سے کیا مراد ہے؟  |
| 16 | ۱۱- ختم پیداوار سے کیا مراد ہے؟  |
| 17 | ۱۲- منافع میں فرق کی چار وجوہات لکھئے؟                                 |
| 18 | ۱۳- مزدور انجمن کے چار فوائد لکھئے؟                                    |
|    | حصہ دوم  |
|    | نوٹ:- درج ذیل میں سے کوئی سے تین سوالات کے جوابات تحریر کریں۔          |
| 19 | ۱- بارش کی بیان کردہ معاشیات کی تعریف کی خوبیاں اور خامیاں بیان کیجیے۔ |
| 20 | ۲- قانون تقسیم افادہ ختم کی وضاحت بذریعہ گوشوارہ اور شکل کیجیے۔        |
| 21 | ۳- رسد کی چھ پرائمری انواع ہونے والے عوامل کی نشاندہی کیجیے۔           |
| 22 | ۴- قانون یکثیر حاصل کی وضاحت گوشوارہ اور ڈائیگرام کی مدد سے کریں۔      |
| 23 | ۵- درج ذیل میں سے کوئی سے نو اجزاء کے مختصر جوابات لکھئے۔              |
| 24 | ۱- طلبہ کی تعریف بتائیے؟   |
| 25 | ۲- انتظامی کفایتوں سے کیا مراد ہے؟                                     |
| 26 | ۳- پیدائش پر بیان کبیر کا مفہوم بیان کریں؟                             |
| 27 | ۴- پیمانہ مشیر کے چار نقصانات لکھئے؟                                   |
| 28 | ۵- اوسط لاگت اور ختم لاگت میں فرق بیان کیجئے؟                          |
| 29 | ۶- ختم وصولی کی تعریف کریں؟  |
| 30 | ۷- فرم کے لوازم کی شرائط لکھئے؟  |
| 31 | ۸- مکمل مقابلے کے تحت عرصہ قبل میں فرم کی چار صورتیں لکھئے؟            |
| 32 | ۹- منڈی سے کیا مراد ہے؟  |
| 33 | ۱۰- امتیاز قیمت سے کیا مراد ہے؟  |
| 34 | ۱۱- ختم پیداوار سے کیا مراد ہے؟  |
| 35 | ۱۲- منافع میں فرق کی چار وجوہات لکھئے؟                                 |
| 36 | ۱۳- مزدور انجمن کے چار فوائد لکھئے؟                                    |

| Paper Code Number:  |  | 2024 INTERMEDIATE PART-I (11 <sup>th</sup> Class)                                   |   | Roll No:  |   |
|---|--|---|---|---|---|
| PHYSICS PAPER-I MODEL PAPER   |  |   |   |   |   |
| TIME ALLOWED: 20 Minutes  |  | OBJECTIVE   |   | MAXIMUM MARKS: 17   |   |
| Q.No.1 You have four choices for each objective type question as A, B, C and D. The choice which you think is correct, fill that bubble in front of that question number, on bubble sheet. Use marker or pen to fill the bubbles. Cutting or filling two or more bubbles will result in zero mark in that question. |  |   |   |   |   |
| S.#   | QUESTIONS  | A   | B   | C   | D   |
| 1   | A measurement taken by vernier caliper with L.C 0.01 cm is recorded as 0.45 cm. The percentage uncertainty in the measurement is:  | 2.0 %   | 0.02  | $2 \times 10^{-2}$  | 20 %  |
| 2   | Dimensions of force and volume are:  | $[MLT]$ and $[M^0 L^3 T^0]$   | $[MLT^{-2}]$ and $[L^3]$  | $[LAMT]$ and $[MLT^{-2}]$   | $[M^{-1} L^3 T^2]$ and $[MLAT^{-2}]$  |
| 3   | Would you compare the tensions in the given figure:<br>                                 | $T_1 = 60N$ ,<br>$T_2 = 20N$  | $T_1 = T_2$   | $T_1 > T_2$   | $T_2 > T_1$   |
| 4   | What would be the correct answer when two forces are combined 600N and 350N?   | 1000N   | 200N  | 960N  | 700N  |
| 5   | How the displacement of vertically thrown ball varies with time as shown in figure?<br> | 1 <sup>st</sup> increase then decrease  | 1 <sup>st</sup> decrease then increase  | 1 <sup>st</sup> increase then constant  | 1 <sup>st</sup> decrease then decrease  |
| 6   | When a massive body ( $M_1$ ) suffers elastic collision with light stationary body ( $M_2$ ) then the maximum change in the final velocity of $M_2$ ?                    | One time  | Two times   | Three times   | Four times  |
| 7   | The net loss in work done when angle between $F$ and $d$ changes from $0^\circ$ to $45^\circ$ :  | 0%  | 14%   | 30%   | 50%   |
| 8   | The ratio of rotational $KE$ of disc to hoop is:   | 1 : 4   | 1 : 8   | 1 : 3   | 1 : 2   |
| 9   | A rod, hoop and a disc are revolving in a circle of very large radius then their moment of inertia are"  | Same  | $\frac{1}{2}mr^2, \frac{1}{5}mr^2, \frac{3}{4}mr^2$                                 | $\frac{1}{12}ML^2, mr^2, \frac{1}{2}mr^2$   | $\frac{2}{5}mr^2, mr^2, \frac{1}{4}mr^2$  |
| 10  | The correct conversion factor between torr and $Nm^{-2}$ :   | $1\text{ torr} = 1.33Nm^{-2}$   | $0.1\text{ torr} = 13.33Nm^{-2}$  | $10\text{ torr} = 1.3Nm^{-2}$   | $1Nm^{-2} = 1\text{ torr}$  |
| 11  | Energy in S.H.M is proportional to:  | Displacement  | Amplitude   | Square of amplitude   | Zero  |
| 12  | A point on a wave at a distance $x$ , 1st crest of the wave lags behind by phase angle $\phi$ equal to:  | $\sqrt{\frac{2\pi}{\lambda}}$   | $\left(\frac{2\pi}{\lambda}\right)^2$   | $\left(\frac{2\pi}{\lambda}\right)\left(\frac{1}{x}\right)$                           | $\left(\frac{2\pi}{\lambda}\right)x$  |
| 13  | When fringe spacing is increased by increasing the wavelength then number of fringes are:  | Increased   | Decreased   | Constant  | 1 <sup>st</sup> increase and then decrease  |
| 14  | The number of beats per second depend on:  | Frequency of one wave   | Frequency of 2 <sup>nd</sup> wave   | Frequency difference  | None of these   |
| 15  | In compound microscope, blue light is used to produce:   | More diffraction  | More intensity of light   | Less diffraction  | Less intensity of light   |
| 16  | Thermal pollution is an inevitable consequence of:   | 3 <sup>rd</sup> law of thermodynamics   | Zeroth law of thermodynamics  | 1 <sup>st</sup> law of thermodynamics   | 2 <sup>nd</sup> law of thermodynamics   |
| 17  | In which graphical representation, there is zero work done:  |  |  |  |  |

SECTION-I

2. Attempt any eight parts. 8 × 2 = 16

- (i) Why do we find it useful to have two units for the amount of substance, the kilogram and mole?
- (ii) Give the drawbacks to use the period of a pendulum as a time standard.
- (iii) Analyse precision and accuracy briefly with one example.
- (iv) How you are going to prove the homogeneity in  $v = f\lambda$ ?
- (v) Name the three different conditions that could make  $\vec{A}_1 \times \vec{A}_2 = \vec{0}$ .
- (vi) If  $\vec{A} + \vec{B} = \vec{0}$ , what can you say about the components of the two vectors?
- (vii) Draw a diagram and a valid reason of a concurrent force system.
- (viii) Does a moving object have impulse? Give at least one valid reason to support your answer.
- (ix) Show that range of projectile is maximum when projectile is thrown at an angle of  $45^\circ$  with the horizontal.
- (x) At what point or points in its path does a projectile have its minimum speed, its maximum speed? Use diagram to support your answer.
- (xi) An object has 1J of potential energy. Explain what does it mean?
- (xii) How would you analyse loss and gain of energy in law of conservation of energy?

8 × 2 = 16

3. Attempt any eight parts.

- (i) How do you prove that centripetal force performs no work? Use mathematical steps to support your answer.
- (ii) When mud flies off the tyre of a moving bicycle, in what direction does it fly? Explain with a valid reason.
- (iii) How would you elaborate the difference between real and apparent weight?
- (iv) What is meant by moment of inertia and its significance? Elaborate with the help of equations.
- (v) Two row boats moving parallel in the same direction are pulled towards each other. Explain.
- (vi) How would you analyse Torricelli's and Venturi's relation with their equations.
- (vii) What do you understand by the term "resonance sharpness" support your answer with a graph.
- (viii) Can we realize an ideal simple pendulum?
- (ix) Describe some common phenomena in which resonance plays an important role.
- (x) Analyse the patterns of interference and beats for sound waves.
- (xi) How astronomers use Doppler effect to calculate the speeds of distant stars and galaxies?
- (xii) Why sound travels faster in warm air than in cold air?

6 × 2 = 12

4. Attempt any six parts.

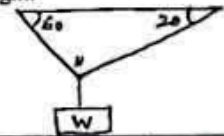
- (i) How would you analyse fringe spacing in Young's double slit experiment?
- (ii) An oil film spreading over a wet footpath shows colours. Explain how does it happen?
- (iii) How would you manage to get more orders of spectra using a diffraction grating?
- (iv) Why could it be advantageous to use blue light with a compound microscope?
- (v) How the power is lost in optical fibre through dispersion? Explain.
- (vi) Analyse the benefits of optical fibre to humanity.
- (vii) How would you describe the working of heat engine?
- (viii) Does entropy of a natural process increase or decrease? Explain it.
- (ix) Why does the pressure of a gas in a car tyre increase when it is driven through some distance?

SECTION-II

NOTE: Attempt any three questions. 3 × 8 = 24

5.(a) How would you analyze horizontal and vertical component of velocity for projectile motion. Use vertical component of velocity for deriving a relation for its height. 2 + 3 = 5

(b) A load is suspended by two cords as shown in figure. Determine the maximum load that can be suspended at point N, if maximum breaking stress of the cord is 50N.



3

6.(a) Derive relations for quantization of frequencies of stationary waves in stretched string. 5

(b) A brick of mass 2.0 kg is dropped from a rest position 5.0 m above the ground. What is its velocity at a height of 3.0 m above the ground? 3

7.(a) How would you create artificial gravity in a space ship and derive a relation for its frequency, also analyze the relation logically? 1+3+1=5

(b) A simple pendulum is 50cm long. What will be its frequency of vibration at a place where  $g = 9.8ms^{-2}$ . 3

8.(a) Draw the story of all thermodynamic processes used in Carnot Engine in a graph. Briefly explain all steps and derive a relation for efficiency of Carnot Engine. Also state Carnot's theorem. 1+2+1+1=5

(b) What gauge pressure is required in the city mains for a stream from a fire hose connected the mains to reach a vertical height of 15.0m. 3

9.(a) Give an analysis in working of Michelson's Interferometer by fixing vertical mirror  $M_1$  and varying the position of horizontal mirror  $M_2$ . Also give application of interferometer and analyse the formula for calculation of wavelength of light. 1+3+1=5

(b) A glass light pipe in air will totally internally reflect a light ray if its angle of incidence is at least  $39^\circ$ . What is the minimum angle for total internal reflection if pipe is in water? (refractive index of water = 1.33) 3

| Paper Code                               |                                    | 2024   |                                 | رول نمبر   |        |
|--|------------------------------------|--|---------------------------------|--|--------|
| Number:                                  |                                    | انٹرنیٹ امتحان پارٹ - 1 (کلاس گیارہویں) (بال بھر)  |                                 | مراٹھیاں   |        |
| TIME ALLOWED: 30 Minutes                 |                                    | وقت = 30 منٹ   |                                 | پہلا - پچھلا   |        |
| OBJECTIVE                                |                                    | SOCILOGY PAPER-I   |                                 | کل نمبر = 20   |        |
| سروشی                                    |                                    | MAXIMUM MARKS: 20  |                                 | سوال نمبر 1  |        |
| Q.No.1.                                  |                                    | You have four choices for each objective type question as A, B, C and D. The choice which you think is correct, fill that bubble in front of that question number, on bubble sheet. Use marker or pen to fill the bubbles. Cutting or filling two or more bubbles will result in zero mark in that question. |                                 |  |        |
| D  | C                                  | B  | A                               | Questions / سوالات   | Sr.No. |
| Biology<br>حیاتیات                       | Physics<br>طبیعیات                 | Astronomy<br>فلکیات  | Sociology<br>مراٹھیاں           | Which discipline is a Social Science?<br>کون سا علم معاشرتی سائنس ہے؟  | 1      |
| Walking<br>چلنا                          | Reading<br>پڑھنا                   | Sleeping<br>سونا   | Telephone talk<br>ٹیلی فون بات  | Example of Social Interaction is:<br>معاشرتی تعامل کی مثال ہے۔   | 2      |
| French<br>فرانسیسی                       | Latin<br>لاٹینی                    | Greek<br>یونانی  | English<br>انگریزی              | The word "Socius" is from which language?<br>"سوشس" کس زبان کا لفظ ہے؟                                       | 3      |
| Culture<br>ثقافت                         | Social development<br>معاشرتی ترقی | Social change<br>معاشرتی تغیر  | Social problem<br>معاشرتی مسئلہ | Over population is:<br>افراط آبادی ہے۔   | 4      |
| Temporary<br>مادامی                      | Formal<br>رہی                      | Strong<br>مہرا   | Sometimes<br>کبھی کبھی          | Interaction between individuals of primary group is:<br>ابتدائی گروہ کے ارکان میں تعامل پایا جاتا ہے۔        | 5      |
| Comte<br>کومتے                           | Durkheim<br>ڈورنہائم               | Machavier<br>میکائیور  | C.H.Cooley<br>سی۔ ایچ۔ کوولی    | The concept of secondary group was introduced by:<br>ثانوی گروہ کا تصور پیش کیا۔                             | 6      |
| Desert<br>صحرائیں                        | Village<br>گاؤں میں                | City<br>شہر میں  | Jungle<br>جنگل میں              | Social change is high in:<br>معاشرتی تغیر زیادہ ہے۔  | 7      |
| Doctor<br>ڈاکٹر                          | Man<br>مرد                         | Young<br>جران  | Old<br>پڑھا                     | Achieved status is:<br>آگیا ہوا منصب ہے۔   | 8      |
| All these<br>پہ تمام                     | Cultural<br>ثقافتی                 | Education<br>تعلیمی  | Economic<br>معاشرتی             | Invention of mobile phone and computer is change of:<br>موبائل فون اور کمپیوٹر کی ایجادات تبدیلی ہے۔         | 9      |
| Eight<br>آٹھ                             | Six<br>چھ                          | Four<br>چار  | Two<br>دو                       | How many types of society are?<br>معاشرے کی کتنی اقسام ہیں؟  | 10     |
| None of these<br>ان میں سے کوئی بھی نہیں | Values<br>اقدار                    | Mores<br>مصرف آداب   | Folk ways<br>لوک روایت          | Respect of parents is a kind of norms:<br>والدین کا احترام معمولات کی قسم ہے۔                                | 11     |
| Four<br>چار                              | Three<br>تین                       | Two<br>دو  | One<br>ایک                      | The types of status are:<br>منصب کی اقسام ہیں۔   | 12     |
| Business<br>کاروبار                      | Job<br>ملازمت                      | Residence<br>رہائش   | Complex whole<br>میںبہرہواریہ   | Culture is a _____<br>ثقافت ایک _____ ہے۔  | 13     |
| Five<br>پانچ                             | Four<br>چار                        | Three<br>تین   | Two<br>دو                       | Types of social norms are:<br>سماجی معمولات کی اقسام ہیں۔  | 14     |
| Criminal<br>مجرم                         | Deviant<br>مخرف                    | Murderer<br>قاتل   | Delinquent<br>بے راہرو          | A person who violates the law is called:<br>قانون کی خلاف ورزی کرنے والے کو کہتے ہیں۔                        | 15     |
| Five<br>پانچ                             | Four<br>چار                        | Three<br>تین   | Two<br>دو                       | How many types of education are?<br>تعلیم کی کتنی اقسام ہیں؟   | 16     |
| Politics<br>سیاست                        | Economy<br>معیشت                   | Recreations<br>ترنوع   | Family<br>خاندان                | Elections belong to:<br>انتخابات خاندان ہیں۔   | 17     |
| Role<br>کردار                            | Status<br>منصب                     | Competition<br>مسابقت  | Accommodation<br>مصالحت         | Adjustment with environment is called:<br>ماحول کے ساتھ مطابقت کہلاتی ہے۔                                    | 18     |
| All these<br>پہ تمام                     | Medal<br>نرو                       | Reward<br>العام  | Praise<br>تہنیت                 | Positive sanctions are include in:<br>مثبت سزائیں میں شامل ہے۔   | 19     |
| Four<br>چار                              | Three<br>تین                       | Two<br>دو  | One<br>ایک                      | For Social action minimum number of individuals is required:<br>سماجی عمل کے لیے کم از کم افراد کی تعداد ہے۔ | 20     |

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| 2024<br>TIME ALLOWED: 2.30 Hours<br>SOCILOGY PAPER-I<br>MAXIMUM MARKS: 80                            |   | 2024<br>وقت = 2.30 گھنٹے<br>SUBJECTIVE<br>80 = کل نمبر | 2024<br>80 = کل نمبر                                      |
| NOTE: Write same question number and its part number on answer book, as given in the question paper. |   |  |   |
| <b>SECTION-I</b> حصہ اول   |   |  |   |
| <b>2. Attempt any eight parts.</b>   |   | <b>16 = 2 x 8</b>                                      | <b>سوال نمبر 2۔</b> کوئی سے اٹھ اجزاء کے جوابات لکھیے۔    |
| (i)  | Define Sociology.   |  | (i) تعاریف کی تعریف کیجیے۔                                |
| (ii)   | What is meant by Urban Sociology?                         |  | (ii) شہری سماجیات سے کیا مراد ہے؟                         |
| (iii)  | Define Science  |  | (iii) سائنس کی تعریف کیجیے۔                               |
| (iv)   | What are the duties of Probation Officer?                 |  | (iv) پربیشن آفیسر کے کیا فریضے ہیں؟                       |
| (v)  | Define Social Interaction:                                |  | (v) سماجی تعامل کی تعریف کیجیے۔                           |
| (vi)   | Define Social Action.                                     |  | (vi) سماجی عمل کی تعریف کیجیے۔                            |
| (vii)  | Which is called In-group?                                 |  | (vii) داخلی گروہ کو کسے کہتے ہیں؟                         |
| (viii)   | Describe four elements of Social action.                  |  | (viii) سماجی عمل کے چار اجزاء لکھیے۔                      |
| (ix)   | What is meant by Role?                                    |  | (ix) کردار منصب سے کیا مراد ہے؟                           |
| (x)  | Give two examples of ascribed status.                     |  | (x) دو معاشرتی منصب کی مثالیں دیں۔                        |
| (xi)   | Define Achieved Status.                                   |  | (xi) حاصل کردہ منصب کی تعریف لکھیے۔                       |
| (xii)  | Define Secondary Group.                                   |  | (xii) ثانوی گروہ کی تعریف لکھیے۔                          |
| <b>3. Attempt any eight parts.</b>   |   | <b>16 = 2 x 8</b>                                      | <b>سوال نمبر 3۔</b> کوئی سے اٹھ اجزاء کے جوابات لکھیے۔    |
| (i)  | Define Mores  |  | (i) صرف آداب کی تعریف لکھیے۔                              |
| (ii)   | What is the difference between Formal and Informal Norms? |  | (ii) رسمی اور غیر رسمی معمولات میں کیا فرق ہے؟            |
| (iii)  | Give two examples of Mores                                |  | (iii) صرف آداب کی دو مثالیں دیں۔                          |
| (iv)   | Describe the definition of Laws                           |  | (iv) قوانین کی تعریف بیان کیجیے۔                          |
| (v)  | Describe the definition of Society.                       |  | (v) معاشرے کی تعریف بیان کیجیے۔                           |
| (vi)   | Write down two measures of Social Control.                |  | (vi) معاشرتی ضبط کے دو طریقے لکھیے۔                       |
| (vii)  | What is meant by Family?                                  |  | (vii) گھرانہ یا خاندان سے کیا مراد ہے؟                    |
| (viii)   | Define Political Institution.                             |  | (viii) سیاسی ادارہ کی تعریف کیجیے۔                        |
| (ix)   | What is meant by Culture?                                 |  | (ix) ثقافت سے کیا مراد ہے؟                                |
| (x)  | What is meant by Social stratification?                   |  | (x) معاشرتی درجہ بندی سے کیا مراد ہے؟                     |
| (xi)   | Define Social Mobility.                                   |  | (xi) معاشرتی حرکت پذیری کی تعریف کیجیے۔                   |
| (xii)  | Describe four types of Social Norms.                      |  | (xii) معاشرتی معمولات کی چار اقسام لکھیے۔                 |
| <b>4. Attempt any nine parts.</b>  |   | <b>18 = 2 x 9</b>                                      | <b>سوال نمبر 4۔</b> کوئی سے ننانوے اجزاء کے جوابات لکھیے۔ |
| (i)  | Write down two characteristics of culture.                |  | (i) ثقافت کے دو اوصاف لکھیے۔                              |
| (ii)   | Which is called Formal social control?                    |  | (ii) رسمی معاشرتی ضبط کو کسے کہتے ہیں؟                    |
| (iii)  | Write down two reasons of cultural variabilities.         |  | (iii) ثقافتی اختلافات کی دو وجوہات لکھیے۔                 |
| (iv)   | Write two functions of political institution.             |  | (iv) سیاسی ادارے کے دو کام لکھیے۔                         |
| (v)  | What is social change?                                    |  | (v) معاشرتی تبدیلی کیا ہے؟                                |
| (vi)   | What is meant by Patriarchal family?                      |  | (vi) پدری خاندان سے کیا مراد ہے؟                          |
| (vii)  | What is meant by Role conflict?                           |  | (vii) کردار کے تضاد سے کیا مراد ہے؟                       |
| (viii)   | What is meant by social deviance?                         |  | (viii) معاشرتی انحراف سے کیا مراد ہے؟                     |
| (ix)   | Describe two demerits of caste.                           |  | (ix) ذات کے دو نقصانات بیان کیجیے۔                        |
| (x)  | Write the names of three social problems.                 |  | (x) تین معاشرتی مسائل کے نام لکھیے۔                       |
| (xi)   | Write the caste system of Hindus.                         |  | (xi) ہندوؤں کا ذاتی نظام لکھیے۔                           |
| (xii)  | Define Social Institution                                 |  | (xii) معاشرتی ادارہ کی تعریف کیجیے۔                       |
| (xiii)   | Write two disadvantages of Ethnocentrism.                 |  | (xiii) قومیت کے دو نقصانات لکھیے۔                         |
| <b>SECTION-II</b> حصہ دوم  |   |  |   |
| <b>NOTE: Attempt any three questions.</b>  |   | <b>30 = 10 x 3</b>                                     | <b>نوٹ۔</b> کوئی سے تین سوالات کے 10 اجزاء لکھیے۔         |
| 5  | Explain the fields of Sociology                           |  | 5۔ سماجیات کے اہم شعبوں کی وضاحت کیجیے۔                   |
| 6  | What is Social Group? Describe its three types            |  | 6۔ معاشرتی گروہ کیا ہے؟ اس کی تین اقسام بیان کیجیے۔       |
| 7  | Write the causes of Social Deviance                       |  | 7۔ معاشرتی انحراف کی دو وجوہات لکھیے۔                     |
| 8  | Describe characteristics of Modern Society                |  | 8۔ جدید معاشرے کی خصوصیات بیان کیجیے۔                     |
| 9  | Describe the determinants of Cultural Uniformity          |  | 9۔ ثقافتی یکسانیت کے عوامل بیان کیجیے۔                    |

**Model Paper - Intermediate Part First - 2024 & onward**

**ENGLISH (Compulsory) (Objective Part)**

Time: 30 Minutes

Marks: 20

**Q.No.1** You have four choices for each objective type question as A, B, C and D. The choice which you think is correct, fill the relevant circle in front of that question number on computerized answer sheet. Use marker or pen to fill the circles. Cutting or filling two or more circles will result in zero marks in that question. Attempt as many questions as given in objective type question paper and leave other circles blank.

Choose the correct option of the underlined words from the columns A, B, C and D and fill up the bubbles:

| S.# | Questions   | A             | B            | C           | D          |
|-----|---|---------------|--------------|-------------|------------|
| 1   | All this <u>furor</u> over a meaningless button.    | Rage          | Horror       | Intrigue    | Upset      |
| 2   | <u>Impulsively</u> Norma picked up the card halves. | Instinctively | Knowingly    | Doubtfully  | Probably   |
| 3   | He was <u>drenched</u> in the hotness of his fear.  | Escaped       | Pushed       | Found       | Soaked     |
| 4   | He said in a most <u>exasperating</u> tone.         | Irritating    | Daring       | Loving      | Shocking   |
| 5   | It was only remained to <u>inaugurate</u> him.      | Initiate      | Appreciate   | Castigate   | Depriciate |
| 6   | It was a half night, a <u>perverted</u> darkness.   | Blackened     | Illuminating | Distorted   | Old        |
| 7   | Molvi Abul took a <u>momentous</u> decision.        | Useless       | Tiny         | Trivial     | Important  |
| 8   | People <u>converged</u> on the Mall.                | Gathered      | Diverged     | Disappeared | Diverted   |
| 9   | He is either a <u>lunatic</u> from earth or a spy.  | Intriguer     | Crazy        | Soldier     | Protector  |
| 10  | There is not a ripple in her <u>tread</u> .         | Style         | Running      | Veil        | Walk       |

Choose the correct option for the following columns A, B, C and D and fill up the bubbles:

| S.# | Questions                                    | A       | B       | C        | D          |
|-----|--|---------|---------|----------|------------|
| 11  | Who returned the pocket book?                | Hubert  | Manana  | George   | Mayer      |
| 12  | The King was famous for:                     | Justice | Cruelty | Weakness | Wickedness |
| 13  | The farm was ringing with clamour of:        | Bell    | Drums   | Tin      | Gong       |
| 14  | Molvi Abul's eyes were:                      | Shining | Bulging | Small    | Narrow     |
| 15  | How much was the cost of the Persian carpet? | Rs 1432 | Rs 1332 | Rs 1532  | Rs 1632    |

Choose the correct form of verb from the columns A, B, C and D and fill up the bubbles:

| S.# | Questions  | A     | B      | C         | D          |
|-----|--|-------|--------|-----------|------------|
| 16  | He seldom _____ the targets.   | Miss  | Misses | Missing   | Has missed |
| 17  | Uneasy lies the head that _____ the crown.                                 | Wear  | Wears  | Will wear | Wore       |
| 18  | Ahmad prayed that he _____ live long.                                      | Would | Should | May       | Might      |
| 19  | If I _____ the president of the country, I would have made education free. | Was   | Were   | Had       | Has been   |
| 20  | Work hard lest you _____ fail.   | Would | Should | Can       | could      |



SECTION – I

2. Write short answers (3-5 lines) to any SIX questions in your own words from Book-I: (Short Stories) 12
- Do you agree with Mr. Steward's claim that Norma did not know her husband?
  - What was the condition of the Bittering family on hearing the news of war on earth?
  - Why did Mr. Manana accuse Hubert of picking up the lost pocketbook?
  - What arrangements were made on the function of the inauguration? (The Reward)
  - What should be the role of a Qazi?
  - Why was Margret worried?
  - What should be the quality of the veterans of creative sufferings?
  - What factors increase the worries of Maulvi Abul?
  - What does the overcoat of the young man signify?
3. Write short answers (3-5 lines) to any FIVE questions in your own words from Book-III: (One Act Plays) 10
- What does the name of General Powers signify in the play?
  - What is the theme of the play, 'Visit to a Small Planet?'
  - What were the rumours about the flying object?
  - What is Kreton's opinion about human emotions?
  - What is Harry's philosophy of life?
  - Where had Clark Larrabee been?
  - What is Harry's plan about the Oyster?
  - What does the play, "Oyster and the Pearl" signify?
4. Write short answers (3-5 lines) to any FOUR questions in your own words from Book-III: (Poems) 08
- What lesson do the rich leaves convey in the poem, "The Rain?"
  - What is the symbolic significance of Cherry?
  - How does the poet depict the plight of the Sindhi Woman?
  - What does the traveler see in the desert?
  - Why does the poet call the modern men the hollow men?
  - What is the dream of the poet in the poem, "The Delight Song?"

SECTION – II

5. Write a letter to your father explaining the reasons of your failure in send up test. OR 10  
Write an application to the principal of your college for the refund of library security.
6. Write a story reflecting/bearing the moral: 10  
"Haste Makes Waste" OR "Kindness Never Goes Unrewarded"
7. (a) Explain the following lines with reference to the context: 05  
Nothing behind remains, Round the decay  
Of that colossal wreck, boundless and bare  
The lone and level sands stretch far away.
- (b) Punctuate the following extract: 05  
the town is empty but we found the native life in hills sir dark people yellow eyes the martians
- (c) Use any FIVE of the following pair of words in sentences of your own: 05  
(i) Aural , Oral (ii) Bored , Board (iii) Diary , Dairy (iv) Medal , Meddle  
(v) Prey , Pray (vi) Reign , Rein (vii) There , Their
8. Translate the following passage into Urdu: (Short Stories Book-I) 15  
"It will be a great favour", the king said. The sergeant ordered the slave to be thrown into the water, so that he could have experienced the true danger of life. Two persons threw him in the sea and when he was about to be drowned, they pulled him back to the boat and he clung to the stern with both of his hands. Then he sat down and remained quiet. This appeared strange to the king, who could not comprehend the wisdom in the action taken by the sergeant, and he asked for it.

**NOTE: English Medium / Foreign candidates will write an essay on "Inflation".**

پنجابی (معروضی)

وقت: 30 منٹ کل نمبر: 20

|             |   |
|-------------|---|
| سوال نمبر 1 | ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A، B، C اور D دیئے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر یا پین سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو نہ کرنے یا کاٹ کر نہ کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب ملاحظہ تصور ہوگا۔ |
|-------------|---|

| سوال نمبر | سوالات   | A            | B          | C           | D            |
|-----------|--|--------------|------------|-------------|--------------|
| 1         | معراج شریف دا واقعہ کدوں پیش آیا؟  | 621ء         | 610ء       | 611ء        | 615ء         |
| 2         | آریا قوم پنجاب وچ داخل ہوئی  | 1400 ق م     | 1600 ق م   | 1500 ق م    | 1700 ق م     |
| 3         | حضرت بہاؤ الدین زکریا دامتہ از کبھوے شہر وچ آئے؟                               | لمتان        | قصور       | لاہور       | جھنگ         |
| 4         | سبق ”نابلی تھلے“ دے لکھاری داتاں آئے!  | محمد آصف خاں | غشاہ یار   | ارشاد میر   | اشفاق احمد   |
| 5         | سبق ”ان ڈٹھے روگ“ دے مرکزی کردار رحے نوں کبھوی بیماری لگی ہوئی سی؟             | کینسر        | ٹی بی      | شوگر        | بلڈ پریشر    |
| 6         | رائے احمد خاں کھرل کتھوں دے رہن والے سن؟                                       | گوگیرہ       | کمالیہ     | سید والا    | جھامرہ       |
| 7         | شاہ عبداللطیف بھٹائی کس زبان دے وڈے شاعر نیں؟                                  | سندھی        | پنجابی     | بلوچی       | پشتو         |
| 8         | پکاؤلی دائیشن زمین وچ کئے فٹ ڈوگھنا بنایا گیا اے؟                              | 550 فٹ       | 450 فٹ     | 350 فٹ      | 250 فٹ       |
| 9         | سبق ”پاکستان بن گیا اے“ وچ آئے نوں لاہور ریلوے ٹیشن تے ملن والے بندے داتاں سی؟ | شفیع         | محمد دین   | رفیع        | انور علی     |
| 10        | سب توں پرانا لوک گیت کبھو اے؟  | ڈھولا        | لوری       | ماہیا       | جگنی         |
| 11        | سبق ”کپاہ وچ“ د امرکزی کرداری رات نوں کیہ کھان اٹھیا سی؟                       | مجر پٹا      | چاول       | کھیر        | طلوہ         |
| 12        | کچی سڑک توں دلیر پور پنڈ کئے میل دور سی؟                                       | پچھے میل     | اٹھ میل    | دس میل      | بارہ میل     |
| 13        | میاں محمد بخش دی مشہور کتاب داتاں آئے؟   | مرزا صاحبان  | کسی پنوں   | یوسف زلیخا  | سیف الملوک   |
| 14        | بابا فرید تخیج شکر دامتہ از شہر وچ آئے؟  | قصور         | جھنگ       | پاک پتن     | لمتان        |
| 15        | پنجابی زبان وچ ”سی حرفی“ دے مؤصی شاعر داتاں آئے؟                               | شاہ حسین     | سلطان باہو | دارت شاہ    | یکھے شاہ     |
| 16        | دارت شاہ دی مشہور زمانہ تخلیق داتاں آئے؟                                       | ہیرا پنجا    | سیف الملوک | مرزا صاحبان | سوئی سینووال |
| 17        | نصاب وچ شامل نظم ”لواں لواں“ دے شاعر اکیہ ماں آئے؟                             | عارف عبداتین | سلیم کاشر  | شریف کجھای  | احمد راسی    |
| 18        | انور مسعودی شاعری وچ شامل اے   | غم           | ورد        | مزاح        | تفقید        |
| 19        | ”اوڈک ہوندی اون“ انظم دے شاعر داتاں آئے  | منیر یازدی   | شریف کجھای | انور مسعود  | باتی صدیقی   |
| 20        | پنجابی غزل دے مشہور شاعر ہیر فضل حسین کس شہر تال تعلق رکھدے سن؟                | گجرات        | لاہور      | لمتان       | قصور         |

پنجابی (انشائی)

وقت: 02:30 گھنٹے کل نمبر: 80

10

2۔ تھلے دتے گئے سوالوں وچوں 5 سوالوں دے مختصر جواب دیو۔

- (i) بُراق دا خلیہ بیان کرد؟  
 (ii) احمالال قلعے وچ مد ہوشاں دا گنگ کیوں پھر داسی؟  
 (iii) بُودتے ناندو توں کیہ مراد اے؟  
 (iv) زبان دی لوڑ کدوں پیندی اے؟  
 (v) شاہ حسین دی شاعری وچ "شوہ" توں کیہ مراد اے؟  
 (vi) اربیع عناصر کیہڑے نیس؟ ناں لکھو  
 (vii) بابا فرید ہوراس اپنے شلوکاں وچ نماز بارے کیہ تلقین کیتی اے؟  
 (viii) حضرت ابو بکر صدیق نیکو کاراں دے سردار کیوں بنے؟

10

3۔ تھلے دتے گئے سوالوں وچوں 5 سوالوں دے مختصر جواب دیو۔

- (i) گاگو پنڈ والیاں کولوں منہ کیوں لکائی پھر داسی؟  
 (ii) زکھاں اُتے لکدے آہلے دیکھ کے لکھاری نے کیہ محسوس کیتا؟  
 (iii) لندن وچ ٹیوب پشٹاں دی صفائی دے انتظام بارے لکھو  
 (iv) وارث شاہ ہوراس بھانیاں دی اہمیت بارے کیہ ارشاد فرمایا اے؟  
 (v) خواجہ غلام فرید ہوراس اپنی کافی وچ کیہڑے کیہڑے پیغمبراں دا ذکر کیتا اے؟ دو دے ناں لکھو  
 (vi) کافی لکھن والے دو شاعران دا ناں لکھو؟  
 (vii) سندھی زبان دیاں کوئی دو لوک داستاناں دے ناں لکھو؟  
 (viii) "عمر پتاسا دنیا پانی" توں شاہ مراد کیہ مطلب لیندے نیس؟

10

4۔ تھلے دتے گئے سوالوں وچوں 5 سوالوں دے مختصر جواب دیو۔

- (i) رائے احمد خاں کھرل بارے اپنے وچا لکھو  
 (ii) ولایت والے روگی دے پیسے کون چوری کر داسی؟  
 (iii) لوک گیت "لوری" دی تعریف لکھو  
 (iv) رحے دے کئے دھیاں پترن؟  
 (v) جحد بزار وچ کیہڑیاں شیواں وک رہیاں سن؟  
 (vi) مجید کپاہ دے نوکرے وچ کیوں اپڑیا سی؟  
 (vii) نظم "اوڑک ہوندی لو" وچ شاعر نے کیہ درس دتا اے؟  
 (viii) اپنی پسند دا اک ماہیا لکھو

10

5۔ تھلے لکھی گئی عبارت دی تشریح کرو۔ سبق تے لکھاری دا ناں وی لکھو:

آپ دا ارشاد اے پئی جس دل اندر لالچ، خود غرضی، دشمنی تے کرودھ ہووے اوہ دل بُت کدہ اے۔ ایہناں بتاں نوں توڑ کے دل وچ رب دی محبت پیدا کرنی چاہیدی اے۔ جیہدے وچوں اللہ اکبر دی آواز بلند ہووے۔ کیوں جے رب دا ذکر دل نوں سکون تے معرفت و رگی نعمت عطا کردہ اے۔

01,01,08

6۔ تھلے دتے گئے شعری جزو دی تشریح کرو۔ شاعر تے شعری صنف دا ناں وی دسو۔

نی تیتوں رب نہ بھلے دعا فقیراں دی ایہا  
 رب نہ بھلیں ہو رہہ کچھ بھلیں رب نہ بھلن جیہا  
 سوننا رویا سبھ جھیل ویسی عشق نہ لگدا لیہا  
 ہورناں نال ہسیندی کھنڈیندی شوہ نال گھونگھٹ  
 کیہا

05

7۔ سبق "کپاہ وچ" یاں "ان ڈٹھے روگ" دا خلاصہ اپنے لفظاں وچ لکھو۔

05

8۔ کسے اک شاعر دی حیاتی تے فن اُتے نوٹ لکھو: (i) شاہ حسین رحمہ اللہ علیہ (ii) میاں محمد بخش رحمہ اللہ علیہ

20

9۔ کسے اک موضوع تے پنجابی وچ بھرواں مضمون لکھو: (i) موبائل فون دے فائدے تے نقصان (ii) من پسند پنجابی شاعر (iii) سموگ