

## Index of Model Papers of 12th Class

Subject	Page #
Mathematics	1
Computer Science	4
Physics	9
Chemistry	11
Biology	13
Principal of Accounting	15
Buisness Math	18
Urdu	21
Banking	25
Statistics	27
Economics	29
Commercial Geography	31
Psychology	35
Islamic Studies	37
Education	39
Tarjma tul Quran	41
Sociology	43
Punjabi	45
English	48
Civics	50
Health & Physical Education	52
Pakistan Studies	54



# MODEL PAPER (MATHEMATICS) INTER (PART – II)

## (BISE BWP) SESSION (2023-25) AND ONWARD (OBJECTIVE)

Time : 30 Minutes      Marks : 20      Paper Code No. 8197

**Note :** Four possible 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.

**20 x 1 = 20**

1	If $f(x) = \sqrt{x+1}$ then range of $f$ is :	(- $\alpha$ , 0)	(0, $\alpha$ )	(- $\alpha$ , $\alpha$ )	( $\alpha$ , - $\alpha$ )
2	$\lim_{n \rightarrow \infty} (1 + \frac{1}{n})^n =$	$e^{-1}$	$e^{\frac{1}{2}}$	$e^2$	$e^{\frac{n}{2}}$
3	If $f(x) = \cos x$ then $f'(\pi) =$	-1	1	2	0
4	$\frac{d}{dx}(5^x) =$	$5^x$	$x5^x$	$5^x \ln 5$	$\frac{5^x}{\ln 5}$
5	$\frac{d}{dx}(-\cot^{-1} x) =$	$\operatorname{cosec}^2 x$	$-\operatorname{cosec} x \cot x$	$\frac{1}{1+x^2}$	$\frac{-1}{1+x^2}$
6	The function $f(x) = -3x^2$ has maximum value at	$x=3$	$x=2$	$x=1$	$x=0$
7	Equation of line parallel to $x + 3y - 9 = 0$	$3x - y - 9 = 0$	$2x - 6y - 18 = 0$	$3x + 9y + 7 = 0$	$x + 3y + 9 = 0$
8	The distance of point (3, -7) from $x$ -axis	3	-7	7	$\sqrt{57}$
9	The angle between lines $\frac{x}{\sqrt{3}} + y - 1$ and $\frac{x}{\sqrt{3}} - y = 1$ is :	$30^\circ$	$45^\circ$	$60^\circ$	$90^\circ$
10	Equation of horizontal line through (7, -9) :	$y = -9$	$y = 7$	$y = 9$	$y = -7$

11	∫ tan x dx =	ln sec x	ln cos x	ln sin x	ln tan x
12	$\int_0^{\sqrt{2}} x dx =$	1	2	0	-1
13	Slope of $2y = 22x + 2$	22	-11	11	-22
14	(1, -1) is the solution of	$x + y < 0$	$x + y > 0$	$x + y \leq 0$	$2x + y < 0$
15	Radius of circle $x^2 + y^2 = 4$ is :	2	1	4	$\sqrt{2}$
16	Length of transverse axis of $\frac{x^2}{9} - \frac{y^2}{4} = 1$	3	6	2	4
17	For coplanar vectors $\underline{u}, \underline{v} \times \underline{w} =$	0	1	2	3
18	Which one is vector quantity :	temperature	density	moment	Work done
19	Direction cosine of $\underline{i}$ is :	-1, 0, 0	-2, 0, 0	0, 0, 0	1, 0, 0
20	Norm of unit vector is :	0	2	1	5

-----☆☆☆☆☆-----



# MODEL PAPER (MATHEMATICS) INTER (PART – II)

## (BISE BWP) SESSION (2023-25) AND ONWARD (SUBJECTIVE)

Time : 2 : 30 Hours

Marks : 80

**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.No2:

- i. Draw a graph of  $f(x)$  whose limit exists at  $x = a$  but  $f(a)$  does not exist.
- ii. Evaluate  $\lim_{x \rightarrow 5} \frac{x^2 - 25}{x(x-5)}$ .
- iii. Evaluate  $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{1 - \cos x}{x}$ .
- iv. Differentiate  $\sin^2 x$  w.r.t  $(x+1)^4$ .
- v. Prove that  $\frac{d}{dx}(3^x) = 3^x \ln 3$ .
- vi. What is the difference between  $dy$  and  $\delta y$ .
- vii. Prove that  $\frac{d}{dx} \tan^{-1} x^2 = \frac{2x}{1+x^4}$ .
- viii. For what value of  $h$ , Tailors series becomes a Maclaurin series.
- ix. Define convex function with example.
- x. Explain vertical line test in your words.
- xi. What is the difference between feasible region and solution region with graphical example?
- xii. Graph the solution region of  $x + y < 0$

Q.No. 3

- i. Evaluate  $\int \frac{\sqrt{y}(y+1)}{y} dx$
- ii. Evaluate  $\int \frac{x+2}{\sqrt{x+3}} dx$
- iii. Evaluate  $\int \ln x dx$
- iv. Evaluate  $\int e^x (\cos x + \sin x) dx$
- v. Evaluate  $\int \frac{x}{x^2+2} dx$
- vi. Find the area between the  $x$  – axis and the curve  $y = 4x - x^2$
- vii. Solve the differential equation  $\sec x + \tan y \frac{dy}{dx} = 0$
- viii. Find an equation of the line having  $y$  – intercept =  $-7$  and slope =  $-5$ .
- ix. Find the angle between the lines represented by  $x^2 + 2xy \sec \alpha + y^2 = 0$
- x. is  $(1,5)$  at a distance of 15 units from the origin?
- xi. Find an equation of a line through  $(-8, 5)$  having slope undefined.
- xii. Find the distance of the point  $P(6, -1)$  from the

Q.No. 4

- i. How can you find the slope of a line given two points on the line?
- ii. The points  $(-5, -2)$  &  $(5, -4)$  are ends of a diameter of a circle . Find the radius and centre of the circle.
- iii. How can you define the altitude of triangle ✓
- iv. Find an equation of line having  $x$  – intercept  $-9$  and slope  $-4$
- v. How can define angle between two parallel lines
- vi. Find the measure of angle:  $x^2 + 2xy \sec \alpha + y^2 = 0$
- vii. Find the distance and mid point of  $A(3,1)$  &  $B(-2, -4)$  .
- viii. Find the equation of the circle whose ends of a diameter are at  $A(-3,2)$  and  $B(5, -6)$
- ix. Make a systematic diagram if  $P(x, y)$  be any point on the circle with centre at origin and inclination  $\theta$  .
- x. Write the general form of equation of circle. Give an example.
- xi. Find an equation of tangent to circle  $x^2 + y^2 = 25$  at  $(4,3)$  and make a sketch.
- xii. Prove that normal lines of a circle passes through the centre of the circle .
- xiii. Find eq. of ellipse if vertices  $(0, \pm 5)$ , eccentricity =  $\frac{3}{5}$

P.T.O

- Q.No.5 (a) If  $f(x) = \frac{2x+1}{x-1}$ ,  $x > 1$ . Then verify that  $f(f^{-1}(x)) = f^{-1}(f(x)) = x$  (5)
- (b) If  $x = a \cos^3 \theta$  and  $y = b \sin^3 \theta$ , show that  $a \frac{dy}{dx} + b \tan \theta = 0$  (5)
- Q.No.6 (a) Show that  $y = \frac{\ln x}{x}$  has maximum value at  $x = e$  (5)
- (b) Evaluate  $\int \frac{\sqrt{2}}{\sin x + \cos x} dx$  (5)
- Q.No.7 (a) Evaluate  $\int_0^{\pi/4} \frac{\sec \theta}{\sin \theta + \cos \theta} d\theta$  (5)
- (b) Graph the feasible region of the following system of linear inequalities. Also find corner points.
- $$\begin{aligned} 2x + 3y &\leq 18, \\ 2x + y &\leq 10, \\ x + 4y &\leq 12, \\ x &\geq 0, \\ y &\geq 0 \end{aligned}$$
- (5)
- Q.No.8 (a) Write an equation of the circle passing through the points  $A(4, 5)$ ,  $B(-4, -3)$ ,  $C(8, -3)$  (5)
- (b) In any  $\triangle ABC$ , prove that  $\frac{a}{\sin A} = \frac{b}{\sin B} = \frac{c}{\sin C}$  (5)
- Q.No.9 (a) Find the equation of the tangents to the ellipse  $\frac{x^2}{4} + y^2 = 1$  which are parallel to the line  $2x - 4y + 5 = 0$  (5)
- (b) Find the length of the chord cut off from the line  $2x + 3y = 13$  by the circle  $x^2 + y^2 = 26$ . (5)





200241



## BISE Gujranwala Model Paper

Subject: Computer Science  
Time = 20 Minutes

Inter Part-II Annual 2024  
Marks = 15

### OBJECTIVE

Q#1: Choose one of the multiple options that is correct.

#### (MS-ACCESS)

- i. Which of the following model is more flexible:
  - a) Network data model
  - b) Hierarchical data model
  - c) Relational data model
  - d) Object data model
- ii. A table must have
  - a) Primary key
  - b) Secondary key
  - c) Composite key
  - d) Sort key
- iii. In ERD model, the relationship between two entities is represented by a(n):
  - a) Diamond symbol
  - b) Rectangular box
  - c) Oval symbol
  - d) Line
- iv. In 3NF, a non-key attribute must not depend on a(n):
  - a) non-key attribute
  - b) key attribute
  - c) composite key
  - d) sort key
- v. Which of the following object of database is used to retrieve data from database?
  - a) Queries
  - b) Forms
  - c) Reports
  - d) Tables
- vi. To find four character name starts with H, the criteria is specified as:
  - a) H\*4
  - b) H?4
  - c) H????
  - d) H####

#### (C-LANGUAGE)

- vii. .exe file is produced by:
  - a) Compiler
  - b) Interpreter
  - c) Linker
  - d) Loader
- viii.  $a += b$  is equivalent to:
  - a)  $b += a$
  - b)  $a = +b$
  - c)  $a = a + b$
  - d)  $b = b + b$
- ix. The valid equivalent C statement of  $\text{area} = \pi r^2$ :
  - a)  $\pi \times r^2$
  - b)  $\pi * r^2$
  - c)  $\pi * r \wedge 2$
  - d)  $\pi * r * r$
- x. Which of the following is NOT a control structure?
  - a) Sequence
  - b) Selection
  - c) Repetition
  - d) Database

- xi. In which loop, semicolon(;) must be placed at end of its syntax?  
a) for loop                      b) while loop  
c) do-while loop                d) for-each
- xii. Memory is allocated to a local variable at the time of its:  
a) declaration                    b) destruction  
c) definition                      d) first reference
- xiii. Which of the following is true about a function call?  
a) Stops the execution of the program  
b) Transfer control to the called function  
c) Transfer control to the main function  
d) Resumes the execution of the program
- xiv. On successfully closing a file, the fclose() returns:  
a) NULL                            b) 0 (zero)  
c) 1 (one)                        d) FILE pointer
- xv. Which of the following mode open only an existing file for both reading and writing?  
a) "w"                              b) "w+"  
c) "r+"                            d) "a+"

### (VISUAL BASIC)

- vii. Identify invalid variable name?  
a) \_num                            b) Int  
c) 01\_num                        d) num\_01
- viii.  $a <> b$  is equivalent to:  
a)  $a > b$                             b)  $a < b$   
c)  $\text{NOT}(a = b)$                     d)  $a < b \text{ AND } a > b$
- ix. The valid equivalent VB statement of  $\text{area} = \pi r^2$ :  
a)  $\pi \times r^2$                         b)  $3.14 * r^2$   
c)  $\pi * r \wedge 2$                     d)  $3.14 * r * r$
- x. All of the followings are examples of controls EXCEPT:  
a) Label                            b) Button  
c) TextBox                        d) Caption
- xi. In which loop body run at least once?  
a) FOR .. NEXT                    b) WHILE .. WEND  
c) DO .. LOOP .. WHILE        d) DO .. UNTIL .. LOOP
- xii. Which of the following function is used to convert numeric value into string:  
a) Val                              b) IntToStr  
c) Str                                d) String
- xiii. Which of the following is true about a function call?  
a) Stops the execution of the program  
b) Transfer control to the called function  
c) Transfer control to the main function  
d) Resumes the execution of the program

xiv. Which event is not related to Label control?

- a) Click
- b) Load
- c) DblClick
- d) Change

xv. The Stretch property is related to control:

- a) Picture
- b) Image
- c) Form
- d) Button

### SUBJECTIVE

#### Section-I

#### MS-ACCESS

2. Write short answers to any SIX (6) questions: (12)

- i. Differentiate between data and information.
- ii. Define Primary Key.
- iii. What is Cardinality?
- iv. Describe functional dependency.
- v. Identify candidate keys and select primary key for relation: EMPLOYEE( ID, NAME, CNIC )
- vi. What is redundancy?
- vii. Write any two data types in MS Access.
- viii. Define wildcards.
- ix. What is the difference between list box and combo box.

#### (C-LANGUAGE)

3. Write short answers to any SIX (6) questions: (12)

- i. What is an object code?
- ii. Name two pre-processor directives.
- iii. How does a variable declare? Give an example
- iv. What is an arithmetic underflow?
- v. Differentiate between unary and binary operators.
- vi. Re-write the following code by using conditional operator:

```
if ( x > 5 )  
    y=3;  
else  
    y=4;
```

vii. Find any two errors:

```
int x;  
scanf("%d", x);  
if (x%2=0)  
    printf("Pakistan"),
```

viii. Trace the output:

```
int num=10;  
num *= 5;  
printf("%d", num);
```

ix. Find the output of the following code segment:

```
int x = 3, y, z ;  
y = x = 10 ;  
z = x < 10 ;  
printf ( "x = %d  y = %d  z = %d", x, y, z ) ;
```

OR

(VISUAL BASIC)

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

- i. What is object code?
- ii. Define algorithm
- iii. How a variable is declared in VB ? Give an example
- iv. What is arithmetic underflow?
- v. Differentiate between unary and binary operators
- vi. What is integrated development environment?
- vii. Find any two errors  

```
Public Sub Message_Click( )
    printf "Welcome to Islamabad"
End Subroutine
```
- viii. Define properties window in VB.
- ix. Write down the general syntax of InputBox() function.

(C-LANGUAGE)

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

- i. Define Format specifier.
- ii. List the names of two functions used for character input.
- iii. What is logical AND operator?
- iv. Find any two errors:  

```
int x = 2.5;
switch(x){
    case x < 5:
    case 2.5:
}
```
- v. Predict the output:  

```
for (i=1 ; i<= 20 ; i+=2)
    printf("%d", i);
```
- vi. Give an example such that where you prefer to use do-while loop not while loop?
- vii. Re-write the following code by using do-while loop  

```
for( i=10 ; i>=0 ; i-=2)
    printf("Pakistan Zindabad");
```
- viii. Write down a function header statement, that accepts one integer and other decimal point value.
- ix. How to declare a pointer variable?

OR

(VISUAL BASIC)

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

- i. What are control statements?
- ii. Draw the flowchart of if-then statements
- iii. How a select case help you in coding?
- iv. Predict the output:  

```
For X=0 to 20 Step 4
    print X
Next
```

v. Write is the output of the following code segment:

```
Dim Marks As Integer = 30
If Marks > 40 Then
    MsgBox "Pass"
Else
    MsgBox "Fail"
End If
```

vi. Find any two errors:

```
Dim N As Integer = 1
While N <= 5 Do
    Print "Hello Friend"
    N++
Wend
```

vii. Re-write the following code by using do-until-loop

```
Dim N As Integer
For N = 1 To 10 Step 2
    Print "Pakistan Zindabad"
Next
```

viii. What is infinite loop?

ix. Differentiate between DO..LOOP..WHILE and DO..UNTIL loop ?

### Section-II

(MS-ACCESS)

**Note: Attempt any ONE (1) question.**

7. Define ER-Diagram. Explain ER-Diagram with the help of an example. (8)

8. Discuss different types of queries in database. (8)

### Section-III

(C-LANGUAGE)

**Note: Attempt any TWO (2) questions.**

7. Write a C-Language program that input ages of three persons and display who is youngest? (8)

8. Write a C-Language program which prints the following pattern by using loop: (8)

```
1
3 5
5 7 9
7 9 11 13
```

9. How is a function call made in a C-Program ? Discuss with an example (8)

OR

(VISUAL BASIC)

**Note: Attempt any TWO (2) questions.**

7. Write a Visual Basic program that input ages of three persons and display who is youngest? (8)

8. Write a Visual Basic program which prints the following pattern by using loop: (8)

```
1
3 5
5 7 9
7 9 11 13
```

9. How is a function call made in a C-Program ? Discuss with an example (8)

Paper Code Number:	2024 INTERMEDIATE PART-II (12 <sup>th</sup> Class)	Roll No: _____			
PHYSICS PAPER-II 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	If a charged particle + "q" of mass "m" is projected parallel in an electric field E, the acceleration:	Zero	$qE/m$	$qEm$	$m/qE$
2	The electric flux through a closed surface enclosing charge +q at its centre depends upon:	Geometry of the surface	Charge enclosed by the surface	The medium in which charge is placed	Both B & C
3	If no fourth band is present on a carbon resistor, the tolerance will:	$\pm 5\%$	$\pm 10\%$	$\pm 20\%$	0%
4	In C.R.O to display the given voltage is connect to:	X-plates	Y-plates	Cathode	Anode
5	The galvanometer consist of a moving coil galvanometer given by:	BAN/C	BN/CA	NAC/B	C/BAN
6	The direction of induced current is determined by:	Ohm law	Faraday's law	Lenz's law	Gauss's law
7	For A.C inductor behaves like:	Capacitor	Thermistor	Rectifier	Resister
8	The phase angle between voltage and current through resistor in A.C circuit is:	0 degree	45 degree	90 degree	180 degree
9	Metal detector consist of:	L-C circuit	R-C circuit	R-L circuit	RLC-circuit
10	High temperature super conductor have a critical temperature greater than:	52K	77K	125K	163K
11	In operational amplifier as a comparator when $V^- \rightarrow V^+$ , then at the output, we get:	$V_o = +V_{ce}$	$V_o = -V_{cc}$	$V_o = 0$	$V_o = \text{infinity}$
12	The S.I unit of current gain are:	Ampere	Gray	Ohm	No unit
13	The reverse process of photoelectric effect is:	Compton's effect	Pair production	Black body radiation	X-rays
14	Which photon of light has least energy?	Green	Yellow	Blue	Red
15	The shortest wavelength in bracket series has a wavelength:	364 nm	1457 nm	1876 nm	infinity
16	Co-60, radioactive isotope is the source of:	Alpha-rays	Beta-rays	Gamma rays	Neutrons
17	The biological effects of radiation are of:	Two types	Four types	Six types	Ten types



INTERMEDIATE PART-II (12 <sup>th</sup> Class)	2024	Roll No: _____
PHYSICS PAPER-II	MODEL PAPER	
TIME ALLOWED: 2.40 Hours	SUBJECTIVE	MAXIMUM MARKS: 68
NOTE: Write same question number and its parts number on answer book, as given in the question paper.		
SECTION-I		
2. Attempt any eight parts.		8 × 2 = 16
(i)	How you can identify that which plate of capacitor is positively charged?	
(ii)	How many joules in an electron volt?	
(iii)	Write two similarities between electric force and gravitational force?	
(iv)	Define potential gradient. Write its S.I unit.	
(v)	Why does the picture on a T.V screen become distorted when a magnet is brought near the screen?	
(vi)	When charged particle is projected perpendicular to the magnetic field. How many joules work is done by magnetic force on the charged particle?	
(vii)	Does a uniform magnetic field affect the K.E of an electron projected perpendicular the uniform magnetic field? Explain.	
(viii)	If the resistance of Ammeter is high can it measure the accurate value of current? Explain.	
(ix)	Write down the fission reaction of <sup>235</sup> U in which fission fragments produced other than krypton and barium.	
(x)	Which factor make a fusion reaction difficult achieve?	
(xi)	What fraction of radioactive decays after four half life elapsed?	
(xii)	Describe two methods by which an alpha particle does ionize an atom.	
3. Attempt any eight parts.		8 × 2 = 16
(i)	Do bends in a wire affect its electrical resistance? Explain.	
(ii)	How you will compare the emf's of the two cells by using potentiometer?	
(iii)	Two resistances each of 20 are connected in parallel with the source of emf of 10v. What amount of current will be supplied each resistance by the source of emf?	
(iv)	Which is better device to limit the current choke and Rheostat why it better?	
(v)	The peak value of alternating voltage is 220V. What is its peak to peak to peak value?	
(vi)	Compare the frequency behaviour in a Resister and capacitor in a A.C Circuit.	
(vii)	Write doping. What is proportion of impurity in the doping process?	
(viii)	Suppose we have the substance which became super conductor at 42K, 125K and 163 K. Which is comparatively more useful?	
(ix)	Show that the S.I unit of modules of elasticity and stress are same.	
(x)	What is operational amplifier? Why it is so called?	
(xi)	If $p = 100$ , $I = 10\text{mA}$ , then find the value of $I$ , in microampere?	
(xii)	Why we cannot use Silicon for making LED's?	
4. Attempt any six parts.		6 × 2 = 12
(i)	Does the induced emf act to decrease the magnetic flux through a circuit? Explain.	
(ii)	Write two similarities between motor and generator.	
(iii)	Why split rings used in D.C generator instead of slip rings?	
(iv)	On what basis the Self induced is called "back emf"?	
(v)	We do not observe a Compton effect with visible light. Why?	
(vi)	Can a particle and antiparticle exist together? If they meet what happen?	
(vii)	Show that $h/mc$ has dimension of length.	
(viii)	What is the difference between spontaneous and stimulated emission?	
(ix)	Why does electron exist outside nucleus but not inside the nucleus?	
SECTION-II		
NOTE: Attempt any three questions.		3 × 8 = 24
5.(a)	State Columba's law. Derive a mathematica relation which shows Columba's force obey Newton's Third law of motion.	05
(b)	A rectangular bar of iron is 4cm by 4cm in cross section and 60cm long. Calculate its resistance if the resistivity of iron is $11 \times 10^{-8}$ (ohmmeter)	03
6.(a)	What is transformer? Write its principle and construction. Derive an expression for $V_s/V_p = N_s/N_p$ .	05
(b)	A power line 15m high carries a current of 300A. Find the magnetic field of the wire at the ground.	03
7.(a)	What is inverting operational amplifier? Derive the mathematical expression for closed loop gain of the amplifier.	05
(b)	Find the value of the current and the Would Inductive Reactance when A.C voltage of 110V at 60 Hz is passed through an inductor of 10H.	03
8.(a)	What are black body radiations? Discuss the experimental results intensity distribution diagram of lummer and pringsheion.	05
(b)	A 2cm long copper wire is subjected to stretching force and its length increases by 20cm.	03
9.(a)	What is nuclear fusion? Why this reaction has not been brought under control? How sun is issuing tremendous amount if energy?	05
(b)	Find the kinetic energy of electron in first Bohr's orbit.	03

4

## Model Paper 12<sup>th</sup> Class - 2024

**CHEMISTRY**

**TIME: 20 MINUTES**

**OBJECTIVE**

**MARKS: 17**

**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. Use marker or pen to fill the Circle. Cutting or filling two or more circles will result in zero mark in that question.

- i. The elements in periodic table are classified into blocks:  
(A) 1 (B) 2  
(C) 4 (D) 3
- ii. Choose the correct electronic configuration of Ca:  
(A) [Ar]  $2s^2$  (B) [Ar]  $4s^2$   
(C) [Ne]  $3s^2$  (D) [Ne]  $4s^2$
- iii. Tincal is a mineral of:  
(A) Aluminium (B) Magnesium  
(C) **Boron** (D) Carbon
- iv. The catalyst used in contact process is:  
(A)  $Fe_2O_3$  (B)  $V_2O_5$   
(C)  $Ag_2O$  (D)  $SO_3$
- v. The Hydrogen bonding is strongest in following  
(A) **HF** (B) HBr  
(C) HCl (D) HI
- vi. The total transition elements are:  
(A) 10 (B) 14  
(C) 20 (D) **58**
- vii. One of the following is a typical transition element:  
(A) **Co** (B) Sc  
(C) Y (D) Ra
- viii. Linear shape is associated with which of the following hybrid orbital:  
(A) **sp** (B)  $sp^2$   
(C)  $sp^3$  (D)  $dsp^2$
- ix. Formula of trichloromethane is:  
(A)  $CH_3Cl$  (B)  $CH_2Cl_2$   
(C)  $CHCl_3$  (D)  $CCl_4$
- x. The conversion of n-Hexane into benzene is called as:  
(A) **Aromatization** (B) Dealkylation  
(C) Rearrangement (D) Isomerization
- xi. When  $CO_2$  is made to react with ethyl magnesium bromide followed by acid hydrolysis the product formed is:  
(A) Acetic acid (B) Formic acid  
(C) **Propanoic acid** (D) Methanol
- xii. Ethanal can be converted into ethanoic acid by:  
(A) Hydrogenation (B) **Oxidation**  
(C) Hydration (D) Fermentation
- xiii. The hybridization of oxygen atom in carbonyl group is:  
(A) sp (B)  **$sp^2$**   
(C)  $sp^3$  (D)  $dsp^2$
- xiv. Choose one of the synthetic polymers from the following:  
(A) Starch (B) Animal fat  
(C) Cellulose (D) **Polyester**
- xv. Which of the following element is not present in all proteins:  
(A) **S** (B) N  
(C) C (D) H
- xvi. Newspapers can be recycled again and again by how many times:  
(A) 2 (B) **5**  
(C) 4 (D) 3
- xvii. Which of the following is not a calcareous material:  
(A) Lime (B) **Clay**  
(C) Marble (D) Marine shell



## Model Paper 12<sup>th</sup> CLASS –2024

**CHEMISTRY**

SUBJECTIVE  
SECTION-I

TIME: 2 HRS 40 MINUTES  
MARKS: 68

**2. Write short answers to any EIGHT questions.**

(2 x 8 = 16)

- i. Why noble gases have usually zero oxidation?
- ii. Write down any four uses of Aluminum.
- iii. What is white lead ?
- iv. What is iodized salt?
- v. What are freons and Teflon?
- vi. Explain the variation in melting and boiling points in short periods?
- vii. Differentiate between Thermoplastic and Thermosetting plastic.
- viii. Draw the structure of glucose.
- ix. Write down any two properties of lipids.
- x. How detergents are affecting the marine life.
- xi. What are leachates?
- xii. How are Chloroflouorocarbons destroying ozone layer?

**3. Write short answers to any EIGHT questions.**

(2 x 8 = 16)

- i. Differentiate between alicyclic and acyclic compounds.
- ii. Draw the various isomers of C<sub>4</sub>H<sub>10</sub>.
- iii. Convert Methane into Nitromethane.
- iv. State Markownikoff Rule with an example.
- v. Write down any four uses of Ethyne.
- vi. How NO<sub>2</sub> is act as oxidizing agent.
- vii. How Aqua Regia dissolved gold?
- viii. How does nitrogen differ from other members of its group?
- ix. How ethyl chloride converted into n-butane by Wurtz Synthesis.
- x. Define nucleophilic substitution reaction.
- xi. Write down any two essential qualities of good fertilizer.
- xii. Mention the role of Phosphorous in the growth of plants.

**4. Write short answers to any SIX questions.**

(2x6=12)

- i. What is central metal ion?
- ii. Give systematic name of (i) K<sub>2</sub>[PtCl<sub>6</sub>] (ii) [Pt(OH)<sub>2</sub>(NH<sub>3</sub>)<sub>4</sub>]SO<sub>4</sub>
- iii. How will you distinguish methanol and ethanol?
- iv. What is Dow's method .
- v. Draw the structural formulas of (i) Carboic Acid (ii) Cyclohexanol.
- vi. What is sodium nitroprusside test?
- vii. What is formalin?
- viii. Briefly describe the acidic and basic character of amino acids.
- ix. What are fatty acids. Give two examples.

**(SECTION - II)**

**Note: Attempt any three from the following.**

(8x3=24)

5. (A) Define electron affinity. Discuss its trend in periodic table.  
(B) Discuss any two methods of preparation of borax?
6. (A) Write down any four dissimilarities of oxygen and Sulphur.  
(B) Define smog. Write down its conditions of formation.
7. (A) Explain Cis –Trans isomerism in detail.  
(B) Explain unimolecular nucleophilic substitution reaction.
8. (A) Write a note on Atomic orbital treatment of Benzene.  
(B) How ethanol is prepared by molasses.
9. (A) Write any four methods of preparation of alkanes.  
(B) Define Aldol Condensation with Mechanism.

**MODEL PAPER (INTER PART-II)****BIOLOGY**

(OBJECTIVE TYPE)

Time Allowed : 20 Minutes

## PAPER – II

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	Which of the following is not an endothermic animal : (A) Bird (B) Amphibian (C) Flying insect (D) Mammal
2	An example of unpaired bone is : (A) Mandible (B) Zygomatic (C) Palatine (D) Lacrimal
3	Which represents smooth muscles correctly : (A) Unstriped, Branched, Cylindrical (B) Unstriped, one nucleus per cell, spindle shaped (C) Unstriped, one nucleus per cell, voluntary (D) Irregular stripes, slow speed of contraction, spindle shaped
4	The part of brain that controls breathing, heart rate and blood pressure is : (A) Midbrain (B) Pons (C) Medulla (D) Cerebellum
5	Which in your opinion is not a pyrimidine : (A) Thymine (B) Cytosine (C) Adenine (D) Uracil
6	The number of chromosomes in mosquito and corn is : (A) 6 & 20 (B) 6 pairs & 20 pairs (C) 26 & 80 (D) 13 pairs & 20
7	The form of appearance of a trait is called : (A) Genotype (B) Phenotype (C) Pleiotropy (D) Sex limited trait
8	In chick embryo the folding of neural plate is clearly visible at --- stage : (A) 18 hours (B) 25 hours (C) 24 hours (D) 22 hours
9	Which respiratory protein is of common presence in all aerobic organisms : (A) Cytochrome-b (B) Hemoglobin (C) Cytochrome-c (D) Myoglobin
10	The Essay on Principle of Population was written by : (A) Malthus (B) Cuvier (C) Darwin (D) Wallace
11	Whose paper, along with extracts from Darwin's unpublished 1844 essay, were presented to Linnaean society of London : (A) Wallace ( 1913-23) (B) George Cuvier (1769-1832) (C) Malthus (1766-1834) (D) Charles Lyell (1797-1875)
12	What in your opinion is an example of biotic factor : (A) Air (B) Water (C) Soil (D) Plant
13	One of the following is a macronutrient : (A) Iron (B) Iodine (C) Molybdenum (D) Phosphorus
14	Homo sapiens have been on the earth for about --- years : (A) 10,000 (B) 20,000 (C) 40,000 (D) 60,000
15	What apparatus would you suggest for 'PCR' to be carried out in : (A) Spectrometer (B) Centrifuge (C) Homogenizer (D) Thermocycler
16	A lake is divided into how many zones : (A) Two (B) Three (C) Four (D) Five
17	As panting is to dogs, application of urine and saliva is to : (A) Humans (B) Birds (C) Bats (D) Frogs



5

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

**BIOLOGY**  
PAPER – II

Time Allowed : 2.40 hours  
Maximum Marks : 68

**SECTION – I**

- 2. Write short answers to any EIGHT (8) questions :** **16**
- (i) Differentiate shivering and non-shivering thermogenesis.
  - (ii) What is hyperoxaluria? Give its causes.
  - (iii) Why dialysis is done?
  - (iv) How tetanus is different from tetany?
  - (v) Give two adaptations of flight in birds.
  - (vi) Trace the path of urine from kidney to outside the body.
  - (vii) How turgor pressure is produced? Give its importance.
  - (viii) Predict the role of epinasty and hyponasty.
  - (ix) Differentiate hydrophytes and xerophytes.
  - (x) What could you invent to boost uptake of dopamine?
  - (xi) Write the natural mechanism by which plants protect themselves from high temperature.
  - (xii) What information would you use to assess renal failure?
- 3. Write short answers to any EIGHT (8) questions :** **16**
- (i) What is your opinion about arthritis?
  - (ii) Define rickets. Write its cause and cure.
  - (iii) Differentiate identical twins and fraternal twins.
  - (iv) Rank the importance of homeostasis for living organisms.
  - (v) Write the characteristics of collenchyma cells.
  - (vi) What would happen if palatine processes of maxilla and palatine fail to fuse?
  - (vii) How would you grade uricotelous as evolutionary adaptation?
  - (viii) What is cartilage? Write its types.
  - (ix) Write the commercial applications of Cytokinins.
  - (x) Write any two functions of callus.
  - (xi) How kidney is different from excretory structures of ancestors of vertebrates?
  - (xii) What is synapse? Write its role.
- 4. Write short answers to any SIX (6) questions :** **12**
- (i) How would you portray the effects of auxins on root and shoot regarding their movement?
  - (ii) Write the name of any three types of kidney stones and their occurrence percentage.
  - (iii) Differentiate Etiolation and Chlorosis.
  - (iv) What are sertoli cells? Mention their functions.
  - (v) How would you compare Osmoregulation with Thermoregulation?
  - (vi) Determine the value of Anhydrobiosis.
  - (vii) What is commercial application of gibberellins?
  - (viii) Define pyrexia. Write its causes.
  - (ix) How would you develop the environment in which cell maintains its shape?

**SECTION – II**

**Note :** Attempt any **THREE** questions.

5. (a) Categorize various types of joints as per their structure and function. 4  
(b) How can you sort the bones of forelimb and hind limb in distal sequence? 4
6. (a) How would you compile the facts for human female reproductive system? 4  
(b) Explain osmoregulation in cartilaginous fishes and bony fishes in marine environment. 4
7. (a) Give an account of human urinary system. 4  
(b) Describe the events of birth in detail. 4
8. (a) Describe different types of parthenogenesis. 4  
(b) How the structure of skeletal muscle fibre relates with its features? 4
9. (a) How would you assess the disorders of thyroid gland? 4  
(b) Write down role of phytochromes in detail. 4



P-II

ڈی. جی. خان

6

BOARD OF INTERMEDIATE AND SECONDARY EDUCATION D.G.KHAN

MODEL PAPER

ABDULREHMAN

PRINCIPAL OF ACCOUNTING

SENIOR INSTRUCTOR GOVT ASSOCIATE

COLLEGE OF COMMERCE MUZAFFAR GARH

Mian Shabbir Hussain  
Assistant Professor  
Govt. College of Commerce  
Peoples Colony, Gujranwala

## Objective

Q.1 Each question has four possible answers, tick ( ✓ ) the correct answer.

i	In single entry system , the final accounts are prepared by means of statement of affairs							
	A	Correctly	B	Effectively	C	Wrongly	D	Approximately
ii	How many methods are available to calculate the profit or loss under single entry system							
	A	One	B	Two	C	Three	D	Four
iii	If the ending capital is Rs. 55000; opening capital Rs. 56375; loss made during the years. 1375, then the amount of drawings will be,							
	A	Rs.110000	B	Rs.2750	C	Nil	D	Rs. 112750
iv	Receipts and payment account is a summary of							
	A	Cash book	B	Purchases Book	C	Sales book	D	Return book
v	The amount received by the concern as per the will of donor is known as							
	A	Legacy	B	Donation	C	Expense	D	Subscription
vi	Donation Rs. 9000, 4/5 <sup>th</sup> capitalized, the amount should be credited to income and expenditure account is							
	A	Rs.1800	B	Rs. 7200	C	Rs.9000	D	Rs.900
vii	Parties involved in consignment							
	A	Two	B	Three	C	Four	D	Five
viii	In sale, the risk and damages attached to goods sold are transferred to							
	A	Seller	B	Buyer	C	Consignor	D	Consignee
ix	Account sale is submitted by							
	A	Consignor	B	Consignee	C	Debtor	D	Creditor
x	The decrease in the value of mines, quarries etc. is term as							
	A	Depreciation	B	Amortization	C	Depletion	D	None of these
xi	Scrape value is also known as							
	A	Residual value	B	Breakup value	C	Salvage value	D	All of these
xii	Suppose cost of asset is Rs. 1000 and deprecaiotn rate is 10% p.a. then the book value of asset after two years under reducing balance method will be							
	A	Rs.1000	B	Rs.810	C	Rs. 900	D	Rs.729
xiii	The liability of a member in a company is generally							
	A	Current	B	Contingent	C	Limited	D	Unlimited
xiv	If a share of Rs. 100 is issued at Rs. 90 the it is to be issue at							
	A	5% discount	B	5% premium	C	10% discount	D	10% premium
xv	Debenture includes							
	A	Debenture stock	B	Bonds	C	Participation term certificates	D	All of these
xvi	Debenture holders are known as							
	A	Owners	B	Creditors	C	Members	D	None of these
xvii	Current accounts of the partners should be opened when the capitals are							
	A	Fluctuating	B	Fixed	C	Variable	D	None of these
xviii	How many methods are there to calculate goodwill							
	A	One	B	Two	C	Three	D	Four
xix	Suppose A,B & C are partners, sharing profits in the ratio of 2;2;1 respectively. What will be the new ration if C retires in the absence of agreement?							
	A	2:2	B	2:1	C	2:3	D	1:2
xx	The end or termination of partnership is called							
	A	Admission	B	Retirement	C	Death	D	Dissolution

Q.5

(20)

Following is the receipt and payments of the student welfare society. Prepare its income and expenditure account and balance sheet as on 31 December 2017.

Receipts	Amount	Payments	Amount
Balance	800	Salaries	300
Subscription:		Stationary	300
2016	50	Rent	300
2017	1000	Telephone expense	100
2018	200	Sundry expense	150
Admission fees	400	4% Govt. Securities 01-07-2017	1000
Dividend on investment	200	Closing balance	500
	2,650		2,650

Additional information:

- Subscription in arrear Rs. 90 at the beginning and Rs. 200 at the end of the year.
- Stock of stationery at the beginnings Rs.200 and Rs. 100 at the end of the year.
- The rates were paid for fifteen month up to 31<sup>st</sup> March 2018.
- Sundry expenses outstanding at 31<sup>st</sup> December 2017 Rs. 50.
- The telephone expenses for 3 month are outstanding Rs. 40.
- At 31 December 2016 the society owned building 10,000 and investment Rs.4,000.
- Depreciation of building @ 5% p.a

Q.6

(20)

On 1st March 2015 sultan traders of Layyah sent 1,000 T-shirts to Uzair garments of Rahim Yar Khan on consignment basis. Each shirt costing Rs. 500. Sultan paid for freight Rs. 1,000 and insurance Rs. 2000. On 31st December 2015 Uzair garments forwarded on account sale showing that 500 shirts were sold @ Rs. 560 each while 300 shirts were sold @550 each and remaining were sold @ Rs.540 each. The expenses incurred by Uzair garments were for carriage Rs. 500 and godown rent Rs. 3500. As per agreement, Uzair garments was entitled to commission @ 5% on gross sales proceed. A cheque for balance due was also enclosed with the account sales.

**Required: Prepare journal entries and prepare necessary ledgers in the books of consignor.**

Q.7

(20)

Muneeb and Co Ltd was formed with authorized capital of Rs. 6000000 divided into 60,000 ordinary shares of Rs. 100 each. On 1st April 2017 the company issued 45,000 shares @ Rs.100 each at 10@ premium to public for subscription. On 30th April 2017 company issued 5000 ordinary shares @ Rs. 100 each at 5% premium to the directors for cash. On 30th April 2017 the applications for 35,000 shares were received and 1st May.

**Required: Pass necessary journal entries and balance sheet of the company.**

Q.8

(20)

On 1st January 2015 a firm purchased machinery costing Rs. 25,000. On 1st July 2003 it buys additional machinery worth Rs. 5000 and spend Rs. 500 on its erection. The accounts are closed each year on 31st December. Rate of depreciation is charged 10% p.a.

**Show machinery account for Five years under fixed installment method.**

Q.9

(20)

On 1<sup>st</sup> January 2022 Asad and Bilal enter into partnership contributing Rs. 400,000 and Rs. 300,000 respectively and sharing profits in the ratio of 3:2 , Bilal is to be allowed a salary of Rs. 10,000 per year. Interest on capital is to be allowed at 10% per annum , 5% interest is to be charged on drawings . During the year , Asad withdrew Rs. 12000 and Bilal withdrew Rs.20000. Profit for the year was Rs. 96000.

**Show profit distribution and also show capital accounts If their capitals are fixed.**



## MODEL PAPER INTER PART-II

### Business Statistics (Objective Type)

Time:

Marks: 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 pen or marker in the answer book. Cutting or filling two or more circles will result in zero mark in that question.

1. To find out the size of shoes, the best average is:  
(a) W. Mean                      (b) Mean                      (c) Mode                      (d) Geometric Mean
2.  $\frac{P_n}{P_o} \times 100$  is equal to:  
(a) Link relative                      (b) Chain indices                      (c) Price relative                      (d) Fisher index
3. Index numbers are basically classified into:  
(a) 2 categories                      (b) 3 categories                      (c) 4 categories                      (d) 5 categories
4. Mid-point is also called  
(a) Class mark                      (b) Population                      (c) Class boundaries                      (d) Class limits
5. Parameters are related to  
(a) Sample                      (b) Population                      (c) Mean                      (d) Statistic
6. Fisher index number of Laspeyres's and Paasche's index numbers.  
(a) A.M                      (b) G.M                      (c) Median                      (d) Mode
7. The probability of appearing a tail, when a fair coin is tossed  
(a) 0                      (b)  $\frac{1}{2}$                       (c)  $\frac{1}{4}$                       (d) 1
8. Statistics are always  
(a) Aggregate of facts (b) True and Figure                      (c) continuous                      (d) New
9. Averages are also called measures of  
(a) Variation                      (b) Location                      (c) Skewness                      (d) Median
10. Title should be in  
(a) Small letters                      (b) Capital letters                      (c) Italic letters                      (d) Roman letters

**MODEL PAPER INTER PART-II****Business Statistics (Essay Type)**

Time:

Marks: 40

**Section – I****Q.2. Write short answers to any six (6) questions. 12**

- i. Define statistics in plural sense.
- ii. Give any two important characteristics of statistics.
- iii. Write any two limitations of statistics.
- iv. What is continuous variables.
- v. Give the advantages of arithmetic mean.
- vi. Define Median.
- vii. If  $\sum x = 450$ , and  $n=20$ , find arithmetic mean.
- viii. If  $L=19.5$ ,  $h=5$ ,  $f_m = 25$ ,  $f_1=15$  and  $f_2 = 20$ , then find mode.
- iv. Give the formula of coding methods to compute arithmetic mean.

**Q3. Write short answers to any six (6) questions. 12**

- i. Define data.
- ii. Explain the term primary data.
- iii. Define simple index number.
- iv. Define continuous data.
- v. Explain fixed base method.
- vi. Write any two uses of index numbers.
- vii. Define price index.
- viii. Define classification.
- ix. Write sample space for toss of a fair cubical die.



## Section – II

**Note: Attempt any three questions.**

Q.4. (a) If an experiment measuring percentage of shortage on dying plastic clay test specimens gave the following results.

19.3,	16.9,	17.8,	17.3,	15.8,	18.5,
17.1,	19.5,	20.4,	18.7,	22.3,	17.5,
18.4,	13.9,	18.8,	16.8,	14.9,	19.5,
19.4,	16.3,	17.8,	23.4,	17.4,	19.4,
21.8,	21.2,	18.2,	16.1,	18.3,	17.5,
16.5,	18.3,	17.5,	16.5,	18.6,	16.9,
16.5,	18.2,	20.2,	20.1,	17.5,	19.1,
17.4					

Make the frequency distribution taking 1.0 as the size of class interval.

Draw a cumulative frequency curve for the following frequency distribution.

Class	10-11	12-13	14-15	16-17	18-19	20-21	22-23
F	4	9	16	22	12	6	01

Q.5. (a) Following is the distribution of marks obtained by 60 student in economics tests calculate the arithmetic mean.

Marks	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60
F	60	56	40	20	10	03

(b) Calculate median of following data.

Class	5.0-5.4	5.5-5.9	6.0-6.4	6.5-6.9	7.0-7.4	7.5-7.9	8.0-8.4
F	4	08	12	20	16	10	05

Q.6. (a) Annual average price of four commodities for the years 1980-82 are given below.

Construct index numbers for 1981 and 1982 taking 1980 as base by simple aggregative method.

Item	Year		
	1980	1981	1982
Wheat	60	65	72
Rice	130	150	160
Cotton	420	480	540
Sugar	260	280	300

Q.6. (b) From a well shuffled pack of 52 cards a card is drawn at random, what is the probability that is (i) a card of diamond. (ii) An ace.



11۔ مختلفات کے بعد کون سی علامت استعمال ہوتی ہے۔

(الف) سکتے (ب) رابطہ (ج) ختمہ (د) فجاہیہ

12۔ یہ علامت کسلائی ہے۔

(الف) رابطہ (ب) ختمہ (ج) فجاہیہ (د) وقفہ

13۔ جملہ معترضہ کے شروع اور آخر میں علامت لگائی جاتی ہے۔

(الف) " " (ب) ( ) (ج) ؛ (د) !

14۔ ؟ علامت ہے۔

(الف) رابطہ (ب) ختمہ (ج) سکتے (د) سوالیہ

15۔ ہائے اللہ----- اتنا خوفناک شیر۔

(الف) ! (ب) ؛ (ج) ، (د) \_

16۔ کرنا:

(الف) میری بات پر غور کرو (ب) تم میرا یہ کام ضرور کرنا (ج) دوستوں سے رابطے میں رہا کرو (د) کچھ بھی کر لو تم کامیاب نہیں ہو سکتے

17۔ رکھنا

(الف) میں نے روزہ رکھا (ب) کھانا میز پر رکھو (ج) اپنا منہ بند رکھو (د) میں نے ارادہ کر رکھا ہے

18۔ لینا:

(الف) اس گھڑی کے کتنے دام لوگے (ب) اس کا نام نہ لینا (ج) اس سے بدلہ لے لو (د) بازار سے کیا لینا ہے؟

19۔ جانا:

(الف) تم جاو (ب) تم یہاں سے چل جاو (ج) مجھے جانا ہے (د) ہم جا سکتے ہیں۔

20۔ لگنا:

(الف) وہ مجھے اچھا لگتا ہے (ب) گلے لگ جاو (ج) بچہ رونے لگا (د) یہ باغ لگتا ہے

## ماڈل پیپر انٹر میڈیٹ (پارٹ ٹو) 2024

### پرچہ اردو لازمی (انشائیہ طرز)

وقت 2:40 منٹ ----- نونل نمبر: 80

#### (حصہ اول)

نوٹ: نیلی یا کالی روشنائی استعمال کیجئے۔ جو کہ گہری / نمایاں ہو مگر پھیلنے نہ پائے نیز خوشخطی کو مد نظر رکھیں۔

سوال نمبر 2۔ (الف) درج ذیل اشعار کی تشریح کیجئے۔ نظم کا عنوان اور شاعر کا نام بھی تحریر کیجئے۔ 4+4+1+1

صدائے تیشہ مزدور ہے تیرا نغمہ

جلال آتش و برق و سحاب پیدا کر

تو سنگ و خشت سے چنگ درباب پیدا کر

اجل بھی کانپ اٹھے، وہ شہاب پیدا کر

(ب) درج ذیل اشعار کی تشریح کیجئے۔ شاعر کا نام بھی تحریر کیجئے۔ 3+3+3+1

بھری دنیا میں جی نہیں لگتا

جانے کس چیز کی کمی ہے ابھی

تو شریک سخن نہیں ہے تو کیا

ہم سخن تیری خامشی ہے ابھی

یاد کے بے نشاں جزیروں سے

تیری آواز آرہی ہے ابھی

سوال نمبر 3۔ درج ذیل اقتباسات میں سے کسی ایک جزو کی تشریح کیجئے۔ حوالہ متن اور سیاق و سباق بھی تحریر کیجئے۔ 10+1+1+3

(الف) دو لو لگیں، اس کے ساتھ دو ورق کی حکایت دلچسپ۔ مزاج دار دل و جان سے معتقد ہو گئیں۔ حجن تو لو لگیں دے کر رخصت ہوئی۔ مزاج دار ہونے غسل کر، کپڑے بدل، خوشبو لگا، ایک لو لنگ بسم اللہ کر کے اپنی چوٹی میں باندھی اور میاں کے پلنگ کی چادر اور ٹکیوں کے غلاف بدل ایک لو لنگ کسی کیجئے میں رکھ دی۔ محمد عاقل جو گھرا آیا، بی بی کو دیکھا صاف ستھری، پلنگ کی چادر بے کسے بدلی ہوئی۔ خوش ہوا اور التفات کے ساتھ باتیں کرنے لگا۔

(ب) جاتے ہوئے لوگوں نے ہم سے پوچھا تھا کہ کیا کابل میں گدھے نہیں ہوتے؟ ان کی اطلاع کے لئے گزارش ہے کہ ہوتے ہیں اور بہت ہوتے ہیں۔ یہاں ہمارا مطلب چار ناگوں والی بلاسٹنگ کی مخلوق سے ہے۔ دو ناگوں والے بھی یقیناً ہوں گے ہم نے زیادہ جستجو نہیں کی۔ یہ گدھے وہ تھے جو زرنگار پارک کے سامنے تھار در تھار کھڑے تھے اور ان کے پالان سنگتروں سے بھرے تھے۔

سوال نمبر 4۔ درج ذیل میں سے کسی ایک سبق کا خلاصہ تحریر کیجئے۔ مصنف کا نام بھی لکھئے۔ 9+1

(الف) تشکیل پاکستان (ب) دستک

سوال نمبر 5۔ حفیظ تائب کی نظم ”نعت“ کا خلاصہ تحریر کریں۔ 5

سوال نمبر 6۔ درج ذیل عنوانات میں سے کسی ایک پر مضمون تحریر کریں۔

(الف) علامہ اقبال بحیثیت شاعر (ب) گرد و ناوائرس (ج) مخلوط تعلیم

سوال نمبر 7۔ دوست کے نام خط لکھ کر اس کی والدہ کی وفات پر اظہار تعزیت کریں۔ یا

کرسی کی آپ بیتی تحریر کیجئے۔

(نوٹ: خط یا آپ بیتی میں سے کوئی ایک سوال آئے گا۔)

## حصہ انشائیہ

## (Part-I) حصہ اول

Q.NO. 2 Write short answers of any Six parts 2 x 6 = 12 کوئی سے چھ اجزاء کے مختصر جوابات لکھیے سوال نمبر 2

Define exchange bank	زر مبادلہ کے بینک کی تعریف کیجئے	-1
Define memorandum of bank	بینک کے آئین کی تعریف کیجئے	-2
Define mortgage bank	رہن کے بینک کی تعریف کیجئے	-3
Define investment bank	سرمایہ کاری بینک کی تعریف کیجئے	-4
Write down the names of method of formation of bank	بینک کے قائم کرنے کے طریقوں کے نام تحریر کیجئے	-5
Define goldsmith	سناور کی تعریف کیجئے	-6
Define prospectus	پیش نامہ کی تعریف کیجئے	-7
What is meant by promoters ?	بانیان سے کیا مراد ہے ؟	-8
Define industrial bank	صنعتی بینک کی تعریف کیجئے	-9

Q.NO. 3 Write short answers of any Six parts 2 x 6 = 12 کوئی سے چھ اجزاء کے مختصر جوابات لکھیے سوال نمبر 3

Define Debit Card	ڈیبٹ کارڈ کی تعریف کیجئے	-1
What are the benefits of Clearing House ?	حساب گھر کے کیا فوائد ہیں ؟	-2
Define Cheque Book	چیک بک کی تعریف کیجئے	-3
What is meant by foreign currency account ?	غیر ملکی کرنسی کے کھاتہ سے کیا مراد ہے ؟	-4
Define bank customer	بینک کے گاہک کی تعریف کیجئے	-5
What is meant by minor customer of bank ?	بینک کے نابالغ گاہک سے کیا مراد ہے ؟	-6
Define security	کفالت کی تعریف کیجئے	-7
How does a bank use the funds ?	بینک اپنے فنڈس کس طرح استعمال کرتا ہے ؟	-8
Define marketable securities	قابل فروخت کفالتوں کی تعریف کیجئے	-9

Q.NO. 4 Write short answers of any Six parts 2 x 6 = 12 کوئی سے چھ اجزاء کے مختصر جوابات لکھیے سوال نمبر 4

Define the term " Credit "	اصطلاح " اعتبار " کی تعریف کیجئے	-1
Define bearer cheque	حامل چیک کی تعریف کیجئے	-2
What is meant by promissory note ?	تحریری وعدہ سے کیا مراد ہے ؟	-3
What is meant by bill of exchange ?	ہنڈی سے کیا مراد ہے ؟	-4
What is meant by endorsement of cheque ?	چیک کی تصدیق سے کیا مراد ہے ؟	-5
Define foreign bill of exchange	غیر ملکی ہنڈی کی تعریف کیجئے	-6
Define rate of exchange	شرح مبادلہ کی تعریف کیجئے	-7
Define spot rate of exchange	سپاٹ شرح مبادلہ کی تعریف کیجئے	-8
Define commercial letter of credit	تجارتی اعتباری خط کی تعریف کیجئے	-9

## (PART II) حصہ دوم

NOTE : Attempt any Three questions from this part 8 x 3 = 24 اس حصہ میں سے کوئی سے تین سوالات حل کیجئے

Write the main functions of the Central Bank	مرکزی بینک کے بنیادی فرائض بیان کیجئے	سوال نمبر 5-5
Discuss the qualities of a good banking system	ایک اچھے نظام بنگاری کی خصوصیات بیان کیجئے	سوال نمبر 6-6
Differentiate the current account and saving account in detail	چلت کھاتہ اور بچت کھاتہ میں فرق تفصیلاً بیان کیجئے	سوال نمبر 7-7

وقت = 20 منٹ ، کل نمبر = 15

حصہ معروضی

BANKING بنگاری

نوٹ : 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 پر کرنے یا کاٹ کر پر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا

سوال نمبر 1

- 1- Which method is used for the formation of bank ?  
 (A) شہنشاہ کے حکم سے (B) Royal order خصوصی آرڈیننس سے (C) Special ordinance کمپنی آرڈیننس سے (D) Company ordinance  
 (D) ان تمام طریقوں سے All these
- 2- Which document indicates the authority and limitations of bank ?  
 (A) بینک کا آئین (B) Bank Memorandum بینک کے قواعد و ضوابط (C) Bank articles سرٹیفکیٹ آف ان کارپوریشن Certificate incorporation (D) Prospectus پیش نامہ
- 3- Bank is a ..... institution  
 (A) مالیاتی (B) Financial سماجی (C) Social دینی (D) Religious (D) All of these یہ تمام
- 4- Current account is suitable for  
 (A) سرمایہ دار (B) Capitalists تنخواہ دار (C) Salaried persons کاروباری طبقہ (D) Business community ان میں سے کوئی نہیں None of these
- 5- Which function does central bank perform ?  
 (A) تخلیق زر (B) Credit creation قرض دینا (C) Advancing loan بینکوں کا آخری سہارا (D) Lender of last resort عوام کا بینک Bank of public
- 6- How many types of loan are issued by the bank according to term ?  
 (A) 5 (B) 2 (C) 3 (D) 4 مدت کے لحاظ سے بینک کے جاری شدہ قرضوں کی مشہور اقسام کتنی ہیں ؟
- 7- Long term period consists of  
 (A) دنوں پر (B) Days مہینوں پر (C) Months سالوں پر (D) Years (D) All of these یہ تمام
- 8- Cheque can be crossed  
 (A) مرتب کنندہ (B) Drawer مرتب الیہ (C) Drawee قابض (D) Holder (D) All of these یہ تمام
- 9- A person who writes bill is called  
 (A) مرتب الیہ (B) Drawee (C) Drawer (D) Payee وصول کنندہ (D) Acceptor قبول کنندہ
- 10- Cheque is a written order drawn on  
 (A) تصدیق الیہ کے نام (B) Endorsee بینک کے نام (C) Bank گاہک کے نام (D) Customer (D) All of these یہ تمام
- 11- E-Banking provides benefits to the  
 (A) کھاتہ دار کو (B) Account holder بینکار کو (C) Banker معیشت کو (D) Economy (D) All of these یہ تمام
- 12- Which of the given rate keeps the balance of payments in equilibrium ?  
 (A) شرح کوئی (B) Discount rate شرح سود (C) Interest rate شرح مبادلہ (D) Exchange rate شرح بازار Market rate
- 13- What is the nature of credit instrument I.O.U ?  
 (A) آئی او یو کس نوعیت کا آلہ ہے  
 (A) ایک ہی مضمون کی تحریر (B) A monograph ایک ہی شخص سے لکھی ہوئی تحریر (C) A holograph جانچنے اور قلمبند کرنے کا آلہ (D) A sonograph (D) ان میں سے کوئی نہیں None of these
- 14- A bank receives on issuing a letter of credit  
 (A) منافع (B) Profit سود (C) Interest کمیشن (D) Commission (D) All of these یہ تمام
- 15- Foreign exchange control reduces the  
 (A) گردش کو کم کرنا (B) Circulation of capital برآمد کو روکنا (C) Export of capital درآمد کو روکنا (D) Import of capital (D) ان میں سے کوئی نہیں None of these

10

**Azad Jammu & Kashmir Board Of Intermediate and Secondary Education, Mirpur**  
**Model paper A-2023**

STATISTICS  
(Part --II)  
(OBJECTIVE PART)

(INTERMEDIATE)

Marks : 17  
Time :20Minutes

Note:- Write your Roll No. in space provided. Over writing, cutting, using of lead pencil will result in loss of marks. All questions are to be attempted.

1. Each question has four possible answers, Tick (  $\checkmark$  ) the correct answer. (17)

1	Normal distribution is						
A	Uni-modal	B	Bi-modal	C	Tri-modal	D	Multi-modal
2	The limits of the normal distribution are:						
A	0 to $\infty$	B	$-\infty$ to $\infty$	C	$-\infty$ to 0	D	0 to 1
3	The co-efficient of skewness of a normal distribution is						
A	Negative	B	positive	C	3	D	Zero
4	A value calculated from population is called						
A	Statistic	B	Mean	C	Parameter	D	Proportion
5	A complete list of elements in a population is called						
A	Population	B	Sampling frame	C	Sampling design	D	Sampling unit
6	The standard error of the sample mean for $\sigma^2 = 16$ and $n=4$ is						
A	2	B	1	C	4	D	8
7	A statistic $\hat{\theta}$ is said to be unbiased estimator of $\theta$ , if						
A	$E(\hat{\theta}) \neq \theta$	B	$E(\hat{\theta}) > \theta$	C	$E(\hat{\theta}) = \theta$	D	$E(\hat{\theta}) < \theta$
8	The point estimate of $\mu$ is						
A	$\sigma$	B	$\sigma^2$	C	$\mu$	D	$\bar{x}$
9	Which of the following cannot be null hypothesis						
A	$\theta \neq \theta_0$	B	$\theta = \theta_0$	C	$\theta \geq \theta_0$	D	$\theta \leq \theta_0$
10	For a least squares trend line $\hat{y} = a + bx$ , which one is true						
A	$\sum y = \sum \hat{y}$	B	$\sum \hat{y} = 0$	C	$\sum y > \sum \hat{y}$	D	$\sum y < \sum \hat{y}$
11	When $b_{yx}$ is positive, then $b_{xy}$ will be						
A	Negative	B	Zero	C	Positive	D	$> 2$
12	If two variables are perfectly positively correlated, then the value of 'r' is						
A	0	B	-1	C	$> 1$	D	+1
13	There are----- parameters of Chi-square distribution						
A	2	B	1	C	4	D	3
14	The co-efficient of association Q lies between						
A	$-\infty$ to $+\infty$	B	$-\infty$ and +1	C	0 and +1	D	-1 and +1
15	Increase in demand of ice cream in Summer is an example of						
A	Seasonal variations	B	Trend	C	Cyclical variations	D	Irregular variations
16	A sudden decrease in supplies due to floods, is an example of						
A	Secular trend	B	Seasonal variations	C	Irregular variations	D	Cyclical variations
17	A set of instructions that runs the computer						
A	Software	B	Printers	C	Hardware	D	Monitors

(The End)



10

**Azad Jammu & Kashmir Board Of Intermediate and Secondary Education, Mirpur**  
**Model paper A-2023**

STATISTICS

(Part -II)

(INTERMEDIATE)  
(SUBJECTIVE PART)

Marks : 68  
Time : 2:40 Hours

Note:-Attempt any TWENTY TWO (22) short questions in all selecting eight from Q.2 and Q.3 each and six from Q.4. (22x2 =44)

SECTION - I

2- Write short answers of any eight questions. (2x8= 16)

i	Describe the parameters of normal distribution	ii	How much area of the normal distribution lies between $\mu - \sigma$ and $\mu + \sigma$
iii	In a normal distribution $\mu = 25$ and $\sigma = 5$ find mean deviation	iv	The first and third quartiles of a normal distribution are 60 and 80 respectively, find $\mu$
v	Why $\beta_1$ is zero in a normal distribution?	vi	What is meant by statistical inference?
vii	Find the point estimate of $\mu$ while a sample consists of values 5,10,12,23,25	viii	Give an example of type -II error
ix	Define composite hypothesis	x	Given that $\bar{x} = 13$ , $\mu = 10$ , $\sigma = 4$ and $n = 4$ find Z.
xi	What is computer software?	xii	Define output devices in computer.

3- Write short answers of any eight questions. (2x8= 16)

i	Define sampling error.	ii	Given $N=310$ , $n=100$ , $\sigma = 60$ find $\sigma_{\bar{x}}$ , if sampling is done without replacement.
iii	Differentiate between probability and non probability sampling.	iv	Find $\mu_{\hat{p}}$ given that $n=5$ and $P=0.4$
v	What is the purpose of sampling?	vi	Define sampled population.
vii	If $a=30$ and $b=2$ then estimate $y$ for $x=15$	viii	Describe at least any two properties of regression co-efficient.
ix	What is meant by dependent variable in regression?	x	Find 'r' if $b_{yx} = 1.4$ and $b_{xy} = 0.5$
xi	Interpret the meanings of 'r' when $r = +1$ and $r = -1$	xii	Distinguish between positive and negative correlation.

4- Write short answers of any six questions. (2x6= 12)

i	For two attributes A and B, describe the Yule's co-efficient of association.	ii	Given that $(AB) = 50$ , $(A) = 120$ and $(B) = 200$ find the value of $n$ , if the attributes A and B are independent.
iii	What is meant by positive association?	iv	Define histogram.
v	What is difference between signal and noise?	vi	Given that $\hat{y} = 28 + 2x$ and $x = -1, 0, 1$ , find $\sum \hat{y}$
vii	Give an example of seasonal variations.	viii	Describe the additive and multiplicative models in time series.
ix	What are moving averages?		

SECTION-II

Note:- Attempt any three questions. (3x8=24)

- 5- (a) In a normal distribution, variance is 4. Find the first four moments about mean.  
(b) The mean and standard deviation in a normal distribution are 30 and 10 respectively, find  
(i) Mean Deviation.  
(ii) Quartile Deviation  
(iii) Median  
(iv) Mode

# آزاد جموں و کشمیر تعلیمی بورڈ میرپور

ماڈل پیپر فرسٹ اینول 2024

کلاس: سال دوم

مضمون: معاشیات

(حصہ معروضی)

سوال نمبر 1- مندرجہ ذیل سوالات کے دیئے گئے جوابات میں سے درست ترین کا انتخاب کریں۔

نمبر شمار	الف	ب	ج	د
1	قومی آمدنی	روزگار	سرمایہ کاری	فرم کی قیمتوں کا تعین
2	معاوضہ	انتقالی ادائیگیاں	کمیشن	منافع
3	کانغذی زر	قریبی زر	معیاری زر	علامتی زر
4	اضافہ	بہتری	کمی	گردش
5	33 فیصد	13 فیصد	43 فیصد	23 فیصد
6	حقیقی پالیسی	مالیاتی پالیسی	زری پالیسی	حکومتی پالیسی
7	انکم ٹیکس	ایکسائز ڈیوٹی	سیلز ٹیکس	کسٹم ڈیوٹی
8	ٹیکسوں پر	آجریں پر	صارفین پر	دکانداروں پر
9	IMF	GATT	World Bank	WTO
10	بہار اور خریف	خزاں اور خریف	ربیع اور خریف	خریف
11	نی مزدور آمدنی	خاندانی آمدنی	نی فرد آمدنی	نی فرم آمدنی
12	قومی آمدنی میں اضافہ	زری آمدنی میں اضافہ	روزگار میں اضافہ	حقیقی قومی آمدنی میں اضافہ
13	8	10	15	50
14	1.89%	2.4%	1.2%	1.5%
15	کامرس	ای۔ کامرس	انٹرنل کامرس	ایکسٹرنل کامرس
16	سود کی ادائیگی	نظم و نسق	معاشی خدمات	دقاع
17	1949 میں	1959 میں	1953 میں	1963 میں
18	چاول	ٹیکسٹائل مصنوعات	کھیلوں کا سامان	پٹرولیم مصنوعات
19	اجارہ داریوں کا	کھل مقابلہ کا	کاروبار کرنے کا	زراعت کا
20	ہر کسی کو اس کا حق دینا	حق سے کم دینا	کسی کو اس کے حق سے زیادہ دینا	عظم کرنا

## معاشیات

(حصہ انتہائی)

(حصہ اول)

سوال نمبر 2۔ کوئی سے آٹھ اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کریں۔  $8 \times 2 = 16$ 

i	قومی آمدنی سے کیا مراد ہے؟	ii	آمدنی اور انتظامی ادا کیلیوں کا فرق تحریر کریں۔
iii	قومی آمدنی کے دائرہ کی بہا کی ڈائیگرام بنائیں۔	iv	یکس کی بیان کردہ زر کی تعریف لکھیں۔
v	سکھ چیک اور حال چیک میں فرق تحریر کریں۔	vi	مدتی اور ڈرشنٹی ہنڈی میں فرق لکھیں۔
vii	قرض حسد سے کیا مراد ہے؟	viii	زر اعتبار تخلیق کرنے کے شرائط تحریر کریں۔
ix	نفع و نقصان کے شرائط کھاتوں سے کیا مراد ہے؟	x	آدم سمتہ کے لیکس عائد کرنے کے اصولوں کے نام لکھیں۔
xi	لیکس کی کوئی سے چار اقسام تحریر کریں۔	xii	سرکاری مالیات کے چار اجزاء کے نام تحریر کریں۔

سوال نمبر 3۔ کوئی سے آٹھ اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کریں۔  $8 \times 2 = 16$ 

i	تھلمی برتری کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں؟	ii	حساب سرمایہ اور حساب رداں میں فرق کریں۔
iii	بین الاقوامی تجارت کے چار فوائد تحریر کریں۔	iv	لیکس کلچر سے کیا مراد ہے؟
v	فی کس آمدنی معلوم کرنے کا فارمولا لکھیں۔	vi	پاکستان میں فی کس آمدنی کم ہونے کی کوئی سی چار وجوہات لکھیں۔
vii	معاشی ترقی سے کیا مراد ہے؟	viii	کون سے تین عوامل معاشی ترقی میں اہم کردار ادا کرتے ہیں؟
ix	صنعتی شعبے کے کوئی سے چار مسائل تحریر کریں۔	x	پاکستان کی چار اہم صنعتوں کے نام لکھیں۔
xi	پاکستان کی چار اہم برآمدات کے نام لکھیں۔	xii	پاکستانی معیشت کے شعبہ جات کے نام لکھیں۔

سوال نمبر 4۔ کوئی سے نو اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کریں۔  $9 \times 2 = 18$ 

i	بے روزگاری سے کیا مراد ہے؟	ii	ڈرائی پورٹ کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں؟
iii	افرا لوزر کی اقسام تحریر کریں۔	iv	ہانزار زر سے کیا مراد ہے؟
v	صنعتی ترقیاتی بینک کی فرائض سرانجام دیتا ہے؟ کوئی سے چار کے نام لکھیں۔	vi	شرح لیکس کے لحاظ سے لیکس کی اقسام کون سی ہیں؟
vii	حکومت پاکستان کی آمدنی کے کوئی سے چار ذرائع تحریر کریں۔	viii	آبیانہ سے کیا مراد ہے؟
ix	توازن تجارت سے کیا مراد ہے؟	x	توازن ادا کیلیں کب موافق ہوتی ہے؟
xi	معاشی عدل سے کیا مراد ہے؟	xii	اسلام میں ملکیت کے تصور کو واضح کریں۔
xiii	احسان کا معاشی اطلاق تحریر کریں۔		

(حصہ دوم)

نوٹ: کوئی سے تین سوالات کے تفصیلی جوابات تحریر کریں۔  $10 \times 3 = 30$ 

- سوال نمبر 5۔ زر سے کیا مراد ہے؟ زر کے فرائض تحریر کریں۔
- سوال نمبر 6۔ لیکس عائد کرنے کے اصول تحریر کریں۔
- سوال نمبر 7۔ توازن تجارت اور توازن ادا کیلیں میں فرق کی وضاحت کریں۔
- سوال نمبر 8۔ پاکستان کے صنعتی شعبے کے کوئی سے پانچ مسائل کے حل تحریر کریں۔
- سوال نمبر 9۔ صوبائی حکومتیں کن مدت پر اخراجات کرتی ہیں، کوئی سے پانچ تحریر کریں؟

## MODEL PAPER ( 12th CLASS )

## COMMERCIAL GEOGRAPHY تجارتی جغرافیہ

Q. Paper : II (Objective Type)

سوالیہ پرچہ : II ( معروضی طرز )

Time Allowed : 20 Minutes

وقت : 20 منٹ

Maximum Marks : 15

کل نمبر : 15

نوٹ : 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 مارکر یا پین سے بھر دیتے ہیں۔ ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے یا کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور 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 in the answer-book. Cutting or filling two or more circles will result in zero mark in that question.

From which language the word Geography is derived : Chinese چینی (D) Greek یونانی (C) French فرانسیسی (B) English انگریزی (A)	1-1
The areas of the world are favourable for herding : Grasslands گھاس کے میدان (D) Equatorial استوائی (C) Desert صحرائی (B) Tundra ٹنڈرا (A)	2
Point out the primary economic activity from the following : Research تحقیق (D) Services خدمات (C) Fishing مہی گیری (B) Industry صنعت (A)	3
The grasslands of Africa are called : Prairies پیری (D) Steppes سٹیپ (C) Compos کمپوس (B) Savannas سوانا (A)	4
The proportion of world's population in China and India is : 57 % فیصد (D) 47 % فیصد (C) 37 % فیصد (B) 27 % فیصد (A)	5
Alfred Weber's industrial theory was presented in : 1909 A.D. (D) 1809 A.D. (C) 1709 A.D. (B) 1609 A.D. (A)	6
Industrial Revolution in the world was initiated from : Russia روس (D) China چین (C) U.S.A. یو ایس اے (B) Britain برطانیہ (A)	7
World's first mineral oil well in 1859 A.D was drilled in : South Africa جنوبی افریقہ (D) Brazil برازیل (C) Romania رومانیہ (B) Pakistan پاکستان (A)	8
Which country is at the top rank in respect of natural gas reserves : Finland فن لینڈ (D) Canada کینیڈا (C) Russia روس (B) China چین (A)	9
Point out the river given in the following that separates Hindukush from Koh-e-Sufaid : Bolan بولان (D) Chenab چناب (C) Indus سندھ (B) Kabul کابل (A)	10

( ورق الٹئے )

(2)

How much area of Pakistan is comprised of mountains and plateaus :	پاکستان کا کتنا رقبہ پہاڑوں اور سطوح مرتفع پر مشتمل ہے :	11-1
(D) 79 % فیصد	(C) 69 % فیصد	(B) 59 % فیصد
(A) 49 % فیصد		
In Pakistan, the Bela forests are found :	پاکستان میں بیلا کے جنگلات پائے جاتے ہیں :	12
In deserts	(B) صحراؤں میں	(A) دریاؤں کے ساتھ
In coastal areas	(D) ساحلی علاقوں میں	(C) پہاڑوں میں
In mountains		
The proportion of rural population in Pakistan is :	پاکستان میں دیہی آبادی کا تناسب ہے :	13
(D) 60 % فیصد	(C) 50 % فیصد	(B) 40 % فیصد
(A) 30 % فیصد		
For the cultivation of wheat, the rain is required :	گندم کی کاشت کے لیے بارش درکار ہے :	14
(D) 80 inches انچ	(C) 60 inches انچ	(B) 40 inches انچ
(A) 20 inches انچ		
Why clay soil is essential for rice cultivation :	چاول کی کاشت کے لیے چکنی مٹی کیوں ضروری ہے :	15
Retain water over longer time	(B) پانی زیادہ دیر کھڑا رکھتا ہے	(A) It is fertile
Gives more yield	(D) زیادہ پیداوار دیتی ہے	(C) پانی جلد جذب ہو جاتا ہے
Water absorbed instantly		

\*\*\*\*\*

## MODEL PAPER ( 12th CLASS )

## COMMERCIAL GEOGRAPHY تجارتی جغرافیہ

Paper : II (Essay Type)

سوالیہ پرچہ : II ( انشائیہ طرز )

Time Allowed : 2.10 Hours

وقت : 2.10 گھنٹے

Maximum Marks : 60

کل نمبر : 60

( حصہ اول - I PART )

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

- (i) Write the comprehensive definition of commercial geography. (i) معاشی جغرافیہ کی جامع تعریف لکھئے۔
- (ii) What is the difference between primary and secondary economic activities? (ii) ابتدائی اور ثانوی معاشی سرگرمیوں میں کیا فرق ہے؟
- (iii) How the planktons are useful in fishing? (iii) مائی گیری میں پلانکٹن کیسے فائدہ مند ہیں؟
- (iv) How the population density is measured? (iv) آبادی کی گنجانی کیسے معلوم کی جاتی ہے؟
- (v) Write the name of two grasslands of tropical region. (v) منطقہ حارہ کے دو گھاس کے میدانوں کے نام لکھئے۔
- (vi) Define industry. (vi) صنعت کی تعریف کیجئے۔
- (vii) What is meant by iron age? (vii) لوہے کے دور سے کیا مراد ہے؟
- (viii) What is the role of China in cotton textile industry? (viii) سوئی پارچہ بانی میں چین کا کیا کردار ہے؟
- (ix) Describe the importance of nitrogen fertilizer. (ix) نائٹروجن کھاد کی اہمیت بیان کیجئے۔

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

- (i) What is potamic theory? (i) دریائی وادیوں کا نظریہ کیا ہے؟
- (ii) Why shifting cultivation is not suitable? (ii) متحرک زراعت کیوں فائدہ مند نہیں؟
- (iii) Describe two types of rice in perspective of geographical distribution. (iii) جغرافیائی تقسیم کے لحاظ سے چاول کی دو اقسام بیان کیجئے۔
- (iv) Write down the most important countries of wool production. (iv) اون پیدا کرنے والے اہم ممالک کے نام تحریر کیجئے۔
- (v) Write the name of two types of tea. (v) چائے کی دو اقسام کے نام لکھئے۔
- (vi) What is the native area of natural rubber plant? (vi) قدرتی ربڑ کے پودے کا اصل وطن کون سا ہے؟
- (vii) Write the four names of iron ore. (vii) لوہے کی کچھ دھات کے چار نام لکھئے۔
- (viii) When and where the first mineral oil well was drilled? (viii) معدنی تیل کا پہلا کنواں کب اور کہاں کھودا گیا؟
- (ix) What is the chemical composition of natural gas? (ix) قدرتی گیس کی کیمیائی ترکیب کیا ہے؟

12 4. Write short answers to any SIX (6) questions : کوئی سے چھ (6) سوالات کے مختصر جوابات لکھئے : -4

- (i) Describe the location and abutments of Pakistan. (i) پاکستان کا محل وقوع اور حدود اربعہ بیان کیجئے۔
- (ii) What do you know about K-2? (ii) کے۔ٹو کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں؟
- (iii) What is the difference between Cholistan desert and Kharan desert? (iii) صحرائے چولستان اور صحرائے خاران میں کیا فرق ہے؟
- (iv) In Pakistan which season is observed the highest rainfall? (iv) پاکستان میں کس موسم میں سب سے زیادہ بارش ہوتی ہے؟

( ورق الٹئے )



( 2 )

4. (v) Define forest. (v) جنگل کی تعریف کیجیے۔ -4
- (vi) Why the small dams are important for Pakistan? (vi) چھوٹے ڈیم پاکستان کے لیے کیوں ضروری ہیں؟
- (vii) Write the four name of sugarcane growing areas. (vii) گنے کی کاشت کے چار علاقوں کے نام لکھئے۔
- (viii) What do you know about Mangla hydal power project? (viii) منگلا پن بجلی کے منصوبے کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں؟
- (ix) Why the Balochistan province is least populated? (ix) صوبہ بلوچستان آبادی کے لحاظ سے سب سے کم آباد ہے۔ کیوں؟

( PART - II حصہ دوم )

**Note : Attempt any THREE questions.** نوٹ : کوئی سے تین سوالات کے جوابات تحریر کیجئے۔

- 8 انسانی معاشی سرگرمیوں سے کیا مراد ہے؟ ابتدائی معاشی سرگرمیوں کی تفصیل بیان کیجئے۔ -5
5. What is meant by human economic activities? Give detail of primary economic activities.
- 8 دنیا میں آبادی کی تقسیم کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں؟ -6
6. What do you know about the population distribution in the world?
- 8 دنیا میں زراعت کی مختلف اقسام کا تجزیہ کیجئے۔ -7
7. Evaluate the different types of agriculture in the world.
- 8 پاکستان میں کپاس کی کاشت نیز ملک کی معیشت میں اس کی اہمیت بیان کیجئے۔ -8
8. Describe the cotton cultivation in Pakistan and its role in the economy of the country.
- 8 پاکستان میں دیہی اور شہری آبادی کی تقسیم کا موازنہ کیجئے۔ -9
9. Compare the urban and rural population distribution in Pakistan.

\*\*\*\*\*

## Psychology (Objective)

## (Model Paper)

## نفسیات (معروضی)

Marks: 17

Time: 20 minutes

نوٹ: تمام سوالات کے جوابات دی گئی معروضی جوابی کاپی پر لکھیے ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C, D دیئے گئے ہیں، جس جواب کو آپ درست سمجھیں جوابی کاپی پر اس سوال نمبر کے سامنے جڑو C, B, A یا D کے دائروں میں سے متعلقہ دائرے کو مار کر یا پین کی سیاہی سے بھر دیں۔

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

- 1.1 At the time of birth child's height is: 1.1 پیدائش کے وقت بچے کا قد ہوتا ہے:

(A) 45 - 53 cm (B) 32 - 35 cm (C) 45 - 80 cm (D) 30 - 40 cm
2. Learning individual tasks like swimming and writing are called: 2. تیرنے اور لکھنے جیسے انفرادی اعمال کہلاتے ہیں:

(A) Phylogenetic فائیلوجینیٹک (B) Genetic جینیٹک (C) Ontogenetic آنٹوجینیٹک (D) Growth گردتھ
3. Children start abstract thinking at the age of \_\_\_ years. 3. بچے تجربی سوچ کی صلاحیت \_\_\_ سال کی عمر میں حاصل کرتے ہیں۔

(A) 10 (B) 12 (C) 8 (D) 5
4. Schizophrenia is a mental disorder: 4. اشتقاق ڈیٹنی ایک مرض ہے:

(A) Anxiety تشویش (B) Severe شدید (C) Normal عام (D) Less severe کم شدید
5. When was first book on social psychoogy published? 5. سماجی نفسیات پر پہلی کتاب کس سن میں لکھی گئی؟

(A) 1910 (B) 1908 (C) 1902 (D) 1921
6. How many types of violence are : 6. تشدد کی کتنی اقسام ہیں؟

(A) 2 (B) 3 (C) 4 (D) 6
7. According to Kamble & Young how many stages are required for public opinion? 7. کمبل اور یانگ کے مطابق رائے عامہ کی تشکیل کتنے مراحل میں ہوتی ہے؟

(A) 5 (B) 4 (C) 2 (D) 8
8. Ego works on which principle? 8. انا کس اصول پر کام کرتی ہے؟

(A) Lie جھوٹ (B) Pleasure principle اصول لذت (C) Reality principle اصول حقیقت (D) Ideas تصورات
9. When did Erickson present theory of development? 9. ایریکسن نے نشوونما کا نظریہ کب پیش کیا؟

(A) 1910 (B) 1902 (C) 1914 (D) 1909
10. How many stages of moral development of Kohlberg theory? 10. کولبرگ کے اخلاقی نمو کے کتنے پہلو ہیں؟

(A) 2 (B) 4 (C) 6 (D) 8
11. From where medical view point organized? 11. طبی نقطہ نظر کا آغاز کہاں سے ہوا؟

(A) Iran ایران (B) Turkey ترکی (C) Syria شام (D) Greece یونان
12. How many elements are in socialization? 12. سماجیت کے کتنے عناصر ہیں؟

(A) 10 (B) 9 (C) 8 (D) 7
13. How many types of instrumental violence are? 13. آلاتی تشدد کی کتنی اقسام ہیں؟

(A) 4 (B) 2 (C) 3 (D) 10
14. Mostly victims of sexual harrasment are: 14. جنسی خوفزدگی کا شکار زیادہ تر ہوتے ہیں:

(A) Men مرد (B) Women and children عورتیں اور بچے (C) Women عورتیں (D) Older people بوڑھے
15. How many principles of guidance are: 15. رہنمائی کے کتنے اصول ہیں؟

(A) 7 (B) 6 (C) 10 (D) 3
16. Concept of depth perception is learnt through: 16. گہرائی کا ادراک کس سے سیکھا جاتا ہے؟

(A) Interest دلچسپی سے (B) Talking بولنے سے (C) Experience تجربے سے (D) Hearing سننے
17. Primary group is called as: 17. ابتدائی گروہ کہلاتا ہے:

(A) Family خاندان (B) Relatives رشتہ دار (C) People of one city ایک شہر کے رہائشی (D) People of one country ایک ملک کے رہائشی



## Section-I

## حصہ اول

2. Write short answers of any eight parts of the following: (8x2=16) درج ذیل میں سے کوئی سے آٹھ اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کیجئے۔
- How developmental psychology is important branch of psychology? i. نموئی نفسیات کس طرح سے نفسیات کی اہم شاخ ہے؟
  - What is meant by physical change? ii. جسمانی تغیر سے کیا مراد ہے؟
  - Describe four stages of cognitive development of Piagets. iii. پیا جے کی وقوفی نشوونما کی چار منازل بیان کیجئے۔
  - Give two principles of guidance. iv. رہنمائی کے دو اصول بیان کیجئے۔
  - What is meant by ego? v. انا سے کیا مراد ہے؟
  - What is meant by transference? vi. انتقالیت سے کیا مراد ہے؟
  - What are the changes which take place in physical development? vii. جسمانی نمو میں کون سی تبدیلیاں رونما ہوتی ہیں؟
  - What is meant by ABC model? viii. ABC ماڈل سے کیا مراد ہے؟
  - What is meant by super ego? ix. فوق الانا سے کیا مراد ہے؟
  - Who presented psycho analytical technique of counseling? x. تحلیل نفسی مشاورت کی تکنیک کس نے پیش کی؟
  - Describe importance of guidance. xi. رہنمائی کی اہمیت بیان کیجئے۔
  - Define maturation. xii. پختگی کی تعریف بیان کیجئے۔
3. Write short answers of any eight parts of the following: (8x2=16) درج ذیل میں سے کوئی سے آٹھ اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کیجئے۔
- Define stress. i. دباؤ کی تعریف کریں۔
  - What is meant by approach avoidance conflict? ii. حصول گریز کشش سے کیا مراد ہے؟
  - What is meant by eating disorder? iii. تناول کے عارضوں سے کیا مراد ہے؟
  - What is meant by delusion? iv. احتیاط سے کیا مراد ہے؟
  - What is meant by phobia? v. بے جا خوف سے کیا مراد ہے؟
  - Give importance of exercise. vi. ورزش کی اہمیت بیان کریں۔
  - Describe the symptoms of disorganised schizophrenia? vii. غیر منظم انشقاق ذہن کی علامات بیان کیجئے۔
  - What is statistical criteria of mental health? viii. ذہنی صحت کا شماریاتی معیار کیا ہے؟
  - What is meant by good health? ix. اچھی صحت سے کیا مراد ہے؟
  - Describe briefly abnormal behaviour. x. ابنازل کردار کی وضاحت کریں۔
  - Describe approach approach conflict. xi. حصول حصول کشش بیان کیجئے۔
4. Write short answers of any six parts of the following: (6x2=12) درج ذیل میں سے کوئی سے چھ اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کیجئے۔
- Define social psychology. i. سماجی نفسیات کی تعریف کریں۔
  - Why anti social behaviour is disliked? ii. سماج دشمن کردار کیوں ناپسندیدہ ہے؟
  - Who are most likely victims of the sexual harassment? iii. جنسی تشدد کا شکار زیادہ تر کون ہوتے ہیں؟
  - Give any four types of public opinion. iv. رائے عامہ کی چار اقسام بیان کیجئے۔
  - How prejudice can be eradicated? v. تعصب کا خاتمہ کیسے ہو سکتا ہے؟
  - Describe the disadvantages of the drug addiction. vi. نشہ آور اشیاء کے استعمال سے ہونے والے نقصانات بیان کیجئے۔
  - Through which method public opinion is measured? vii. رائے عامہ کی پیمائش کن طریقوں سے کرتے ہیں؟
  - What is meant by leader? viii. قائد سے کیا مراد ہے؟
  - Describe the characteristics of the leadership. ix. لیڈرشپ کی خصوصیات بیان کریں۔

## Section-II

## حصہ دوم

- Note: Answer any three questions from the following: (8x3=24) نوٹ: درج ذیل میں سے کوئی سے تین سوالات کے جوابات تحریر کریں۔
- Explain eight stages of Erikson's theory. 5. ایرکسن کی تیسبوری کے آٹھ مدارج بیان کیجئے۔
  - Discuss the mechanism of stress. 6. دباؤ کی میکینیت بیان کیجئے۔
  - Explain rational emotive behavioural method of treatment. 7. عقل جذبائی کردار کی طریقہ علاج بیان کیجئے۔
  - Explain in detail methods for measurement of attitudes. 8. رویوں کی پیمائش کے طریقے تفصیلاً بیان کیجئے۔
  - Describe types of schizophrenia. 9. انشقاق ذہنی کی اقسام تفصیلاً بیان کیجئے۔

## Islamiyat Elective (Objective)

## (Model Paper)

## اسلامیات اختیاری (معروضی)

Marks: 20

Time: 30 minutes

نوٹ: تمام سوالات کے جوابات دی گئی معروضی جوابی کاپی پر لکھیے ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C, D اور دیئے گئے ہیں، جس جواب کو آپ درست سمجھیں جوابی کاپی پر اس سوال نمبر کے سامنے جڑو C, B, A یا D کے دائروں میں سے متعلقہ دائرے کو مار کر یا پین کی سیاہی سے بھر دیں۔

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

- 1.1 Jami-ul-Quran is the title of: جامع القرآن کہا جاتا ہے:
  - (A) Hazrat Umar (R.A) حضرت عمرؓ
  - (B) Hazrat Usman (R.A) حضرت عثمانؓ
  - (C) Hazrat Ali (R.A) حضرت علیؓ
  - (D) Hazrat Zaid (R.A) حضرت زیدؓ
2. Played a central role in compilation of the Qur'an: تدوین قرآن میں مرکزی کردار ادا کیا:
  - (A) Hazrat Usama bin Zaid (R.A) حضرت اسامہ بن زیدؓ
  - (B) Hazrat Zaid bin Arqam (R.A) حضرت زید بن ارقمؓ
  - (C) Hazrat Zaid bin Sabit (R.A) حضرت زید بن ثابتؓ
  - (D) Hazrat Zaid bin Harsa (R.A) حضرت زید بن حارثہ نے
3. "Israel" is the title of: اسرائیل لقب ہے:
  - (A) Hazrat Ibrahim (A.S) حضرت ابراہیمؑ
  - (B) Hazrat Musa (A.S) حضرت موسیٰؑ
  - (C) Hazrat Yaqoob (A.S) حضرت یعقوبؑ
  - (D) Hazrat Nouh (A.S) حضرت نوحؑ
4. According to Surah Al-Baqarah, the first attribute of the pious is: سورۃ البقرہ کی رو سے متقین کی پہلی صفت ہے:
  - (A) ایمان بالآخرۃ
  - (B) اتیانے زکوٰۃ
  - (C) ایمان بالغیب
  - (D) اقامت صلوٰۃ
5. The number of tribes of Bani Israel were: بنی اسرائیل کے قبیلے تھے:
  - (A) 10
  - (B) 11
  - (C) 12
  - (D) 13
6. Meaning of "Baqarah" is: بقرۃ کے معنی ہیں:
  - (A) گائے Cow
  - (B) بچھرا Calf
  - (C) بکری Goat
  - (D) بھیڑ Sheep
7. Allah gave freedom to Bani Israel from the: اللہ تعالیٰ نے بنی اسرائیل کو آزادی دلائی:
  - (A) People of Samood قوم ثمود سے
  - (B) People of Aad قوم عاد سے
  - (C) People of Pharaoh قوم فرعون سے
  - (D) People of Lout قوم لوط سے
8. Meaning of "استسقی" is: "استسقی" کا مفہوم ہے:
  - (A) Release water پانی جاری کیا
  - (B) Asked for water پانی مانگا
  - (C) Showered پانی نازل کیا
  - (D) Watered پانی پایا
9. Haroot and Maroot were sent in: ہاروت و ماروت کو تازل کیا گیا:
  - (A) Syria شام میں
  - (B) Babylon بابل میں
  - (C) Madyan مدین میں
  - (D) Egypt مصر میں
10. Baitullah was constructed by: بیت اللہ کی تعمیر کی:
  - (A) Hazrat Dawood (A.S) حضرت داؤدؑ
  - (B) Hazrat Musa (A.S) حضرت موسیٰؑ
  - (C) Hazrat Ishaq (A.S) حضرت اسحاقؑ
  - (D) Hazrat Ibrahim (A.S) حضرت ابراہیمؑ
11. Hadith Qudsi is that which is related to: حدیث قدسی وہ ہے جس کی نسبت ہو:
  - (A) Allah almighty اللہ تعالیٰ کی طرف سے
  - (B) Rasool (SAW) رسول اللہؐ کی طرف سے
  - (C) Sahabi صحابی کی طرف سے
  - (D) Tabai تابعی کی طرف سے
12. Compiler of Sahih Muslim was died in: صحیح مسلم کے مولف کی وفات کا سال ہے:
  - (A) 260 A.H
  - (B) 261 A.H
  - (C) 262 A.H
  - (D) 263 A.H
13. Intention is related to: نیت کا تعلق ہے:
  - (A) Tongue زبان سے
  - (B) Hand ہاتھ سے
  - (C) Brain دماغ سے
  - (D) Heart دل سے
14. The third stage of human creation in the mother's womb is called: ماں کے پیٹ میں انسانی تخلیق کا تیسرا مرحلہ کہلاتا ہے:
  - (A) نفخۃ
  - (B) مضغۃ
  - (C) علقۃ
  - (D) نطفۃ
15. There are legitimate cases of killing a Muslim: کسی مسلمان کا خون بہانے کی جائز صورتیں ہیں:
  - (A) 3
  - (B) 4
  - (C) 5
  - (D) 6
16. Meaning of "ضیف" is: "ضیف" کا مطلب ہے:
  - (A) Relative رشتہ دار
  - (B) Friend دوست
  - (C) Guest مہمان
  - (D) Neighbour ہمسایہ
17. Pillar of "Deen" is: دین کا ستون ہے:
  - (A) Prayer نماز
  - (B) Gratitude شکر
  - (C) Charity صدقہ
  - (D) Patience صبر
18. To provide evidence in a trial is the duty of: کسی مقدمہ میں ثبوت فراہم کرنا ذمہ داری ہے:
  - (A) Administration انتظامیہ کی
  - (B) The plaintiff مدعی کی
  - (C) Accused مدعی علیہ کی
  - (D) Witness گواہ کی
19. Grammatically, the word "Muslimoon" is: عربی گرامر کی رو سے "مسلمون" ہے:
  - (A) Feminine form مؤنث
  - (B) Singular واحد
  - (C) Tasnia تثنیہ
  - (D) Plural جمع
20. The word that tells about the past is called: وہ کلمہ جو گزشتہ زمانے کی خبر دے، کہلاتا ہے:
  - (A) فعل نہی
  - (B) فعل امر
  - (C) فعل ماضی
  - (D) فعل مضارع

## Section-I

## حصہ اول

2. Write short answers of any six parts of the following: (6x2=12)
- Explain the difference between "Tarteeb-e-Nazuli" and "Tarteeb-e-Touqefi" of the Holy Quran.
  - Explain the relationship between the first revelation of the Holy Quran and the importance of knowledge.
  - Which two caliphs rendered the most services in compiling of the Qur'an?
  - Write four characteristics of the Holy Qur'an.
  - At the beginning of Surah Al-Baqarah, Allah almighty divided human beings into which three groups?
  - What the attributes, a Muslim must adopt to become a "Muttaqi"? Mention at least four attributes.
  - When the hypocrites are asked to become true Muslims, what do they say in response?
  - Write the reason why Hazrat Adam (PBUH) was expelled from Paradise.
  - Surah al-Baqarah recommends seeking help through which two things?
3. Write short answers of any six parts of the following: (6x2=12)
- What was the Jewish claim about heaven and hell? Write two points.
  - Mention four of the rewards of Allah on the Bani Israel.
  - What lesson do we get in practical life from the event of Saturday? Write at least two points.
  - Explain relationship between the event of cow slaughtering and the belief in the Hereafter.
  - Why were Muslims forbidden to say word "Raana"? Write the background.
  - Write the literal and terminological meaning of "Hadith".
  - Explain the difference between "Tab'ee" and "Taba Tab'ee".
  - Write the names of the compilers of Sahih Muslim and Jami Tirmadhi.
  - Write a verse (Arabic text) of the Holy Quran on the importance of Sunnah of the Prophet (PBUH).
4. Write short answers of any Eight parts of the following: (8x2=16)
- Write down the example with which Rasulullah (SAW) clarified the importance of "intention" in the acceptance of actions.
  - Write the names of four of the members of Islam.
  - Explain "ان تلالا مة ربتھا"
  - Explain the meaning of "Ihsan" according to Hadith Gabriel.
  - Explain "Ikram daif" and "Ikram Jar".
  - How can "Zabiha" be relieved? Write two points.
  - Write two of the permissible cases of killing of a Muslim.
  - As a Muslim, what are the "lawless" acts that we should avoid? Write four points.
  - How can you give charity without spending money? Write four points.
  - According to Hadith, explain how a person can become a favourite of Allah & people?
  - Define "Feal Amar" (فعل امر) and write an example of it.
  - Write the plural: رسول ، رجل

## Section-II

## حصہ دوم

5. Translate and explain the following Quranic verse: (4+6=10)
- إِنَّ اللَّهَ لَا يَسْتَعِيبُ أَنْ يُضْرِبَ مَثَلًا مَّا بَعُوضَةً فَمَا فَوْقَهَا فَأَمَّا الَّذِينَ آمَنُوا فَيَعْلَمُونَ أَنَّ الْحَقَّ مِنْ رَبِّهِمْ
6. Explain any one of the following Quranic verses with reference to context: (10)
- خَتَمَ اللَّهُ عَلَى قُلُوبِهِمْ وَعَلَى سَمْعِهِمْ
  - وَكَانُوا مِنْ قَبْلِ يَسْتَفْهِخُونَ عَلَى الَّذِينَ كَفَرُوا
7. Translate and explain the following Hadith: (4+6=10)
- مَنْ أَخَذَتْ لِي أَمْرًا هَذَا مَا لَيْسَ مِنْهُ فَهُوَ رَدٌّ
8. Explain with reference to the context any two of the following Ahadith: (5+5=10)

(ج) اِذْ هَدَى الدُّنْيَا يُجِبْكَ اللَّهُ

(ب) وَغَدَى بِالْحَرَامِ، فَأَنَّى يُسْتَجَابَ لِذَا لِكَ

(الف) بَنِي الْإِسْلَامِ عَلَى خَمْسٍ

Roll No. \_\_\_\_\_ امیدوار خود پر کر کے

(For all sessions)

Paper Code

Education (Objective Type) II

Group-I- گروپ I

علم التعليم (معمروضی)

Marks: 20

وقت: 30 منٹ 30 Minutes

20

نوٹ: تمام سوالات کے جوابات دی گئی معروضی جوابی کاپی پر لکھیں ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات، C، B، A، اور D دیئے گئے ہیں، جس جواب کو آپ درست سمجھیں، جوابی کاپی پر اس سوال نمبر کے سامنے جڑ، C، B، A، اور D کے دائروں میں سے متعلقہ دائرے کو مار کر یا پین کی سیاہی سے بھر دیں۔

**NOTE:** write answers to the questions on objective answer sheet provided. Four possible answers A, B, C & D to each question are given. Which answer you consider correct, fill the corresponding circle A, B, C or D given in front of each question with Marker or pen ink on the answer sheet provided.

- 1- 1. The Book "Al-Shifa Consists of \_\_\_\_\_ volumes.
  - (A) 14 چودہ
  - (B) 16 سولہ
  - (C) 18 اٹھارہ
  - (D) 20 بیس
2. Dars-e- Nizami emphasized the most over
  - (A) Copying منقولات پر
  - (B) Reasoning منقولات پر
  - (C) History تاریخ پر
  - (D) Politics سیاست پر
3. Who promoted the movement of Madrassa Rahimia:
  - (A) Shah Wali Ullah شاہ ولی اللہ
  - (B) Nizam-ud-Din نظام الدین
  - (C) Shah Abdul Wahab شاہ عبدالوہاب
  - (D) Shah Abdul Rahim شاہ عبدالرحیم
4. Which subject was taught in university of Azhar by Ibn-e- Khaldoon.?
  - (A) Fiqah فقہ
  - (B) Sociology عمرانیات
  - (C) History تاریخ
  - (D) Science سائنس
5. Education policy was introduced by Charles Grant:
  - (A) Wood Dispatch ووڈ ڈسپاچ
  - (B) Sargent Report سارجنٹ رپورٹ
  - (C) Benting Resolution بینٹنگ ریزولوشن
  - (D) East India Company ایسٹ انڈیا کمپنی
6. Number of Muslim students among 400 students in Government College Hugli was:
  - (A) 5 پانچ
  - (B) 4 چار
  - (C) 6 چھ
  - (D) 10 دس
7. Who laid foundation of Pakistan Movement in Sub-continent:
  - (A) Allama Iqbal علامہ اقبال
  - (B) Sir Syed Ahmed سر سید احمد
  - (C) Muhammad Ali Johar محمد علی جوہر
  - (D) Hassan Nizami حسن نظامی
8. To establish the post of Director Public Instruction was recommended by:
  - (A) Lord Hurdin لارڈ ہرڈنگ
  - (B) Charles Grant چارلس گرانٹ
  - (C) Chales Wood چارلس ووڈ
  - (D) Mount Batten ماؤنٹ بیٹن
9. In the education policy of 1992, how much quantity of colleges increased over 535:
  - (A) 832
  - (B) 719
  - (C) 910
  - (D) 935
10. Military training was made compulsory for students in education policy:
  - (A) 1947 A.D
  - (B) 1959 A.D
  - (C) 1972-80 A.D
  - (D) 1959 A.D
11. The participants of education conference 1947 was divided in committees:
  - (A) 10
  - (B) 12
  - (C) 15
  - (D) 16
12. The duration of 6th five year plan was:
  - (A) 1998-2003
  - (B) 1993-1998
  - (C) 1991-1996
  - (D) 1992-1997
13. The population of world in 1999 was:
  - (A) 500 Crore پانچ سو کروڑ
  - (B) 550 Crore پانچ سو پچاس کروڑ
  - (C) 600 Crore چھ سو کروڑ
  - (D) 650 Crore چھ سو پچاس کروڑ
14. Numerically the largest class in Pakistan society is:
  - (A) Feudal جاگیردار
  - (B) Capitalists سرمایہ دار
  - (C) Middle class متوسط طبقہ
  - (D) Poor Class غریب طبقہ
15. In Pakistan drop out rate at primary level is:
  - (A) 45%
  - (B) 50%
  - (C) 55%
  - (D) 60%
16. In Pakistan the decrease of women education is due to:
  - (A) Co-Education کلوڈ تعلیم
  - (B) Non Formal Education غیر رسمی تعلیم
  - (C) Population education تعلیم آبادیات
  - (D) Social Education سماجی تعلیم
17. University of education was established in:
  - (A) 1998
  - (B) 2000
  - (C) 2002
  - (D) 2005
18. The quantity of colleges of education in Baluchistan is:
  - (A) 1
  - (B) 2
  - (C) 3
  - (D) 4
19. Examinations of 5<sup>th</sup> and 8<sup>th</sup> class has managed at:
  - (A) Provisional Level صوبائی سطح پر
  - (B) Divisional Level ڈویژن کی سطح پر
  - (C) Tehsil Level تحصیل کی سطح پر
  - (D) District Level ضلع کی سطح پر
20. The previous name of colleges of elementary education was:
  - (A) Center of excellence مراکز اعلیٰات
  - (B) Training Agencies ٹریننگ ایجنسیز
  - (C) Normal Schools نارمل سکول
  - (D) Training Colleges ٹریننگ کالج



Roll No. \_\_\_\_\_ اُسیدوار خود پر کر کے

(For all sessions)

Paper Code

Education II (Essay Type)

گروپ - I

علم التعلیم (انشائیہ)

Marks: 80

وقت: 2:30 گھنٹے

نمبر: 80

Section -1

2x25=50

حصہ اول

2- Write short answers of any eight parts from the following. 2x8=16

- Write two characteristics of suffah.
- Write two advantages of Discussion method.
- What is meant by rational knowledge according to Ibn-e-Kahldoon.
- What was the curriculum at secondary education in the Muslim regime?
- Describe the two advantages of Monitorial system.
- Write two important educational events of third period during the British rule in India.
- What was the status of science subject in British curriculum?
- Write two demerits of British examination system.
- What was admitted by Thomas Munro in his report.
- Write two important educational recommendations of charter Act 1813.
- What were the conditions of system of Grants-in-Aid?
- What was described about eastern knowledge and literature in Wood Dispatch.

3- Write short answers of any eight parts from the following. 2x8=16

- Describe two characteristics of Ali Garh Institute Gazette.
- Write two points on the importance of Muhammad-Un- Educational conference.
- Why national book foundation was established?
- What was the recommended about the training of civics in educational conference 1947.
- Write two suggestions about Islamic education presented in educational policy 1998.
- Write two reasons to establish Allama Iqbal Open University.
- What was the effect of Ali Garh Movement on the character building of the students.
- What suggestions was given about uniform in National educational policy 1979.
- Write the names of educational institutions that established as a result of Deo-Band movement.
- What suggestions were given for special children and educational policy 1979.
- What is meant by Rural workshop school.
- Write names of two scholars related to Deo-Band movement.

4 - Write short answers of any nine parts from the following. 2x8=16

- What two reasons about lack of education in women.
- Write two points about physical facilities of educational institutions of Pakistan.
- What is the relationship of low enrollment and Drop-out rate in schools.
- Write down the impacts due to the lack of discipline among students.
- Why investment in education is considered important, write two points.
- Why rural education development is necessary, explain it.
- Which institution are conducting examinations in Pakistan.
- Write two responsibilities of Technical Education Board.
- What is the roll of University of Education for teachers training.
- Which private organizations are working for the professional development.
- Write two functions of provincial Bureau of curriculum.
- Describe two important functions of Text Book Board.
- What is meant by the qualitative aspect of standard of education, explain it by example.

Section -2

Note: Answer any three questions from the following. 10x3=30

- Write a note on the instructions for students and curriculum given by Allama Zarnoji. 10 Marks
- Describe detailed evaluation. What were the distinguished characteristics of Deo-Band Movement. 10 Marks
- What are the general objectives of all educational policies in Pakistan. Write down. 10 Marks
- Write in detail the suggestions for decrease in school drop-out rate. 10 Marks
- Write five points about the functions of Quaid-e-Azam academy for educational development. 10 Marks

کوئی سے آٹھ اجزاء کے مختصر جوابات لکھیے

- صحف کی دو خصوصیات تحریر کریں
- مباحثی طریقہ تدریس کے دو اہم فوائد تحریر کریں
- ابن خالدون کے مطابق عقلی علوم سے کیا مراد ہے؟
- مسلمانوں کے عہد میں ثانوی تعلیم کا نصاب کیا تھا؟
- مانیٹرنگ سسٹم کے دو اہم فوائد بیان کریں
- برطانوی ہند میں تیسرے دور کے دو اہم تعلیمی واقعات بیان کریں
- برطانوی نصاب تعلیم میں مضمون سائنس کی کیا حیثیت تھی؟
- برطانوی نظام امتحان کی دو خامیاں تحریر کریں
- تھامس منرو نے اپنی رپورٹ میں کس بات کا اعتراف کیا؟
- چارٹر ایکٹ 1813 کی دو اہم تعلیمی سفارشات لکھئے
- گرینٹس ان ایڈ کے نظام کی شرائط لکھیں؟
- ووڈ ڈسپاچ میں مشرقی علوم اور ادب کے بارے میں کیا کہا گیا ہے؟

کوئی سے آٹھ اجزاء کے مختصر جوابات لکھیے

- علی گڑھ انیسٹیٹیٹ گزٹ کی دو خصوصیات بیان کریں
- محمدانہ کنونشن کا انعقاد کی اہمیت پر دو نکات تحریر کریں؟
- نیشنل بک فاؤنڈیشن کیوں قائم کیا گیا؟
- شیرینی کی تربیت کے بارے میں تعلیمی کانفرنس 1947 نے کیا تجویز دی؟
- تعلیمی پالیسی 1998 میں اسلامی تعلیم سے متعلق پیش کردہ دو تجاویز لکھئے
- علامہ اقبال اوپن یونیورسٹی کے قیام کی دو وجوہات تحریر کریں
- تحریک علی گڑھ کے مظاہر کی کردار سازی پر کیا اثر پڑا؟
- قومی تعلیمی پالیسی 1979 میں جو نظام سے متعلق کیا سفارشات پیش کی گئی؟
- تحریک دیوبند سے متاثر ہو کر قائم ہونے والے تعلیمی اداروں کے نام لکھئے
- تعلیمی پالیسی 1979 میں خصوصی بچوں کے لیے کیا تجاویز دی گئیں
- دیہی ورکشاپ سکول سے کیا مراد ہے؟
- تحریک دیوبند سے وابستہ دو علماء کے نام لکھئے

کوئی سے نو اجزاء کے مختصر جوابات لکھیے

- تعلیمی انیسٹیٹیٹ میں کمی کی دو وجوہات تحریر کریں
- پاکستان میں تعلیمی اداروں کی سطحی کمزوریاں پر دو نکات تحریر کریں
- کم داخلہ اور ترک مدرسہ کا کیا مطلب ہے؟
- نظم و ضبط کی کمی مظاہر پر کیا اثرات مرتب کرتی ہے؟ تحریر کریں
- تعلیمی سرمایہ کاری کیوں اہمیت کی حامل ہے دو نکات تحریر کریں
- دیہی ترقی کیوں ضروری ہے؟ وضاحت کریں
- انقذات امتحانات کے لئے پاکستان میں کون کون سے ادارے کام کر رہے ہیں؟
- فنی تعلیمی بورڈ کی دو ذمہ داریاں تحریر کریں
- اساتذہ کی تربیت میں یونیورسٹی آف ایجوکیشن کا کیا کردار ہے؟
- کون سی پرائیویٹ تنظیمیں پیشہ ورانہ ترقی کے لئے کام کر رہی ہیں؟
- صوبائی بیورو آف ٹیکنالوجی اور نصاب کے دو امور تحریر کریں
- ٹیکسٹ بک بورڈ کے دو اہم فرائض بیان کریں
- معیاری تعلیم کے معناتی پہلو سے کیا مراد ہے؟ مثال سے وضاحت کریں

حصہ دوم

کوئی سے تین سوالات کے جوابات تحریر کریں

- علامہ زرنوجی کے مطابق نصاب تعلیم اور طلبہ کے لئے ہدایات پر نوٹ تحریر کریں 10 Marks
- تحریک دیوبند کی بنیادی نمایاں خصوصیات کیا تھیں تفصیلی جائزہ بیان کریں 10 Marks
- پاکستان کی تمام تعلیمی پالیسیوں کے عمومی مقاصد کیا ہیں تحریر کریں 10 Marks
- ترک مدرسہ کی شرح میں کمی کے لئے کیا تجاویز ہیں؟ تحریر کریں 10 Marks
- آئی اے اے ایم اے کیلیبریشن برائے تعلیمی ترقی کے وظائف 5 نکات میں تحریر کریں 10 Marks

## ماڈل پیپر

Subject: Tarjama-Tul-Quran-ul-Majeed Session 2022-24

Total No 50

Paper II

10x1=10

حصہ اول معروضی

DC B A

- سوال نمبر ۱-۱۰
- ۱- غزوہ خندق کا ذکر ہے۔ (۱) سورۃ النور (۲) سورۃ التباہین (۳) سورۃ الاحزاب (۴) سورۃ محمد
- ۲- تنیم کا طریقہ بیان ہوا ہے۔ (۱) سورۃ النور (۲) سورۃ الاحشر (۳) سورۃ الاحزاب (۴) سورۃ النساء
- ۳- حجرات کا معنی ہے۔ (۱) رہائش گاہ (۲) رہائش گاہیں (۳) رصد گاہ (۴) خیمہ
- ۴- متنی سے مراد ہے۔ (۱) منہ بولا بیٹا (۲) غلام (۳) قیدی (۴) باغی
- ۵- ظلال مبین سے مراد ہے۔ (۱) شرک (۲) برائی (۳) بتوں کا سجدہ (۴) کھلی گمراہی
- ۶- مال منے کی تقسیم کا حکم ہے۔ (۱) سورۃ المعائدۃ (۲) سورۃ النساء (۳) سورۃ الاحشر (۴) سورۃ البقرۃ
- ۷- زانی کی سزا کتنے کوڑے ہیں۔ (۱) 100 (۲) 80 (۳) 20 (۴) 10
- ۸- حضرت عائشہ کی پاکدامنی کا ذکر ہے۔ (۱) سورۃ التحریم (۲) سورۃ الاحزاب (۳) سورۃ الطلاق (۴) سورۃ الفور النور
- ۹- تقویٰ کے زیادہ قریب ہے۔ (۱) سچ بولنا (۲) عدل کرنا (۳) احسان کرنا (۴) روزے رکھنا
- ۱۰- طوبیٰ کے معنی ہیں۔ (۱) خوشخبری (۲) پریشانی (۳) غم (۴) مبارکباد

## حصہ دوم (انشائیہ)

5x2=10

سوال نمبر 2

- ۱- مال غنیمت اور مال منے میں کیا فرق ہے؟
- ۲- سورۃ الاحشر میں کن تین یہودی قبائل کا ذکر ہے؟
- ۳- سورۃ الفتح کا مرکزی موضوع تحریر کریں؟
- ۴- کوئی سے چار معاشرتی آداب لکھیں۔
- ۵- سورۃ النساء کا مرکزی موضوع تحریر کریں؟
- ۶- سورۃ الاحشر میں ملغون سے کیا مراد ہے؟
- ۷- سورۃ الحجرات کی روشنی میں چار معاشرتی برائیاں بیان کریں؟
- ۸- سورۃ محمد میں منافقین کی مذمت کیوں کی گئی ہے؟

5x1=05

سوال نمبر 3 کوئی سے پانچ قرآنی الفاظ کے معنی لکھیں۔

۱- لَا تَلْمِزُوا أُمَّةَ قَارَءِ الْخَيْرِ (۱۶) آذَى  
 ۲- يَخْضِبُونَ (۷) يَدِينِ (۷) دِينِ (۷) لَا تَتَّبِعُوا

30x5=15

سوال نمبر 4 کوئی سے تین اجزا کا با محاورہ ترجمہ کریں

۱- وَ آفِيضُوا الصَّلَاةَ وَ الْوَالِئَةَ وَ آفِيضُوا الرِّسُولَ  
 لَعَلَّكُمْ تُرْحَمُونَ  
 ۲- إِنَّمَا الصُّومُونَ إِخْوَةٌ فَأَصْلِحُوا بَيْنَ أَخَوَيْكُمْ وَ اتَّقُوا  
 اللَّهَ لَعَلَّكُمْ تُرْحَمُونَ

۳- إِنَّ كَثِيرًا مِّنَ النَّاسِ لَمَّا سَمِعُوا بِآيَاتِنَا كَرِهَتْ أَعْيُنُهُمْ أَنْ يُنظَرُوا إِلَىٰ آيَاتِنَا فَانظُرُوا بِبَصَائِرِكُمْ  
 ۴- وَ اتَّقُوا اللَّهَ إِنَّ اللَّهَ شَدِيدُ الْعِقَابِ  
 ۵- وَ اتَّقُوا اللَّهَ إِنَّ اللَّهَ شَدِيدُ الْعِقَابِ  
 ۶- وَ اتَّقُوا اللَّهَ إِنَّ اللَّهَ شَدِيدُ الْعِقَابِ

10

سوال نمبر 5 مندرجہ ذیل میں سے کسی ایک پر نوٹ لکھیں۔

۱- سورۃ المائدہ کا تعارف اور بنیادی مضامین لکھیں۔

۲- سورۃ الاحشر کا تعارف اور بنیادی مضامین لکھیں۔

- ۱- سخی محمد SS عربی گورنمنٹ ہائی سکول ملکہ ہانس پاک پٹن Sleeth
- ۲- سید منور سلطان گورنمنٹ میونسپل ڈگری کالج فیصل آباد Ms Sulh
- ۳- ڈاکٹر محسن علی خانیوال گورنمنٹ گورنمنٹ کالج Luckli
- ۴- ڈاکٹر کامران PGC راولا کوٹ Madu
- ۵- محمد اعظم، گورنمنٹ سیٹلائٹ ٹاؤن کالج گوجرانوالہ Ams
- ۶- حافظ محمد ارشد فیاض، شالیماں کالج باغبان پورہ لاہور A3
- ۷- ڈاکٹر حافظ عبدالرحمن GC بغداد روڈ بہاولپور Hand
- ۸- ڈاکٹر قاری خداداد خان SSS گورنمنٹ ڈیمنز HSS راولپنڈی Difer
- ۹- ڈاکٹر عبدالرزاق GCC ڈیرہ غازی خان گورنمنٹ گورنمنٹ کالج Day
- ۱۰- محمد خالد GC میانوالی Pehl
- ۱۱- شفیق الرحمن خان کوآرڈینیٹر GCC لیاقت آباد ضلع میانوالی گورنمنٹ گورنمنٹ کالج Hand



Paper Code		2024		رول نمبر _____	
Number:		انٹرمیڈیٹ امتحان پارٹ - II (کلاس بارہویں) (ماڈل پیپر)			
TIME ALLOWED: 30 Minutes		وقت = 30 منٹ		SOCIOLOGY PAPER-II	
معماریات		پرچہ - دوسرا		کل نمبر = 20	
OBJECTIVE معروضی		MAXIMUM MARKS: 20			
سوال نمبر 1- ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C اور D دیئے گئے ہیں۔ جوابی کاٹی پر ہر سوال کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر یا پین سے بھر دیجئے۔					
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.
Arabs عرب	British انگریز	Dravidians دراوڑ	Aryans آریہ	The founder of caste system in subcontinent was: برصغیر میں ذات پات کے نظام کے بانی تھے۔	1
Baber بابر	Sher Shah Suri شیر شاہ سوری	Mehmood Ghaznavi محمود غزنوی	Ibrahim Lodhi ابراہیم لودھی	G.T road was constructed by _____. جی۔ ٹی روڈ _____ نے تعمیر کروائی۔	2
Society معاشرہ	Bradari برادری	Sub-group ذیلی گروہ	Nation قوم	Politically sovereign society is called: سیاسی طور پر خود مختار معاشرہ کہلاتا ہے۔	3
All these یہ تمام	Pen قلم	Book کتاب	Car کار	_____ are examples of material culture. _____ مادی ثقافت کی مثالیں ہیں۔	4
Faisalabad فیصل آباد	Lahore لاہور	Rawalpindi راولپنڈی	Multan مٹان	The largest city of the Punjab is: پنجاب کا سب سے بڑا شہر ہے۔	5
Education تعلیم	Language زبان	Wealth دولت	Religion مذہب	The base of ideology of Pakistan is: نظریہ پاکستان کی بنیاد ہے۔	6
Material culture مادی ثقافت	Sub culture ذیلی ثقافت	Real culture حقیقی ثقافت	Ideal culture مثالی ثقافت	Culture of any province is called: کسی بھی صوبے کی ثقافت کہلاتی ہے۔	7
Punjab پنجاب	KPK خیبر پختونخوا	Balochistan بلوچستان	Sindh سندھ	Heer Ranjha is a folk story of province _____. ہیر رانجھا صوبہ _____ کی لوک داستان ہے۔	8
Waris Shah وارث شاہ	Rehman Baba رحمان بابا	Sultan Baho سلطان باہو	Abdul Latif Bhitai عبداللطیف بھٹائی	Folk poet of the Pashto language is: پشتو زبان کے لوک شاعر ہیں۔	9
Balochistan بلوچستان	KPK خیبر پختونخوا	Sindh سندھ	Punjab پنجاب	Gawadar is situated in province _____. گوادری صوبہ _____ میں واقع ہے۔	10
City شہر	Settlement آباد کاری	Culture ثقافت	Group گروہ	Living of people at a place is: لوگوں کا کسی ایک جگہ آباد ہونا ہے۔	11
Industrial صنعتی	Rural دیہی	Modern جدید	Urban شہری	Patwari is most important personality in society: پٹواری معاشرے کی سب سے اہم شخصیت ہے۔	12
Population آبادی	Subculture ذیلی ثقافت	Family خاندان	Bradari برادری	_____ is consist of husband, wife and children. _____ میاں، بیوی اور بچوں پر مشتمل ہے۔	13
Economic معاشی	Religious مذہبی	Political سیاسی	Educational تعلیمی	_____ institution punishes the criminals. _____ ادارہ مجرموں کو سزا دیتا ہے۔	14
2023 AD میں	2022 AD میں	2021 AD میں	2019 AD میں	The last census was conducted in Pakistan: پاکستان میں آخری مردم شماری ہوئی۔	15
Desire for male child نرینہ اولاد کی خواہش	Bradari برادری	Family planning خاندانی منصوبہ بندی	Education تعلیم	_____ is the cause of overpopulation. _____ افراط آبادی کا سبب ہے۔	16
Overpopulation افراط آبادی	Industry صنعت	Employment روزگار	Wealth دولت	_____ is an important cause of poverty. _____ غربت کی اہم وجہ ہے۔	17
Ignorance جہالت	Development ترقی	Awareness شعور	Employment روزگار	Illiteracy creates: ناخواندگی کا سبب بنتی ہے۔	18
Religious مذہبی	Political سیاسی	Informal غیر رسمی	Formal رسمی	Decisions made by panchayat are: پنجائیت کے فیصلے ہوتے ہیں۔	19
Peshawar پشاور	Karachi کراچی	Multan مٹان	Lahore لاہور	_____ is called a city of Saints. _____ مدینۃ الاولیاء کہلاتا ہے۔	20

انٹرمیڈیٹ امتحان پارٹ - II (کلاس بارہویں) (ماڈل پیپر)		2024	رول نمبر
TIME ALLOWED: 2.30 Hours		وقت = 2.30 گھنٹے	عمرانیات پرچہ - دوسرا
SUBJECTIVE		انشائیہ	MAXIMUM MARKS: 80
NOTE: Write same question number and its part number on answer book, as given in the question paper.		نوٹ۔ جوابی کتابی پر وہی سوال نمبر اور جزو نمبر درج کیجئے جو کہ سوال پر ہے۔	
<b>SECTION-I حصہ اول</b>			
<b>2. Attempt any eight parts.</b>		<b>16 = 2 x 8</b>	<b>سوال نمبر 2۔ کوئی سے آٹھ اجزاء کے جوابات تحریر کیجئے۔</b>
(i)	Define culture.		(i) ثقافت کی تعریف کیجئے۔
(ii)	Write down two achievements of Austrics.		(ii) آسٹریکس کے دو کارنامے تحریر کیجئے۔
(iii)	What was the status of woman in Dravidians culture?		(iii) دراوڑی ثقافت میں عورت کا کیا مقام تھا؟
(iv)	What is meant by Race?		(iv) نسل سے کیا مراد ہے؟
(v)	Which family system was found in Aryans?		(v) آریاؤں میں کون سا خاندانی نظام پایا جاتا تھا؟
(vi)	Write down two impacts of British culture on the Pakistani culture.		(vi) انگریزی ثقافت کے پاکستانی ثقافت پر دو اثرات تحریر کیجئے۔
(vii)	What was the status of woman in Islamic culture?		(vii) اسلامی ثقافت میں عورت کا کیا مقام تھا؟
(viii)	How did the caste system originate?		(viii) ذات پات کے نظام کی ابتدا کیسے ہوئی؟
(ix)	Why Harappa city is famous?		(ix) ہڑپہ شہر کیوں مشہور ہے؟
(x)	What is meant by ideology?		(x) نظریہ سے کیا مراد ہے؟
(xi)	What are the elements of ideology of Pakistan?		(xi) نظریہ پاکستان کی بنیاد کن تصورات پر ہے؟
(xii)	Did two nations theory bring Pakistan into Existence?		(xii) کیا دو قوموں کی نظریہ پاکستان کے قیام کی وجہ بنا؟
<b>3. Attempt any eight parts.</b>		<b>16 = 2 x 8</b>	<b>سوال نمبر 3۔ کوئی سے آٹھ اجزاء کے جوابات تحریر کیجئے۔</b>
(i)	Define sub-culture.		(i) ذیلی ثقافت کی تعریف کیجئے۔
(ii)	How many sub-cultures are found in Pakistan?		(ii) پاکستان میں کتنی ذیلی ثقافتیں پائی جاتی ہیں؟
(iii)	Write down the name of capital of Punjab.		(iii) پنجاب کے دارالحکومت کا نام تحریر کیجئے۔
(iv)	Why does Multan is called the city of Saints?		(iv) ملتان کو مدینۃ الاولیاء کیوں کہتے ہیں؟
(v)	Write down the name of two romantic stories of Punjabi culture.		(v) پنجابی ثقافت کی دو رومانوی داستانیں تحریر کیجئے۔
(vi)	Write down names of two poets of Punjab.		(vi) پنجاب کے دو شعراء کے نام تحریر کیجئے۔
(vii)	Write down the names of two Saints of Sindhi culture.		(vii) سندھی ثقافت کی دو مذہبی شخصیات کے نام تحریر کیجئے۔
(viii)	Define Jirga.		(viii) جیرگہ کی تعریف کیجئے۔
(ix)	Write down the names of two sea ports of Balochistan.		(ix) بلوچستان کی دو اہم بندرگاہوں کے نام تحریر کیجئے۔
(x)	What is meant by density of population?		(x) کثافت آبادی سے کیا مراد ہے؟
(xi)	What is meant by sex-ratio?		(xi) صنفی تناسب سے کیا مراد ہے؟
(xii)	How do the vested interests affects cultural integration?		(xii) ذاتی مفادات ثقافتی یکجہتی کو کیسے متاثر کرتے ہیں؟
<b>4. Attempt any nine parts.</b>		<b>18 = 2 x 9</b>	<b>سوال نمبر 4۔ کوئی سے نو اجزاء کے جوابات تحریر کیجئے۔</b>
(i)	Define family.		(i) خاندان کی تعریف کیجئے۔
(ii)	Define joint family.		(ii) مشترکہ خاندان کی تعریف کیجئے۔
(iii)	Define matriarchal family.		(iii) مادری خاندان کی تعریف کیجئے۔
(iv)	What is meant by democratic family?		(iv) جمہوری خاندان سے کیا مراد ہے؟
(v)	What is meant by religion?		(v) مذہب سے کیا مراد ہے؟
(vi)	How does masjid bring about social integration?		(vi) مسجد معاشرے میں کس طرح گروہی سالمیت کی وجہ بنتی ہے؟
(vii)	What is meant by secondary occupation?		(vii) ثانوی پیشے سے کیا مراد ہے؟
(viii)	Define economic institution.		(viii) معاشی ادارہ کی تعریف کیجئے۔
(ix)	Write down two functions of Patwari in rural Punjab.		(ix) دیہی پنجاب میں پٹواری کے دو وظائف تحریر کیجئے۔
(x)	Define Poverty.		(x) غربت کی تعریف کیجئے۔
(xi)	What is meant by overpopulation?		(xi) افراط آبادی سے کیا مراد ہے؟
(xii)	Explain the increasing trend of exogamy.		(xii) خارجی شادی کے رجحان میں اضافے کی وضاحت کیجئے۔
(xiii)	How does the lack of teachers in colleges causes the failure of students?		(xiii) کالجوں میں اساتذہ کی کمی طلبہ کی ناکامی کی وجہ کیسے بنتی ہے؟
<b>SECTION-II حصہ دوم</b>			
<b>NOTE: Attempt any three questions.</b>		<b>30 = 10 x 3</b>	<b>نوٹ۔ کوئی سے تین سوالات کے جوابات تحریر کیجئے۔</b>
5.	Write the salient characteristics of Aryans culture.		5۔ آریہ ثقافت کی نمایاں خصوصیات تحریر کیجئے۔
6.	Describe the characteristics of Balochi culture.		6۔ بلوچی ثقافت کی خصوصیات بیان کیجئے۔
7.	Describe the problems of integration in Pakistan.		7۔ پاکستان میں یکجہتی کے مسائل بیان کیجئے۔
8.	Write down the functions of economic institution.		8۔ معاشی ادارے کے وظائف تحریر کیجئے۔
9.	Give your suggestions to control overpopulation in Pakistan.		9۔ پاکستان میں افراط آبادی کنٹرول کرنے میں اپنی تجاویز دیجئے۔

## ماڈل پیپر انٹرمیڈیٹ پارٹ سیکنڈ 2024 اور مابعد

### 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 بھرنے یا کاٹ کر بھرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

نمبر شمار	سوالات	A	B	C	D
1	صنف کافی دے موڈھی کون نہیں؟	شاہ حسین <small>رحمۃ اللہ علیہ</small>	بلیے شاہ <small>رحمۃ اللہ علیہ</small>	سلطان باہو <small>رحمۃ اللہ علیہ</small>	وارث شاہ <small>رحمۃ اللہ علیہ</small>
2	تصوف تے پنجابی زبان دے لکھاری کون نہیں؟	ڈاکٹر یوسف بخاری	آصف خاں	الطاف قریشی	ڈاکٹر سرفراز قاضی
3	دنیا داکل رقبہ کتنا اے؟	20 ارب ایکڑ	25 ارب ایکڑ	30 ارب ایکڑ	40 ارب ایکڑ
4	ڈرامہ ”پتنگے“ دامر کزی کردار اے:	ماسٹر مجید اللہ	ماسٹر نجیب اللہ	ماسٹر عبد اللہ	ماسٹر کریم اللہ
5	فرخندہ لوڈھی دی پچھان کس پاروں اے؟	انشائیہ	شاعری	ڈرامہ	افسانہ
6	ناول کس زبان دا لفظ اے؟	انگریزی	فارسی	ہندی	اطالوی
7	پنجابی دا پہلا سفر نامہ آکھیا جاندا اے:	دیس پردیس	میرا اولاجی سفر نامہ	لندن دی سیر	یورپ یا تارا
8	حبہ خاتون دا تعلق کس علاقے نال اے؟	کالام	چترال	زیارت	کشمیر
9	ہٹلر دا تعلق کبھوی قوم نال سی؟	برطانیہ	جرمن	اٹلی	روس
10	ریڈار کبھوے ملک دی ایجاد اے؟	امریکہ	فرانس	برطانیہ	جرمنی
11	انور کوئیں مریاسی؟	نشے نال	آئی نال	حادثے نال	دشمنان ہتھوں
12	لوک رساں نوں لوک کاہدا مسئلہ بناندے نہیں؟	عزت دا	ساج دا	نک دا	دل دا
13	بابا فرید دا کلام کس شعری صنف وچ اے؟	کافی	سی حرنی	شلوک	غزل
14	سی حرنی کنے مصرعیاں دی نظم اے؟	دو	چار	چھ	اٹھ
15	وارث شاہ <small>رحمۃ اللہ علیہ</small> دا مشہور قصہ کبھو اے؟	سسی بنوں	ہیر رانجھا	مرزا صاحبان	سختی مہینوال
16	خواجہ غلام فرید <small>رحمۃ اللہ علیہ</small> نے کس لہجے وچ شاعری کیتی اے؟	پٹھوہاری	سرائیکی	ہندکو	گوجری
17	علامہ اقبال نے کس شاعروں پنجابی دا غالب آکھیا؟	کرم امرتسری	شریف کجاہی	منیر نیازی	باقی صدیقی
18	”کلاڑکھ“ کس دی نظم اے؟	سلیم کاشر	بشیر مندر	رشید انور	روف شیخ
19	اکرام مجید مطابق لے چوڑے پنہ کس مکائے؟	عقلاں	جہازاں	کاراں	فون
20	”تاریاں دا گیت“ دے ترجمہ کار نہیں؟	اسیر عابد	شریف کجاہی	فیض احمد	الطاف قریشی

## ماڈل پیپر انٹرمیڈیٹ پارٹ سیکنڈ 2024 اور مابعد

### 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 بڑھانے یا کاٹ کر بڑھانے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

نمبر شمار	سوالات	A	B	C	D
1	صنف کافی دے موڈھی کون نہیں؟	شاہ حسین رحمۃ اللہ علیہ	بلھے شاہ رحمۃ اللہ علیہ	سلطان باہو رحمۃ اللہ علیہ	وارث شاہ رحمۃ اللہ علیہ
2	تصوف تے پنجابی زبان دے لکھاری کون نہیں؟	ڈاکٹر یوسف بخاری	آصف خاں	الطاف قریشی	ڈاکٹر سرفراز قاضی
3	دنیا دکل رقبہ کننا اے؟	20 ارب ایکڑ	25 ارب ایکڑ	30 ارب ایکڑ	40 ارب ایکڑ
4	ڈرامہ ”پٹنگے“ د امرکزی کردار اے:	ماسٹر مجید اللہ	ماسٹر نجیب اللہ	ماسٹر عبداللہ	ماسٹر کریم اللہ
5	فرخندہ لودھی دی بچپان کس پاروں اے؟	انٹاشیہ	شاعری	ڈرامہ	افسانہ
6	ناول کس زبان دالفظ اے؟	انگریزی	فارسی	ہندی	اطالوی
7	پنجابی داپہلا سفر نامہ آکھیا جاندا اے:	دیس پردیس	میر اولا جی سفر نامہ	لندن دی سیر	یورپ یا ترا
8	حب خاتون داتعلق کس علاقے نال اے؟	کلام	چترال	زیارت	کشمیر
9	ہٹلر داتعلق کس قوم نال اے؟	برطانیہ	جرمن	اطلی	روس
10	ریڈار کس قوم دی ایجاد اے؟	امریکہ	فرانس	برطانیہ	جرمنی
11	انور کوئیں مریاسی؟	نفسے نال	آئی نال	حادے نال	دشمنان ہتھوں
12	لوک رساں نوں لوک کاہدا مسئلہ بناندے نہیں؟	عزت دا	ساج دا	کک دا	دل دا
13	بابا فرید دا کلام کس شعری صنف وچ اے؟	کافی	سی حرفی	شلوک	غزل
14	سی حرفی کس مصرعیاں دی نظم اے؟	دو	چار	چھ	انھ
15	وارث شاہ رحمۃ اللہ علیہ دامشہور قصہ کسدا اے؟	کسی بیویں	بیر رانجھا	مرزا صاحبان	سختی ہینوال
16	خواجہ غلام فرید رحمۃ اللہ علیہ نے کس لہجے وچ شاعری کیتی اے؟	پوشوہاری	سرائیکی	ہندکو	گوجری
17	علامہ اقبال نے کس شاعرنوں پنجابی داعالب آکھیا؟	کرم امرتسری	شریف کچاہی	منیر نیازی	باقی صدیقی
18	”کلاڑکھ“ کس دی نظم اے؟	سلیم کاشر	بشیر منڈر	رشید انور	روف شیخ
19	اکرام مجید مطابق لے چوڑے پنڈھ کس مکائے؟	معتاں	جہازاں	کاراں	فون
20	”تاریاں دا گیت“ دے ترجمہ کار نہیں؟	اسیر عابد	شریف کچاہی	فیض احمد	الطاف قریشی

## ماڈل پیپر انٹرمیڈیٹ پارٹ سیکنڈ 2024 اور مابعد

### پنجابی (انشائی)

وقت: 02:30 گھنٹے کل نمبر: 80

- 2- تھلے دتے گئے سوالاں وچوں پنج سوالاں دے مختصر جواب دیو۔
- 10 (i) تصوف بارے تسیں کیہ جاندے او؟  
(ii) بلھے شاہ رحمۃ اللہ علیہ اکو ویلے کیہڑے دو نظریاں دے قائل سن؟  
(iii) زراعت دی ترقی لئی سائنسداناں کیہ کوششاں کیتیاں نیں؟  
(iv) ماں کرماں والی بارے دو سطران لکھو۔  
(v) ماسٹر مجید اللہ نوں بچے کیوں پیارے لگدے سن؟  
(vi) کن فیکون توں کیہ مراد اے؟  
(vii) مرشد بارے حضرت سلطان باہو رحمۃ اللہ علیہ دے کیہ وچار نیں؟  
(viii) جنگ تے صلح بارے وارث شاہ دے کیہ وچار نیں؟
- 10 3- تھلے دتے گئے سوالاں وچوں پنج سوالاں دے مختصر جواب دیو۔
- (i) راجو نے ماسٹر جی نوں کیہ لارا لایا سی؟  
(ii) سبق ”پچھلی پڑھائی“ دامر کزی خیال لکھو۔  
(iii) دو پنجابی ناولاں دے ناں لکھو۔  
(iv) تنقید کیہ ہوندی اے؟  
(v) حبیب خاتون کشمیر دے سلطان دی ملکہ کوں بنی؟  
(vi) خوب فرید رحمۃ اللہ علیہ دادل پریم نگر نوں کیوں جانا چاہندا اے؟  
(vii) نظم ”سکے پاتر“ دامر کزی خیال بیان کرو۔  
(viii) لوگ گیت بولی دی مختصر جان پچھان کرو۔
- 10 4- تھلے دتے گئے سوالاں وچوں پنج سوالاں دے مختصر جواب دیو۔
- (i) ریڈار دی ایجاد دی لوڑ کیوں پئی؟  
(ii) انور نے اپنے آپ نوں گربن کوں لایا؟  
(iii) شبانہ نے اپنے کتے دیر بارے کیہ فیصلہ کیتا؟  
(iv) لوک رسماں کیہ ہوندیاں نیں؟  
(v) خوشی دیاں دو لوک رسماں دے ناں لکھو۔  
(vi) نصاب وچ شامل دو غزل گو شعراں دے نام لکھو؟  
(vii) تشبیہ دی تعریف بیان کرو۔  
(viii) اکرام مجید دے مطابق فاصلے کوں مختصر ہوندے نیں؟
- 15 5- پٹھ دتے مثنوی پیرے دی تشریح کرو۔ لکھاری تے سبق داناں وی دسو:
- ”پنجاب وچ کک سبھ توں وڈی فصل اے تے ساڈی خوراک تے معیشت دا زیادہ تر دارومدار ایس فصل تے ہوندا اے۔ ایس کر کے ایس فصل دی کٹائی بجائی تے گہائی ول بڑا دھیان دتا جاندا اے۔ ایس تے ہر کسے دیاں آساں ہوندیاں نیں۔ کسان فصل چک کے منڈیاں تے کڑیاں دے ویہہ کر دے نیں۔“
- 15 6- تھلے دتے شعراں دی تشریح کرو۔ شاعر داناں تے صنف داناں وی دسو۔
- تیرے نال دیاں داج رنگائے نی  
اوہناں سوہے سالو پائے نی  
توں پیر اُلے کیوں چائے نی  
جا او تھے لکسی تت کڑے  
کت کڑے نہ وت کڑے
- 10 7- کسے اک سبق دا خلاصہ لکھو: پچھلی پڑھائی ، پنجاب دیاں لوک رسماں
- 10 8- کسے اک شاعر دی حیاتی تے فن اُتے نوٹ لکھو: راقب تصوری ، شریف کجاہی

تمام بورڈز کے ممتحن حضرات نے پیپر کو متفقہ طور پر منظور کیا ہے۔



MODEL PAPER FOR 2024 and Upcoming Examinations

Intermediate Part Second

ENGLISH ( Objective )

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	Some undefeated <u>remnants</u> of the Ottoman Army began to obstruct the Allies.	Enemies	Opponents	Remains	Favourite
2	Lister was medical <u>peer</u> of Pasteur.	Fellow	For	Enemy	Teacher
3	Later the holidays were reduced to a <u>fortnight</u> .	One week	Ten days	Two weeks	Midnight
4	In the past, city streets were full of <u>garbage</u> .	Valuables	Rubbish	Merrymakings	Fun and joy
5	He thought that he was suffering from liver disease in its most <u>virulent</u> form.	Desirable	Pleasant	Weak	Fatal
6	China has evaded the blind <u>expansion</u> of the cities.	Electricity	Development	Contraction	Spread
7	The population is increasing like a <u>gigantic</u> snow ball.	Small	Splendid	Miniature	Big
8	The manager was a <u>grave</u> , calm man.	Bald	Rash	Serious	Idiot
9	<u>Scores</u> of books were lying there	Plenty of	Short of	Brief of	Sale of
10	A star <u>seldom</u> finds another anywhere.	Often	Frequently	Quickly	sometimes

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

S.#	Questions	A	B	C	D
11	He was alarmed _____ the news.	From	By	At	With
12	He is suffering _____ Malaria.	In	With	From	By
13	He is partial _____ his friends.	With	For	To	At
14	The thief was charged _____ theft.	With	For	At	Through
15	Can't you give _____ smoking?	On	Over	Up	In

Choose the correct sentence from each of the groups and fill up the bubbles:

16

She bought two dozens bananas.	
A	She bought two dozen bananas.
B	She buys two dozens bananas.
C	She have bought two dozen bananas.
D	She bought two dozens banana.

18

Either he or his brother were suffering from fever.	
A	Either he or his brothers were suffering from fever.
B	Either he or his brother shall be suffering from fever.
C	Either he or his brother suffers from fever.
D	Either he or his brother was suffering from fever.

20

The night is too cold.	
A	The night is very cold.
B	The night is too much cold.
C	The night is too many cold.
D	The night is much cold.

17

He is senior than me.	
A	He is senior than I.
B	He is more senior to me.
C	He is senior than mine.
D	He is senior to me.

19

He is M.A in English.	
A	He is a M.A in English.
B	He is an M.A in English.
C	He is the M.A in English.
D	He is an M.A in the English.

**MODEL PAPER FOR 2024 and Upcoming Examinations**  
**Intermediate Part Second**

**ENGLISH ( Subjective )**

Time: 02:30 Hours      Marks: 80

**SECTION – I**

2. Write short answers (in 3-5 lines) to any SIX questions from Book-II: (Modern Prose and Heroes-Part-I) 12
- Why is the universe, of which our earth is a part, so frightening? Give a good number of reasons.
  - Differentiate between our outlook or attitude and that of our forefathers.
  - How does financial pressure lead to the failure of students described in "Why Boys Fail in College"?
  - What were David Daiches' feelings on a Thursday morning? Do you have the same feelings on Thursday?
  - Why could J. C Squire (the author) not burn his unwanted books?
  - Explain in title of the essay, "The Man Who Was a Hospital".
  - How does China rely on her own resources?
  - How can we improve the living standards of the poor countries?
  - Write any three impacts of population explosion on environment.
3. Write short answers (in 3-5 lines) to any SIX questions from Book-II: (Modern Prose and Heroes-Part-II) 12
- Why did Churchill not like the examination?
  - How did Christopher manage to get a seat on the weapons' carrier?
  - What sort of water did Christopher and party get from the camel's stomach and with what result?
  - Why couldn't penicillin have been discovered in the research laboratories of America?
  - Do you think that penicillin is better than the chemical antiseptics? Why?
  - What part is played by the white blood cells in the blood of a human body?
  - Why was Pasteur called a patriot (lover of one's country) more than a scientist?
  - Describe any three reforms introduced by Mustafa kamal.
4. Write short answers (in 3-5 lines) to any EIGHT questions from the novel, "Good-Bye Mr. Chips". 16
- Which school did Chips join first and how long did he serve there?
  - Why did Dr. Merivale say that Chips would die a natural death?
  - What kind of books did Mr. Chips have in his room?
  - Did Chips' views about the modern women change after meeting with Katherine?
  - What was Katherine's opinion about Chip's profession?
  - How did Katherine help Chips in the matter of discipline?
  - Why did Mr. Chips want to write a book?
  - Why was Ralston unpopular in your opinion?
  - Why did Ralston want Chips to retire? Was he unfair in his demand?
  - Who was John Rivers and why did he favour Chips?
  - Estimate Chip's love for the Brookfield school.
  - Write a note on the death of Mr. Chips.

**SECTION – II**

5. Write an essay (300-400 words) on any ONE of the following topics: 15
- (i) My Favourite Hero    (ii) Blessings of Science    (iii) Co-education    (iv) Mobile Phone
6. Use any FIVE of the following idioms / phrases / verbs in sentences of your own: 10
- (i) build castles in the air    (ii) good for nothing    (iii) keep an eye on    (iv) an open book  
(v) famous for    (vi) laugh at    (vii) in short    (viii) a busy bee
7. Translate the following passage into English: 15

آج کے دور میں جنگلات کی اہمیت بہت زیادہ ہے۔ یہ آب و ہوا کو خوشگوار بناتے ہیں۔ یہ موسم کی شدت کو کم کرتے ہیں۔ یہ آندھیوں، سیلابوں اور سیم و تھور کو روکتے ہیں۔ بارش کا سبب بنتے ہیں۔ برف کو جلد پگھلنے سے روکتے ہیں۔ زمین کی زرخیزی کو بڑھاتے ہیں۔ جنگلات ملک کی معاشی ترقی میں اہم کردار ادا کرتے ہیں۔

NOTE: English Medium / Foreign candidates will write a paragraph (150-200 words) on " A Rainy Day ".

The paper setters of all the boards have unanimously approved the model paper.



**MODEL PAPER (CIVICS) INTER (PART-II)**  
**(BISE BWP) SESSION (2023-2025) AND ONWARD**



**SUBJECTIVE**

نہرات: 80

وقت: 2:30 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۔ جو ان کا اپنی 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 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

**(Part I) حصہ اول**

- Define Ideology. (i) نظریہ کی تعریف کیجئے۔ سوال نمبر 2
- What is meant by Separat Electorate? (ii) جداگانہ انتخاب سے کیا مراد ہے؟
- Khalafat Movement remained successful or failed. (iii) تحریک خلافت کامیاب ہوئی یا ناکام۔
- Who were Moplas? (iv) مویلا کون تھے؟
- Who was first President and Secretary of all India Muslim League? (v) آل اظہ یا مسلم لیگ کے پہلے صدر اور سیکرٹری کون تھے؟
- What Pandit Nehru said about Pakistan Resolution? (vi) پنڈت نہرو نے قرارداد پاکستان کے بارے میں کیا کہا؟
- Write down the names of two Muslim Judges of Bengal Boundary Commission. (vii) بنگال باؤنڈری کمیشن کے دو مسلمان ججوں کے نام لکھیے۔
- Which two Parties signed Lucknow Pact? (viii) کن دو پارٹیوں کے درمیان لیٹھکون پور تھنڈ پکٹ ہوئے؟
- What do you know about Ali Brothers? (ix) علی برادران سے متعلق آپ کیا جانتے ہیں؟
- What is meant by Dual System? (x) دو عملی سے کیا مراد ہے؟
- Under Which Act Bihar and Sindh were made Provinces? (xi) کس ایکٹ کے تحت بہار اور سندھ صوبے بنے؟
- What do you know about Chora Chori incident? (xii) چورچوری کے واقعے کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں؟
- Which Institution elected the President of Pakistan under the 1962 Constitution? (i) 1962 کے آئین کے تحت صدر پاکستان کو کونسا ادارہ منتخب کرتا تھا؟ سوال نمبر 3
- Who controls the Session of National Assembly? (ii) قومی اسمبلی کے اجلاس کو کون کنٹرول کرتا ہے؟
- Which two were the National Languages under 1956 Constitution? (iii) 1956 کے آئین کے تحت کونسی دو قومی زبانیں تھیں؟
- Define Muslim according to the Constitution of 1973. (iv) 1973 کے آئین کے مطابق مسلمانوں کی تعریف کیجئے۔
- How President can be dismissed from his office? (v) صدر کو عہدے سے کیسے برطرف کیا جاتا ہے؟
- What is meant by Ordinance? (vi) آرڈیننس سے کیا مراد ہے؟
- In which Constitution of Pakistan there was unicameral legislature? (vii) پاکستان کے کس آئین میں پارلیمنٹ کا صرف ایک ایوان تھا؟
- Write the names of Khairi Brothers. (viii) خیری برادران کے نام لکھیں۔
- Which is the highest Court in a Province? (ix) صوبے کی سب سے اعلیٰ عدالت کونسی ہوتی ہے؟
- What is meant by Advisory Powers of Supreme Court? (x) سپریم کورٹ کے مشاورتی اختیارات سے کیا مراد ہے؟
- What will happen if Prime Minister loses his majority in National Assembly? (xi) وزیراعظم کی اگر قومی اسمبلی میں اکثریت ختم ہو جائے تو کیا ہوگا؟
- When and Who Presented the first report of Committee of Basic Principles? (xii) بنیادی اصولوں کی کمیٹی کی پہلی رپورٹ کب اور کس نے پیش کی؟
- What is meant by Physical Education? (i) جسمانی تعلیم سے کیا مراد ہے؟ سوال نمبر 4
- Which Education Stage is Started after higher Secondary? (ii) اعلیٰ ثانوی کے بعد کونسی تعلیم شروع ہوتی ہے؟
- What are demerits of Illiteracy? (iii) ان پڑھ ہونے کے کیا نقصانات ہیں؟
- When Principle of Equity is used? (iv) اصولِ عدالت کو کب استعمال کیا جاتا ہے؟
- Why Protocol is necessary? (v) پروٹوکول کیوں ضروری ہے؟
- What is meant by Fuedal System? (vi) جاگیرداری نظام سے کیا مراد ہے؟
- How can Provincialism be eradicated in Pakistan? (vii) پاکستان سے صوبائیت پرستی کا خاتمہ کیسے ممکن ہے؟
- What is the Prime task of U.N? (viii) اقوام متحدہ کا بنیادی کام کیا ہے؟
- What is basic duty of Trusteeship Council? (ix) ٹرسٹی کونسل کا بنیادی مقصد کیا ہے؟
- When India attacked on Balakot? (x) انڈیا نے بالاکوٹ پر کب حملہ کیا؟
- Which is neighbouring countries in the North and East of Pakistan? (xi) پاکستان کے شمال اور مشرق میں کون سے ممالک ہیں؟
- What is Indus Basin Treaty? (xii) سندھ طاس معاہدہ کیا ہے؟
- When did Resolution Pass by Security Council on Kashmir issue? (xiii) کشمیر کے مسئلے پر سیکورٹی کونسل کی قرارداد کب پاس ہوئی؟
- (Part II) حصہ دوم**
- (10) سوال نمبر 5: سر سید احمد نے انیسویں صدی میں مسلمانوں کو کیسے جدید تعلیم سے روشناس کرایا۔ تجزیہ کیجئے۔  
Analyze how Sir Syed introduced with modern education to the Muslims of the Sub Continent in the 19th Century?
- (10) سوال نمبر 6: کیا 1973 کا آئین جدید جمہوری تقاضے پورے کرتا ہے؟  
Does the 1973 Constitution meet Modern Democratic Requirements?
- (10) سوال نمبر 7: ایسے اقدامات تجویز کریں کہ مشرقی پاکستان جیسا سانحہ دوبارہ نہ ہو۔  
Suggest such measures so that tragedy like East Pakistan does not happen again?
- (10) سوال نمبر 8: کیا پاکستان کا موجودہ تعلیمی نظام جدید تقاضے پورے کرتا ہے؟  
Does the current education system of Pakistan meet the modern requirements?
- (10) سوال نمبر 9: پاکستان اور چین کے تعلقات کے بارے میں لکھیں۔  
Write about Pakistan-China relations.

**MODEL PAPER (CIVICS) INTER (PART-II)**  
**(BISE BWP) SESSION (2023-2025) AND ONWARD**

Paper Code : 8177

**OBJECTIVE**

نمبرات: 20



وقت: 30 منٹ

**نوٹ :** ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C, D دیے گئے ہیں۔ جس جواب کو آپ درست سمجھیں معروضی جوابی کاپی اپنی اپیل شیٹ پر اس سوال نمبر کے سامنے دیے گئے دائروں میں سے متعلقہ دائرے کو قلم کی سیاہی سے بھر دیں۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بھر کر پڑھنے یا کاٹ کر پڑھنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

**Note :** Four possible 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.

سوال نمبر 1	برصغیر میں وزیر امور ہند کا عہدہ سب سے پہلے کس ایکٹ میں متعارف کروایا گیا :	(1)
In which Act the Post of Minister of Indian Affairs was first introduced in the Subcontinent :	(A) 1858 (B) 1861 (C) 1892 (D) 1909	
سوال نمبر 2	ہندوستان کی تقسیم کے پان کا کب اعلان ہوا :	(2)
When Partition of Indian Plan was announced :	(A) 3 June جون 3 (B) 23 June جون 23 (C) 23 March مارچ 23 (D) 14 August اگست 14	
سوال نمبر 3	سر سید نے سب سے پہلا تعلیمی ادارہ کب قائم کیا :	(3)
When did Sir Syed Ahmad khan establish his first Educational institution :	(A) 1858 (B) 1859 (C) 1863 (D) 1875	
سوال نمبر 4	تحریک خلافت کا آغاز کب ہوا :	(4)
When was Khalafat Movement Started :	(A) 1917 (B) 1918 (C) 1919 (D) 1920	
سوال نمبر 5	شملہ وفد کب وائسرائے سے ملا :	(5)
When Shimla Deputation met with Viceroy :	(A) 1905 (B) 1906 (C) 1907 (D) 1908	
سوال نمبر 6	پاکستان کا دوسرا گورنر جنرل کون تھا :	(6)
Who was Second Governor General of Pakistan :	(A) Quaid-e-Azam قائد اعظم (B) Sikandar Mirza سکندر مرزا (C) Ghulam Muhammad غلام محمد (D) Ayub Khan ایوب خان	
سوال نمبر 7	پاکستان کی تاریخ میں میکانا کارٹا کس کو کہا جاتا ہے :	(7)
Which is called Magna Carta in the history of Pakistan :	(A) Lahore Resolution قرارداد لاہور (B) Objective Resolution قرارداد مقاصد (C) Bogra Formula بوگرہ فارمولا (D) Basic Principles Committee بنیادی اصولوں کی کمیٹی	
سوال نمبر 8	پارلیمنٹ کا سب سے اہم کام کیا ہے :	(8)
Which is the Prime duty of Parliament :	(A) Justice انصاف (B) Enforcement of Law قانون کا نفاذ (C) Punishment سزا (D) Law Making قانون سازی	
سوال نمبر 9	شیخ مجیب الرحمن کا تعلق کس صوبے سے تھا :	(9)
To which Province Sheikh Mujib-ur-Rehman belonged :	(A) NWFP شمال مغربی سرحدی صوبہ (B) Bengal بنگال (C) Balochistan بلوچستان (D) Sindh سندھ	
سوال نمبر 10	دن یونٹ کا نفاذ کب ہوا :	(10)
When did One Unit came into being :	(A) 1945 (B) 1955 (C) 1965 (D) 1970	
سوال نمبر 11	پاکستان کا تیسرا وزیر اعظم کون تھا :	(11)
Who was third Prime Minister of Pakistan :	(A) Kh Nazim-ud-Din خواجہ ناظم الدین (B) Ch Muhammad Ali چوہدری محمد علی (C) Muhammad Ali Bogra محمد علی بوگرہ (D) Zulfikar Ali Bhutto ذوالفقار علی بھٹو	
سوال نمبر 12	لاہ کالجوں میں کون سی تعلیم دی جاتی ہے :	(12)
Which type of Education is given in Law Colleges :	(A) Commercial Education تجارتی تعلیم (B) Agricultural Education زری تعلیم (C) Legal Education قانون کی تعلیم (D) Medical Education طب کی تعلیم	
سوال نمبر 13	پاکستان میں اوسط عمر کتنی ہے :	(13)
What is average life in Pakistan :	(A) 63 Years (B) 65.5 Years (C) 67 Years (D) 70 Years	
سوال نمبر 14	کرائم برانچ کا سربراہ کون ہوتا ہے :	(14)
Who is the Head of Crime Branch :	(A) Secretary سیکرٹری (B) I.G آئی۔ جی۔ (C) Deputy Commissioner ڈپٹی کمشنر (D) D.I.G ڈی۔ آئی۔ جی۔	
سوال نمبر 15	پاکستان میں کس نظام کی جڑیں گہری اور مضبوط ہیں :	(15)
Which System is deep and strong rooted in Pakistan :	(A) Class System طبقاتی نظام (B) Feudalism جاگیرداری (C) Electoral System انتخابی نظام (D) Education System تعلیمی نظام	
سوال نمبر 16	پاکستان اور بھارت کے درمیان آگرہ کانفرنس کب ہوئی :	(16)
When Agra Conference was held between India and Pakistan :	(A) 1999 (B) 2000 (C) 2001 (D) 2003	
سوال نمبر 17	مذاشی و معاشرتی کونسل کے کتنے ارکان ہیں :	(17)
What is the total number of members of Economic and Social Council :	(A) 34 (B) 44 (C) 54 (D) 64	
سوال نمبر 18	پاک افغان بارڈر کی کل لمبائی ہے :	(18)
The total length of Pak-Afghan border is :	(A) 2252 Km (B) 2262 Km (C) 2272 Km (D) 2282 Km	
سوال نمبر 19	اقوام متحدہ کا سب سے بڑا ادارہ کون سا ہے :	(19)
Which one is the biggest organ of UNO :	(A) Security Council سکیورٹی کونسل (B) General Assembly جنرل اسمبلی (C) Trusteeship Council ٹرسٹی شپ کونسل (D) Secretariat سیکرٹریٹ	
سوال نمبر 20	اسلامی کانفرنس تنظیم کا پہلا اجلاس کب منعقد ہوا :	(20)
When was O.I.C first meeting was held :	(A) 1959 (B) 1969 (C) 1974 (D) 1979	

# ماڈل پیپر صحت و تعلیم جسمانی کلاس (12<sup>TH</sup>)

## معروضی Objective

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 کاٹ کر پر 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
معیشت Economy	کارکردگی Efficiency	تعلقات عامہ Public Relation	تعلیم Education	تھیل میں کیا چیز سماجی بہتری پیدا کرنے کا سبب بنتی ہے؟ What causes social improvement in sport?	1
خوش خورائی More eating	قانون شکنی Breaking the Law	جھگڑا Quarrel	وقت کی پابندی Punctuality	ایک اچھے کھلاڑی کی صفت کیا ہوتی ہے؟ What makes a good player?	2
ایک منٹ 1 Munite	دو منٹ 2 Munites	تین منٹ 3 Munits	چار منٹ 4 Munites	جین تھرو پھینکنے کے لئے کتنا وقت مقرر ہوتا ہے؟ What is the time limit for the javelin throw?	3
سات 7	پانچ 5	چار 4	تین 3	جین تھرو کتنے حصوں پر مشتمل ہوتا ہے؟ How many parts does a javelin consist of?	4
85 سینٹی میٹر 85 cm	70 سینٹی میٹر 70 cm	45 سینٹی میٹر 45 cm	90 سینٹی میٹر 90 cm	ہائی جپ اٹھارے کی اونچائی کتنی ہوتی ہے؟ How high is the high jump Landing Area?	5
10 سینٹی میٹر 10 cm	8 سینٹی میٹر 8 cm	6 سینٹی میٹر 6 cm	4 سینٹی میٹر 4 cm	ہائی جپ میں ٹھوس کی اونچائی کتنی ہونی چاہیے؟ How high should high Uprights be at least above the crossbar?	6
1916 .1916	1908 .1908	1920 .1920	1912 .1912	400 میٹر دوڑ کو کب اولمپک مقابلوں میں شامل کیا گیا؟ When was the 400meters race included in the Olympic Games?	7
خوراک Food	ٹریننگ Training	سٹارٹنگ بلاکس Starting Blocks	ورزش Exercise	400 میٹر دوڑ کے سٹارٹ میں کیا چیز ضروری تصور کی جاتی ہے؟ What is considered essential at the start of a 400m race?	8
75 سے 80 فیصد 75 to 80 %	10 سے 15 فیصد 10 to 15 %	30 سے 50 فیصد 30 to 50 %	40 سے 45 فیصد 40 to 45 %	ایک عام بالغ مرد کے جسم کا کتنے فیصد حصہ ارادی عضلات پر مشتمل ہوتا ہے؟ What percentage of the total body of a typical adult male consists of voluntary muscle?	9
حیاتین ڈی Vitamin D	حیاتین سی Vitamin C	حیاتین بی Vitamin B	حیاتین اے Vitamin A	ہڈیوں کا ٹھیکہ (Rickets) کس وٹامن کی کمی سے ہوتا ہے؟ Rickets is caused by the lack of which vitamin?	10
32 فیصد 32 %	22 فیصد 22 %	12 فیصد 12 %	02 فیصد 02 %	کوکو میں نشاستہ کی کتنی مقدار پائی جاتی ہے؟ How much Carbohydrate is in Cocoa?	11
خواب آور گولیاں Barbiturates	مورفین Morphia	سگریٹ نوشی Smooking	سنگھیا Arsenic	پھیپھڑوں کا کینسر کس نشہ سے ہوتا ہے؟ What drug causes lung cancer?	12
ایچ آئی وی HEC	ایچ آئی وی HIV	ایچ آئی سی HIC	ایچ آئی بی HIB	ایڈز کے وائرس کا کیا نام ہے؟ What is the name of the AIDS virus?	13
ایس او ایس SOS	سی بی اے CBA	اے بی سی ABC	اے بی ڈی ABD	ابتدائی طبی امداد کے اہم ترین طریقے کو کس نام سے جانا جاتا ہے؟ What is the most important first aid method known as?	14
قلبی عضلات Cardiac Muscles	جلدی عضلات Dermal Muscles	غیر ارادی عضلات Involuntary Muscles	ارادی عضلات Voluntary Muscle	دل کے عضلات کیا کہلاتے ہیں؟ What are the muscles of the heart called?	15
15 میٹر 15 m	10 میٹر 10 m	28 میٹر 28 m	18 میٹر 18 m	(لاڑکوں بھیننے) باسکٹ بال کورٹ کی لمبائی کتنی ہوتی ہے؟ (For Boys) How long is a basketball court?	16
آسٹروٹ Astro Turf	کھڑکی Wooden	مٹی Mud	کنکریٹ Concrete	(لاڑکوں بھیننے) ہائی کھیل کس قسم کے گراؤڈ پر کھیلا جاتا ہے؟ (For Boys) On what type of ground is the game of hockey played?	17
6.10 میٹر 6,10 m	5.10 میٹر 5,10 m	4.10 میٹر 4,10 m	3.10 میٹر 3,10 m	(بڑائے طالبات) بیڈمنٹن میں سنگلز اور ڈبلز کے مشترکہ کورٹ کی چوڑائی کتنی ہوتی ہے؟ (For Girls) What is the length of the combined singles and doubles courts in Badminton?	16
لیٹ Let	رالی Rally	سرور Server	ریسیور Receiver	(بڑائے طالبات) بل ٹینس میں وہ کھلاڑی جو ریلی میں گیند کو چیلے ٹھیلنے کا حق رکھتا ہے کیا کہلاتا ہے؟ (For Girls) How far is the goal post from the goal post in netball?	17

## ماڈل پیپر صحت و تعلیم جسمانی کلاس (12<sup>TH</sup>)

### انشائی Subjective

Time: 02:40 Hours

وقت: 02:40 گھنٹے

Marks: 68

نمبر: 68

Answer briefly any Eight parts from the followings:

- How does leadership training help in sports?  
Describe four attributes of a good athlete.  
Explain physical development in sports.  
How does a good athlete demonstrate independence?

(Only For Boys)

- When is a goal awarded in a hockey game?  
What is meant by time wasting in a hockey game?  
When is the penalty corner action completed in hockey?  
When is a goal awarded in a hockey game?  
Define "Backboards" in Basketball.  
Describe the semicircle in basketball.  
Define the Basket Ring in Basketball.  
Write down the "Jumpball" technique in basketball.

(Only For Girls)

- Describe Badminton Court Short Service Gallery.  
Write two service fouls in badminton.  
Write the length and breadth of a double court in Badminton.  
Make a comparison Single and Double play in Badminton.  
What is meant by "Rally" in Table Tennis?  
Write down two duties of Assistant Umpire.  
Explain "Let" in Table Tennis.  
Write down the measurement of table in Table Tennis.

Answer briefly any Eight parts from the followings:

- How turns determined for players trail in Javelin throw.  
Explain the "Landing Area" in Javelin throw.  
Describe the structure of Javelin.  
Give two examples of fouls in javelin throw.  
Explain the Portable landing area in High jump.  
Describe four Rules of High Jump.  
Explain the Runway in High Jump.  
Write a short note on Uprights in high jump.  
Why 400 m called toughest race?  
Why Stagers are given in 400 m race?  
From which position the 400 meter start starts?  
Explain the Finishing of 400 m race.

Answer briefly any Eight parts from the followings:

- Explain Small Intestine.  
What is meant by Voluntary Muscles.  
Write down four benefits of muscles.  
Describe the importance of Protein's nutrition value.  
Describe four benefits of Vitamin.  
Write down the ingredients of Tea.  
Write a short note on Morphia.  
Explain about the Chancroid.  
Explain artificial respiration shorty.

حصہ دوم.....Part-II

Note: Attempt any three questions.

- Describe in detail the benefits of sports in present area.  
Describe the fouls of Javelin in detail.  
Write the function fo organs who participate in Digestive system.  
What is meant by First Aid? Describe the methods of First Aid in detail.  
Write a note of the following, 1.24 Second Rule 2. Field Goal OR  
Draw a sketch of Badminton Court with its Dimentions.

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

- (i) کھیلوں میں قیادت کی تربیت کیسے معاون ہے؟  
(ii) اچھے کھلاڑی کی چار صفات بیان کریں۔  
(iii) کھیلوں میں جسمانی ترقی کی وضاحت کریں۔  
(iv) ایک اچھا کھلاڑی کیسے استقلال کا مظاہرہ کرتا ہے؟  
(v) ہاکی کھیل میں گول ایوارڈ کب کیا جاتا ہے؟  
(vi) ہاکی کھیل میں وقت کے ضیاع سے کیا مراد ہے؟  
(vii) ہاکی میں پینالٹی کورنر کب مکمل عمل ہوگا؟  
(viii) ہاکی کھیل میں گول ایوارڈ کب کیا جاتا ہے؟  
(ix) باسکٹ بال میں "ٹین جتھون" کی وضاحت کریں۔  
(x) باسکٹ بال میں بھی سرکل کی وضاحت کریں۔  
(xi) باسکٹ بال میں "پاسکٹ بگ" کی وضاحت کریں۔  
(xii) باسکٹ بال میں "ہب بال" کا طریقہ تحریر کریں۔

(سرت لہا لکھیے)

(سرت لہا لکھیے)

- (v) بیڈمنٹن کورٹ کی شارٹ سرویس گیلری کی وضاحت کریں۔  
(vi) بیڈمنٹن میں سرویس کے دو قواعد تحریر کریں۔  
(vii) بیڈمنٹن میں ڈبل کورٹ کی لمبائی چوڑائی تحریر کریں۔  
(viii) بیڈمنٹن میں سنگل اور ڈبل کھیل کا موازنہ کریں۔  
(ix) ٹیبل ٹینس میں "رالی" سے کیا مراد ہے؟  
(x) ٹیبل ٹینس میں "سٹیب" کیا ہے؟ دو مثالیں تحریر کریں۔  
(xi) ٹیبل ٹینس میں "لیٹ" کی وضاحت کریں۔  
(xii) ٹیبل ٹینس میں ٹیبل کی پیمائش تحریر کریں۔

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

- (i) جیولن تھرو میں کھلاڑیوں کی باہریوں کا زمین کیسے کیا جاتا ہے؟  
(ii) جیولن تھرو میں جیولن کرنے کے علاقہ کی وضاحت کریں۔  
(iii) جیولن کی ساخت بیان کریں۔  
(iv) جیولن تھرو میں فائلنگ کی دو مثالیں دیں۔  
(v) ہائی ہپ میں قابل انتقال کھلاڑی کی وضاحت کریں۔  
(vi) ہائی ہپ کے چار قوانین بیان کریں۔  
(vii) ہائی ہپ میں دن و سہ کی وضاحت کریں۔  
(viii) ہائی ہپ کے کھیلوں پر مختصر نوٹ لکھیں۔  
(ix) 400 میٹر دوڑ کو مشکل ترین ڈاؤر کیوں کہا جاتا ہے؟  
(x) 400 میٹر دوڑ میں کھلاڑی کوڑے کیوں دینے ہوتے ہیں؟  
(xi) 400 میٹر دوڑ کا شارٹ کس پوزیشن سے شروع ہوتا ہے؟  
(xii) 400 میٹر دوڑ میں اختتام کی وضاحت کریں۔

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

- (i) چھوٹی آنت کی مختصر وضاحت کریں۔  
(ii) ارادی عضلات کے کیا مراد ہے؟  
(iii) عضلات کے چار فوائد بیان کریں۔  
(iv) نمبیات کی غذائی اہمیت بیان کریں۔  
(v) وٹامن کے چار فوائد بیان کریں۔  
(vi) چائے کے اجزاء پر مختصر نوٹ تحریر کریں۔  
(vii) مورفین پر مختصر نوٹ لکھیں۔  
(viii) چنور کی وضاحت کریں۔  
(ix) مصنوعی تنفس کی مختصر وضاحت کریں۔

نوٹ! کوئی سے تین مسائل کے جوابات تحریر کریں۔ 8x3=24

- 5۔ سو دو درجہ کھیلوں کے فوائد لکھیں بیان کریں۔  
6۔ تیز وکے فوڈ لکھیں بیان کریں۔  
7۔ نظام ہضم میں حصہ لینے والے اعضاء کے کام مختصراً تحریر کریں۔  
8۔ ابتدائی طبی امداد سے کیا مراد ہے؟ طبی امداد کے طریقے مختصراً بیان کریں۔  
9۔ باسکٹ بال میں درج ذیل پر نوٹ لکھیں۔ 1۔ چیمپس بیکنگ کا قانون 2۔ لیڈ گول یا بیڈمنٹن کورٹ کا کھانچہ پیمائش بنا لیں۔



## ماڈل پیپر مطالعہ پاکستان (نیو کورس) کلاس (12<sup>TH</sup>)

### معروضی Objective

Time: 15 Minutes

وقت: 15 منٹ

Marks: 10

نمبر: 10

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 کاٹ کر پر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

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

Sr #	Questions/ سوالات	A	B	C	D
1.	پاکستان کے پہلے وزیر اعظم تھے۔ Who was the first Prime Minister of Pakistan:	لیاقت علی خان Liaqat Ali Khan	چوہدری محمد علی Ch. Muhammad Ali	فیروز خان نون Feroz Khan Noon	محمد علی بوگرہ Muhammad Ali Bogra
2.	قرارداد لاہور پیش ہوئی۔ Lahore Resolution was presented in :	1930ء میں 1930	1940ء میں 1940	1945ء میں 1945	1950ء میں 1950
3.	وفاقی حکومت کا سربراہ ہوتا ہے۔ Who is the Head of Federal Govt?	صدر President	وزیر اعظم Prime Minister	گورنر Governor	وزیر اعلیٰ Chief Minister
4.	1973ء کا آئین نافذ کیا گیا۔ The constitution of 1973 was implemented:	11 اگست کو On 11 <sup>th</sup> August	12 اگست کو On 12 <sup>th</sup> August	13 اگست کو On 13 <sup>th</sup> August	14 اگست کو On 14 <sup>th</sup> August
5.	کشمیر کونسل کے ارکان کی تعداد How many members of Kashmir Council?	12 Twelve	14 Fourteen	16 1000 Years	18 1200 Years
6.	گلگت بلتستان کونسل کا چیئر مین کون ہوتا ہے۔ Who is the Chairman of Gilgit Baltistan Council?	چیف سیکرٹری Chief Secretary	وزیر اعظم Prime Minister	گورنر Governor	وزیر اعلیٰ Chief Minister
7.	اقوام متحدہ میں انسانی حقوق کا عالمی منشور منظور کیا گیا۔ UNO passed the human rights declaration in:	1946	1947	1948	1949
8.	ایلیمنٹری تعلیم کا دورانیہ ہے۔ Duration of Elementary Education:	چھ سال Six Years	سات سال Seven Years	آٹھ سال Eight Years	نوسال Nine Years
9.	بین الاقوامی سطح پر کرکٹ کا ذمہ دار ادارہ ہے۔ The Institution is responsible for Cricket at International level:	آئی سی سی ICC	پی سی بی PCB	آئی سی بی ICB	پی ایف ایف PFF
10.	مسجد وزیر خان واقع ہے۔ Masjid Wazir Khan is situated:	پشاور میں In Peshawar	ملتان میں In Multan	لاہور میں In Lahore	سیالکوٹ میں In Sialkot

## ماڈل پیپر مطالعہ پاکستان (نیو کورس) کلاس (12<sup>TH</sup>)

### Subjective انشائی

Time: 1:45 Hours

وقت: 1:45 گھنٹے

Marks: 40

نمبر: 40

نوٹ: حصہ دوم لازمی ہے۔ حصہ سوم میں سے کسی دو سوالات کے جوابات تحریر کیجئے۔

**Note: Section-B is compulsory. Attempt any two questions from Section-C**

### SECTION-B حصہ دوم

2. Write Short answers to any SIX parts (6x2=12)

2. کوئی سے چھ اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کیجئے۔

- Prescribe the meaning of Ideology.
- What is meant by modernism?
- What is the relationship between Islam and Co-existence?
- Write any two causes of separation of East Pakistan.
- Who is called Federal Minister?
- What is meant by Sovereignty of Allah Almighty?
- What is the duties of council of common interest?
- Describe the difference between municipal ad municipal corporation.
- Which duties chief officer performs.

- نظریہ کا مفہوم بیان کریں۔
- جدیدیت سے کیا مراد ہے؟
- اسلام اور بقائے باہمی میں کیا تعلق ہے؟
- مشرقی پاکستان کی علیحدگی کے دو اسباب بیان کریں۔
- وفاقی وزیر کسے کہتے ہیں
- اللہ تعالیٰ کی حاکمیت سے کیا مراد ہے؟
- مشترکہ مفادات کو نسل کے فرائض کیا ہیں؟
- میونسپل کمیٹی اور میونسپل کارپوریشن میں فرق بیان کریں۔
- چیف آفیسر کے فرائض بیان کریں۔

3. Write Short answers to any SIX parts (6x2=12)

3. کوئی سے چھ اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کیجئے۔

- Prescribe any two Economic rights.
- Which is the Women's rights in Islam.
- When was human right commission formed?
- What is the concept of Education?
- Write the names of modes of Education.
- Prescribed two challenges to education in Pakistan.
- What is the present status of Hockey in Pakistan?
- Write two problems faced by tourism in Pakistan
- What is the treatment of Dengue Fever?

- کوئی سے دو معاشی حقوق بیان کریں۔
- اسلام میں خواتین کے حقوق کیا ہیں؟
- انسانی حقوق کمیشن کب قائم کیا گیا؟
- تعلیم کا تصور کیا ہے؟
- حصول تعلیم کے طریقوں کے نام لکھیں۔
- پاکستان میں دو تعلیمی مسائل بیان کریں۔
- پاکستان میں ہاکی کی موجودہ صورت حال کیا ہے؟
- پاکستان میں سیر و سیاحت کو دو پریشانیوں دو مسائل بیان کریں۔
- ڈینگھی بخار کا علاج کیا ہے؟

حصہ سوم - ہر سوال کے 08 نمبر ہیں

### SECTION-C EACH QUESTION CARRIES 08 MARKS

- Write basic principles of Islamic Welfare State.
- Describe the administrative structure of Gilgit Baltistan.
- How to promote tourism in Pakistan? Discuss in detail.

- اسلامی فلاحی ریاست کے بنیادی اصول بیان کریں۔ 4
- گلگت بلتستان کا انتظامی ڈھانچہ بیان کریں۔ 5
- پاکستان میں سیر و سیاحت کو کیسے فروغ دیا جاسکتا ہے؟ 6

## ماڈل پیپر مطالعہ پاکستان (اولڈ کورس) کلاس (12<sup>TH</sup>)

### معروضی Objective

Time: 15 Minutes

وقت: 15 منٹ

Marks: 10

نمبر: 10

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 کاٹ کر پر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

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

Sr #	Questions/ سوالات	A	B	C	D
1.	Allama Iqbal delivered his famous Allahabad address in: علامہ اقبال نے مشہور خطبہ آہ اہاد دیا۔	1930ء میں In 1930	1937ء میں In 1937	1940ء میں In 1940	1942ء میں In 1942
2.	State Bank of Pakistan was established: سٹیٹ بینک آف پاکستان قائم کیا گیا۔	1946ء میں In 1946	1947ء میں In 1947	1948ء میں In 1948	1949ء میں In 1949
3.	In the north of Pakistan is located. پاکستان کے شمال میں واقع ہے۔	ایران Iran	چین China	افغانستان Afghanistan	تاجکستان Tajikstan
4.	Zakat and Ushr system was enforced in: زکوٰۃ اور عشر کا نظام نافذ ہوا۔	1980ء میں In 1980	1981ء میں In 1981	1982ء میں In 1982	1979ء میں In 1979
5.	Who is the Head of Federal Govt? وفاقی حکومت کا سربراہ ہوتا ہے۔	صدر President	وزیر اعظم Prime Minister	گورنر Governor	وزیر اعلیٰ Chief Minister
6.	First translation of Holy Quran was made in: قرآن پاک کا پہلا ترجمہ جس زبان میں ہوا۔	سرائیکی Saraiki	سندھی Sindhi	پنجابی Punjabi	کشمیری Kashmiri
7.	Majid Mahabat Khan is situated in: مسجد مہابت خان واقع ہے۔	پشاور Peshawar	ملتان Multan	لاہور Lahore	ساہیوال Sahiwal
8.	An example of national unity, the state is: اتحاد کا مظہر ریاست ہوتی ہے۔	اسلامی Islamic	غیر اسلامی Non Islamic	سیکولر Secular	صدر اقلیتی Presidential
9.	Women Protection Act in Punjab was passed in: پنجاب میں تحفظ نسوان ایکٹ منظور کیا گیا۔	2010ء میں In 2010	2013ء میں In 2013	2015ء میں In 2015	2016ء میں In 2016
10.	Third five years plan was launched: تیسرا پانچ سالہ منصوبہ شروع ہوا۔	1960ء میں In 1960	1970ء میں In 1970	1965ء میں In 1965	1975ء میں In 1975



## ماڈل پیپر مطالعہ پاکستان (اولڈ کورس) کلاس (12<sup>TH</sup>)

### انشائی Subjective

Time: 1:45 Hours

وقت: 1:45 گھنٹے

Marks: 40

نمبر: 40

نوٹ: حصہ دوم لازمی ہے۔ حصہ سوئم میں سے کسی دو سوالات کے جوابات تحریر کیجیے۔

Note: Section-B is compulsory. Attempt any two questions from Section-C

### SECTION-B حصہ دوم

2. Write Short answers to any SIX parts (6x2=12)

2. کوئی سے چھ اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کیجیے۔

- |   |   |       |
|---|---|-------|
| i. Write any two proposals of Crips Mission.                                | کرپس مشن کی کوئی سی دو تجاویز لکھیے۔                      | i.    |
| ii. Write the names of two books of Sir Syed Ahmad Khan.                    | سر سید احمد خان کی دو تصانیف کے نام تحریر کیجیے۔          | ii.   |
| iii. Mention two important countries located in the north west of Pakistan. | پاکستان کے شمال میں واقع دو اہم ممالک کے نام تحریر کیجیے۔ | iii.  |
| iv. Silk Route is located between which two countries.                      | شاہراہ ریشم کن دو ممالک کے درمیان واقع ہے۔                | iv.   |
| v. Describe two administration problems which Pakistan faced.               | پاکستان کی دو انتظامی مشکلات بیان کیجیے۔                  | v.    |
| vi. Why did the state of Junagarh not join India?                           | ریاست جونا گڑھ نے بھارت کے ساتھ الحاق کیوں نہ کیا؟        | vi.   |
| vii. Write down two duties of citizens.                                     | شہریوں کے دو فرائض تحریر کیجیے۔                           | vii.  |
| viii. Write two functions of Majlis-e-Shura                                 | مجلس شوریٰ کے دو فرائض لکھیے۔                             | viii. |
| ix. Differentiate Federal Minister with Minister of State.                  | وفاقی وزیر اور وزیر مملکت میں فرق بتائیے۔                 | ix.   |

3. Write Short answers to any SIX parts (6x2=12)

3. کوئی سے چھ اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کیجیے۔

- |  |   |       |
|--|---|-------|
| i. What is meant by Indus valley?                              | واادی سندھ سے کیا مراد ہے؟                    | i.    |
| ii. Who was Sir John Marshal?                                  | سر جان مارشل کون تھے؟                         | ii.   |
| iii. State the third period of Kashmiri Language.              | کشمیری زبان کا تیسرا دور بیان کیجیے۔          | iii.  |
| iv. Write names of two poets of Balochi language.              | بلوچی زبان کے دو شعراء کے نام لکھیے۔          | iv.   |
| v. Why democracy is essential?                                 | جمہوریت کا قیام کیوں ضروری ہے؟                | v.    |
| vi. Write down the names of two important exports of Pakistan. | پاکستان کی دو اہم برآمدات کے نام لکھیے۔       | vi.   |
| vii. Which type of virus causes "Dengue Fever".                | وائرس کی کون سی قسم "ڈینگھی بخار" پھیلاتی ہے۔ | vii.  |
| viii. What are the duties of Ministry of Foreign Affairs?      | وزارت خارجہ کی فرائض سرانجام دیتی ہے؟         | viii. |
| ix. What is meant by National Security?                        | قومی سلامتی سے کیا مراد ہے؟                   | ix.   |

حصہ سوم - ہر سوال کے 08 نمبر ہیں

### SECTION-C EACH QUESTION CARRIES 08 MARKS

- |   |   |   |
|---|---|---|
| 4 Describe the importance of Pakistan with respect to its location      | پاکستان کے محل وقوع کی اہمیت بیان کیجیے۔                | 4 |
| 5 Explain the characteristics which are necessary for a good governance | ایک اچھے نظام حکومت کے لیے کن خصوصیات کا ہونا ضروری ہے؟ | 5 |
| 6 Describe the significance of Economic Planning.                       | معاشی منصوبہ بندی کی اہمیت بیان کیجیے۔                  | 6 |