

PART-I

ENGLISH (100 MARKS)

Question No.1: Write down the SYNONYMS of the following words. (10)

- a. Sprint _____ b. Spooky _____
c. Pollution _____ d. Temporary _____
e. Rug _____ f. Pull _____
g. Large _____ h. Gift _____
i. Tiny _____ j. Yell _____

Question No.2: Identify Parts of Speech from the given Sentences. (10)

- a. Amjad always go to the park on weekends. _____
b. Ahmad Finished the mile race very quickly. _____
c. What language do people speak in Japan ? . _____
d. Swimming is the best exercise. _____
e. My cat prefers dry food. _____
f. I usually do not like to go shopping. _____
g. Will you book us a guest room? _____
h. When it rains, I like to go to the movies. _____
i. I learned a lot about grammar in third grade. _____
j. I cannot write with led pencil. _____

Question No.3: Fill in the blanks with PREPOSITIONS from the box. (10)

Of	Inside	With	On	Of
About	Towards	At	Inside	For

- a. He prefers to work _____ a farm.
b. They will return _____ sunset.
c. There's nothing _____ my bag.
d. His father died _____ cancer.
e. Why don't you come _____ ?
f. I write _____ a pen.
g. He is walking _____ the station.
h. Worrying _____ your health can make you ill.
i. Do not blame me _____ what happened. It wasn't my fault.
j. The book speaks _____ the writer's childhood.

Question No. 4: Read the paragraph carefully and answer the questions at the end. (10)

We as Muslims should follow the noble example of the tolerance of our Rasool (SAW). The deterioration and conflict prevailing in the society is

due to lack of tolerance. This menace can only be cured by following the noble examples set by our beloved Rasool Hazrat Muhammad (SAW).

- a. Give a suitable title to the paragraph.
- b. Write the theme of the Paragraph.
- c. As a Muslim what should we follow?
- d. Write the meanings of menace and deterioration?
- e. What is the cure for the conflicts in our society?

Question No.5: Do as directed. (10)

- a. Boys are sitting in the class. (**Change into past continuous**)
- b. Ali did not have books. (**Change into positive sentence**)
- c. She has been _____ a letter. (**Use the correct form of verb**)
- d. He has been studying _____ morning. (**Use 'since' or 'for'**)
- e. He washed the car. (**Rewrite in simple future negative**)
- f. He draws a map. (**Change into negative**)
- g. He is riding a horse. (**Change into future continuous**)
- h. He is _____ university student. (**Use the correct article**)
- i. He will be reading a book. (**Change into interrogative sentence**)
- j. He offers his prayers. (**Rewrite in simple past negative**)

Question No.6: Change the following sentences into passive voice. (10)

- a. He has played football.

- b. She washes the cloths.

- c. They were reading the novel.

- d. He had written a letter.

- e. I am papering the box.

Question No.7: A. Form adjectives from the given words.(1×5)

- i. Beauty _____
- ii. Luck _____
- iii. Comfort _____
- iv. Gold _____
- v. Fame _____

B. Correct the spelling of the following words.(1×5)

- i. Difinetely _____
- ii. Hierrchi _____
- iii. Inconveniense _____
- iv. Compitent _____
- v. Priveledge _____

Question No.8: Translate the given sentences into English. (10)

a. اس نے دروازہ کھولا۔

b. میں نے ایک کیمرا خریدا۔

c. ہم آپ کا انتظار کریں گے۔

d. وہ تیز بھاگ رہا تھا۔

e. کس نے دروازہ کھٹکھٹایا؟

Question No.9: Translate the given sentences into Urdu. (10)

- a. He has been studying since morning.
- b. He has completed the task.
- c. They clean their house every day.
- d. Have you got the book?
- e. He was writing clearly.

Question No.10: Write a story in the given space based on the prompt / sketch / picture and give it an appropriate title. Use the given space only to write your story. (10)

Plot	2
Diction	2
Language	2
Characters	2



Suitable Title: _____ (1)

There were three children

Lesson/Moral: _____ (1)

PART-II

MATHEMATICS & GENERAL
SCIENCE (100 MARKS)

MATHEMATICS (50)

Question 11. Encircle the correct option

(1X10=10)

- i. If $A = \{1,2\}$ and $B = \{a,b\}$, then $A \cap B =$ _____:
A. $\{1,2\}$ B. $\{a,b\}$ C. $\{1,2,a,b\}$ D. $\{\}$
- ii. $A' \cup A =$ _____:
A. U B. \emptyset C. A D. A
- iii. The additive inverse of $\frac{2}{3}$ is:
A. $-\frac{2}{3}$ B. $\frac{3}{2}$ C. $\frac{1}{3}$ D. $-\frac{3}{2}$
- iv. $\frac{1}{3} + \frac{1}{2} =$ _____:
A. $\frac{1}{5}$ B. $\frac{1}{6}$ C. $\frac{2}{5}$ D. $\frac{5}{6}$
- v. $\frac{2}{5} \div (-\frac{4}{5}) =$ _____:
A. $\frac{1}{5}$ B. $\frac{1}{6}$ C. $\frac{2}{5}$ D. $\frac{5}{6}$
- vi. If we round off the decimal 3.7461 up to two decimal places, we get:
A. 3.74 B. 3.7 C. 3.84 D. 3.75
- vii. When we change 0.25 to the rational number, we get;
A. $\frac{1}{2}$ B. $\frac{1}{3}$ C. $\frac{1}{4}$ D. $\frac{1}{7}$
- viii. $(3^0 + 2^0) \div 7^0 = ?$
A. $\frac{7}{5}$ B. $\frac{1}{2}$ C. $\frac{5}{7}$ D. 2
- ix. $a^m \div a^n = ?$
A. a^{m+n} B. a^{mn} C. a^{m-n} D. $a^{\frac{m}{n}}$
- x. Which of the following is not a perfect square?
A. $\sqrt{16+9}$ B. $\sqrt{25+9}$ C. $\sqrt{16 \div 9}$ D. $\sqrt{25-9}$

Question 12. Solve the following questions.

(2X10=20)

- a. Write the following set in tabular form
 $E = \{\frac{x}{x} \in Z \wedge -7 < x < -1\}$
- b. Simplify:
$$\frac{1}{8} + \frac{1}{9} - \frac{15}{18}$$
- c. Express $\frac{627}{625}$ as a decimal.
- d. Simplify : $2^7 \div 2^2$
- e. Find square root of 256 by factorization method.
- f. Find square root of 729 by division method.
- g. Find the value of **m** if $13:3 = m:6$.
- h. Find the area of circle whose circumference is 32.43cm.
- i. Add $x^2 + 2xy + y^2$ and $x^2 - 2xy + y^2$.
- j. Find the solution of $5x - 3 = 3x - 5$

Question 13. Solve the following questions.

(5x4=20)

- a.** If $X = \{1,3,7\}$, $Y = \{2,3,5\}$ and $Z = \{1,4,8\}$ then find $X \cup (Y \cap Z)$ **(5)**
- b.** Simplify: $\frac{1}{6} \times \left(-\frac{2}{3}\right) \div \left(-\frac{11}{63}\right)$ **(5)**
- c.** Express $\frac{17}{45}$ as a decimal **(5)**
- d.** Which smallest number can be subtracted from 15198 to get a perfect square. **(5)**

Question.16 Attempt following **FOUR** questions. All Questions Carry equal marks. **(5 x 4 = 20)**

- a What is meant by reproduction? Give brief explanation of its types.
- b Discuss the detailed methods to clean the water
- c Describe the structure of an atom.
- d Explain how are fertilizers useful and harmful for us?

PART-III
URDU & ISLAMIYAT
(100 MARKS)

پرچہ اردو (75)

سوال نمبر 17۔ مجوزہ کتب کے متن کے مطابق درست جواب کے گرد دائرہ لگائیں۔

(10)

i۔ یہ گلشن میں پھولوں کی رنگیں —————:

الف: گلزاریں ب: نظارے ج: بہاریں د: قطاریں

ii۔ بلوچستان کی زمین کس حوالے سے مشہور ہے؟

الف: بازار ب: پھلوں ج: اناج د: میدان

iii۔ معاشرے میں سب کو کس چیز سے کام لینا چاہیے؟

الف: سکون ب: جھوٹ ج: راست بازی د: چوری

iv۔ نظم برسات کے شاعر ہیں:

الف: تاجور نجیب آبادی ب: میر تقی میر ج: غالب د: رفیع سودا

v۔ انسان جب پرندوں کو فضا میں اڑتے دیکھتا ہے تو اس کے دل کے اندر خواہش پیدا ہوتی ہے؟

الف: رونے کی ب: جاگنے کی ج: سونے کی د: اڑانے کی

(10)

سوال نمبر 18۔ دیئے گئے سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریں:

i۔ پاکستان کے پہلے وزیر اعظم کون تھے اور ان کی اہلیہ کا کیا نام تھا؟

ii۔ دنیا کے عظیم لوگوں کی زندگی کا جائزہ لیں تو انہیں کیسے کامیابی ملی ہے؟

iii۔ کھیوڑہ کی شہرت کس وجہ سے ہوئی؟

iv۔ گرمیوں کی چھٹیوں میں احمد کے ساتھ کون کون گاؤں آئے؟

v۔ یہ کون کس کے نغمے، پی کے ترانے اور موسم سہانے کس نے بنائے ہیں؟

سوال نمبر 19۔ گرائمر کی رو سے جواب کالم (ب) میں تحریر کریں۔

(10)

کالم (الف)	کالم (ب)
"نکتہ" اور "نقطہ" دیے گئے متشابہ الفاظ کے معنی لکھ کر فرق واضح کریں۔	
مسدس میں مصرعوں کی تعداد کتنی ہوتی ہے۔	
مریض دن بدن کمزور ہوتا جا رہا ہے۔ جملہ درست کریں۔	
"وہ کھیتوں کو سیراب کرتا ہے" اس جملے کو فعل معروف میں تبدیل کریں۔	
"وہ اپنے باپ کی موت پر دس دس آنسو رویا" جملہ درست کریں۔	

(5)

سوال نمبر 20۔ واحد کے جمع اور جمع کے واحد لکھیں۔

کالم (الف)	کالم (ب)
حلیہ	
قطاریں	
پگڑی	
طالبات	
الفاظ	

(10)

سوال نمبر 21: دیئے گئے الفاظ کے سامنے ان کی مطابقت کے چار تلازمات تحریر کریں۔

الفاظ	تلازمات
جماعت	
محلہ	
وطن	
معاشرہ	
عدلیہ	

(10)

سوال نمبر 22۔ درج ذیل محاورات کے معانی لکھیں اور ان کو جملوں میں اس طرح استعمال کریں کہ اس کا مقصد واضح ہو جائے۔

محاورات	معانی	جملے
دم نکلنا		
شرمندہ تعبیر		
فلک بوس		
آگ بگولا ہونا		
سر پر کفن باندھنا		

iii- قرآن مجید میں کس آواز کو بری آواز کہا گیا ہے؟

د: کتوں کی	ج: گدھوں کی	ب: گیدڑوں کی	الف: شیروں کی
د: سورۃ غاشیہ میں	ج: سورۃ توبہ میں	ب: سورۃ نساء میں	الف: سورۃ بقرہ میں
د: حضرت اسامہ بن زید	ج: حضرت طلحہ	ب: حضرت عمر	الف: حضرت ابو بکر
د: عیسائیوں کا	ج: مسلمانوں کا	ب: مشرکین مکہ کا	الف: یہودیوں کا
د: حج	ج: ایصال ثواب	ب: تسبیح	الف: دعا
د: زکوة	ج: حج	ب: نماز	الف: روزہ
د: سفیان بن حرب	ج: مالک بن ولید	ب: عدی بن عوف	الف: مالک بن عوف
د: پاک پتن سے	ج: اجمیر سے	ب: لاہور سے	الف: ملتان سے

سوال نمبر 26 مندرجہ ذیل سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریں۔ ہر سوال کے نمبر برابر ہیں۔ (10)

i- رسالت پر صحیح ایمان کے حامل لوگ کون ہیں؟

ii- معاشرے سے غربت و افلاس کا خاتمہ کیسے کیا جاسکتا ہے؟

iii- لشکرِ اسلام نے مراظمران پہنچ کر کیا کام کیا؟

iv- جیشِ العسرة کا مطلب کیا ہے؟

v- صاف ستھرا رہنے والوں کے متعلق اللہ تعالیٰ کا کیا ارشاد ہے؟

Q NO 29: Write the Urdu translation of Srah al nnas. سوال نمبر 27- سورة الناس کا با محاورہ ترجمہ تحریر کری۔ (5)
