

Model Paper
Academic Development Unit (ADU)
Our Passion Quality Assurance in Education

Class: 4

Roll No. _____	Signature of Supervisor _____
GENDER Please tick <input checked="" type="checkbox"/> one Male <input type="checkbox"/> Female <input type="checkbox"/>	Total Time: 2 Hours Total Marks: 100

	Q1	Q2				Total Marks:	Obtained Marks:
Mathematic						25	
English	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	25	
Urdu	Q1	Q2	Q3			25	
Science	Q1	Q2	Q3			25	
Total Marks:						100	

8- کاٹ کر یا کسی بھی طریقہ سے مٹا کر لکھے گئے جوابات غلط تصور ہوں گے۔

9- مقررہ وقت کے علاوہ کوئی اضافی ٹائم نہیں دیا جائے گا۔

10- نقل سے گریز کریں ورنہ آپ کا پریچہ کینسل کر دیا جائے گا۔

11- موبائل فون کا استعمال منع ہے۔

12- کیلکولیٹر استعمال کرنے کی اجازت نہیں ہے۔

13- پریچہ جلد حل کرنے کی صورت میں اطمینان سے بیٹھیں اور مقررہ

وقت کے ختم ہونے کا انتظار کریں۔

14- پیپر میں کسی بھی جگہ مثلاً خط، کمائی، درخواست یا مضمون میں اپنے

سکول، شہر، گاؤں کا نام لکھنا سختی سے منع ہے۔ ورنہ پیپر کینسل کر دیا

جائے گا۔

ضروری ہدایات

1- حاضری شیٹ سے دیکھ کر رول نمبر تحریر کریں۔

2- نام اور ولدیت لکھنے کی ضرورت نہیں ہے۔

3- طلباء (Male) والے اور طالبات (Female) والے ڈبے پر نشان لگائیں۔

4- ہر سوال لازمی ہے اور تمام مضامین کے یکساں نمبر ہیں۔

5- سوال حل کرنے سے پہلے دی گئی ہدایات غور سے پڑھ لیں۔

6- امتحانی مرکز میں طلباء و طالبات کے پاس کلپ بورڈ اور پین کے علاوہ کچھ اور

نہیں ہونا چاہیے۔ تمام سوالات کو حل کرنے اور ریف عمل کرنے کے لیے جگہ پرچہ

میں موجود ہے لہذا کسی قسم کا اضافی صفحہ لانے کی ضرورت نہیں ہے۔

7- کچی پینسل کا استعمال ہرگز نہ کریں۔ صرف نیلی یا سیاہ بال پوائنٹ یا پوائنٹر کا

استعمال کریں۔



PUNJAB
EDUCATION FOUNDATION



نوٹ: تمام مضامین کے پیپر کا 30 فیصد حصہ غیر نصابی (Unseen) مواد پر مشتمل ہو سکتا ہے جس کا انتخاب پنجاب ٹیکسٹ کی کتاب میں موجود ایس ایل اوز (حاصلاتِ تعلم) اور طے کردہ نصاب میں سے کیا جائے گا۔

Note: 30% of each subjects' paper will comprise of unseen Questions based on SLOs/themes/ lessons mentioned in the given syllabus and books.

MATHEMATICS

Total Marks: 25

SECTION – I

Q.No.1. Encircle the correct answer from the following choices. (13×1=13)

سوال نمبر 1: درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور اس کے گرد دائرہ لگائیں۔

1.	1000 = group of -----		
	----- = 1000		1. کا گروپ ہے؟
(a) one hundred	ایک سینکڑہ	(b) two hundreds	دو سینکڑے
(c) five hundreds	پانچ سینکڑے	(d) ten hundreds	دس سینکڑے

2.	13674 + ----- = 35246		
(a) 21752		(b) 21552	
(c) 21572		(d) 22572	

3.	54 × 20 = ?		
	54 × 20 = ?		3.
(a) 1060		(b) 1080	
(c) 1160		(d) 1180	

4.	A whole number is divisible by 3 if sum of digits is divisible by		
	ایک مکمل عدد 3 پر قابلِ تقسیم ہوتا ہے اگر اُس کے ہندسوں کا مجموعہ ----- پر قابلِ تقسیم ہو؟		4.
(a) 2		(b) 3	
(c) 5		(d) 6	

5.	$\frac{1}{2}$ and $\frac{2}{4}$ are fractions:	
	.5 اور $\frac{1}{2}$ $\frac{2}{4}$ کور ہیں:	
(a) Equivalent fractions	مترادف کور	(b) Like fractions
(c) Unlike fractions	مختلف کور	(d) none of these
		ان میں سے کوئی نہیں

6.	The digit 2 is in the ones place, it has a value of	
	.6 عدد 2 اکائیوں کی جگہ پر ہے، اس کی قیمت ----- ہے:	
(a) 0.2	(b) 2	
(c) 0.02	(d) 0.002	

7.	2500gm =	
	.7 = 2500 گرام -----	
(a) 2000gm5kg	2000 گرام 5 کلوگرام	(b) 200gm50kg
(c) 20kg500gm	20 کلوگرام 500 گرام	(d) 2kg500gm
		2 کلوگرام 500 گرام

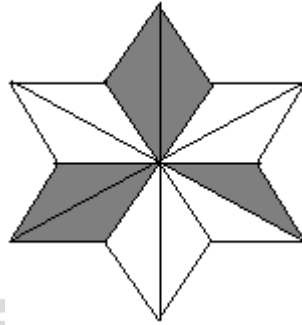
8.	In the number 845296000, the digit is in the millions place :	
	.8 عدد 845296000 میں ----- ہندسہ ملین کے مقام پر ہے:	
(a) 8	(b) 4	
(c) 5	(d) 2	

9.	Ali, Sara and Ahmad have 12 coloured pencils each. How many coloured pencils do they have altogether?	
	.9 علی، سارہ اور احمد میں سے ہر ایک کے پاس 12 رنگین پینسلیں ہیں۔ ان سب کے پاس کل کتنی رنگین پینسلیں ہیں؟	
(a) 15	(b) 30	
(c) 24	(d) 36	

10.	Prime factors of 33 by using tree method ----- × ----- is :
	10. 33 کی مفرد تجزی بذریعہ ٹری ڈایا گرام ----- × ----- ہے :
(a) 33 , 66	(b) 33 , 99
(c) 11 , 33	(d) 11 , 66

11. Choose the correct fraction according to the part of the figure which is not colored :

11. دی گئی شکل کے اُس حصہ کو دیکھ کر صحیح کسر کا انتخاب کریں جو رنگین نہیں ہے :



(a) $\frac{3}{4}$	(b) $\frac{1}{12}$
(c) $\frac{1}{4}$	(d) $\frac{7}{12}$

12.	$1.7 + 6.5 = ?$
	12. $1.7 + 6.5 = ?$
(a) 7.2	(b) 8.2
(c) 7.12	(d) 8.12

13.	$671 \div 11 = ?$
	13. $671 \div 11 = ?$
(a) 67	(b) 61
(c) 57	(d) 71

SECTION – II

Q.No.2. Answer the following short questions.

(12)

سوال نمبر 2۔ مندرجہ ذیل سوالات کے مختصر جواب دیں۔

(1) Draw the number line and represent the numbers 11, 13 and 15.

(1) عددی خط کھینچیں اور اعداد 11، 13 اور 15 کو اُس پر ظاہر کریں۔

(2) Find the difference between the given numbers: (635 529) and (382 717).

(2) دیئے گئے اعداد کا فرق معلوم کریں: (635 529) اور (382 717)

(3) Check the divisibility of 460 by 5 and 10.

(3) 460 کے 5 اور 10 پر قابل تقسیم ہونے کی پڑتال کریں۔

(4) Add : (15.35 + 12.60)

(4) جمع کریں: (15.35 + 12.60)

(5) Convert the following :

(Marks=4)

(5) درج ذیل کو تبدیل کریں :

(a) 12kg300gm to gm

(a) 12 کلوگرام 300 گرام کو گرام میں

(a) 24 hours to seconds and minutes

(b) 24 گھنٹوں کو سیکنڈ اور منٹ میں

ENGLISH

Total Marks: 25

SECTION - A**Q. No. 1. Encircle the correct answer from the following choices.****(13)**

1. Identify the short vowel /A/ sound.	
a) paint	b) jacket
c) shape	d) snake

2. The correct plural for the word “deer” is _____.	
a) deers	b) deerz
c) deer	d) deeries

3. Identify the common noun from the following.	
a) Pakistan	b) Lahore
c) Dr.Amjad	d) girl

4. The opposite of “enthusiasm” is:	
a) laziness	b) joy
c) excitement	d) happiness

5. Fill in the blank with the correct joining word. He gave me red pen _____ I needed a green one.	
a) and	b) or
c) but	d) for

6. Identify the noun from the given sentence. They had so much fun.	
a) They	b) had
c) much	d) fun

7. A/An _____ is added to a noun to describe it.

a) preposition

b) verb

c) adjective

d) pronoun

8. Fill in the blank with appropriate article.

Imran is reading _____ Holy Quran.

a) a

b) an

c) this

d) the

9. Choose the correct adverb of time from the options to complete the following sentence.

I am going to bed _____ tonight.

a) always

b) early

c) yesterday

d) sometimes

10. Identify the kind of the sentence.

I saw my friend at the market.

a) Present tense

b) Past tense

c) Future tense

d) Past perfect tense

Read the passage carefully and answer the Q. No. 11, 12, 13.

Scientists know many things about the Sun. They know how old it is. The Sun is more than 4½ billion years old. The Sun is made up of gases: 75% hydrogen and 25% helium. Hydrogen is the simplest and lightest of all of the known elements. The Sun is very important. Without it, there would be only darkness and our planet would be very cold and also without liquid water.

Note: This question can include the unseen passage or passage from the text book.

11. According to the passage, the age of sun is _____ years.

a) 5½ billion years

b) 4½ billion years

c) 7½ billion years

d) 3½ billion years

12. Identify the combination of elements the sun is made up of.	
a) Helium and water	b) Water and hydrogen
c) Helium and Oxygen	d) Hydrogen and helium

13. The word “known” means :	
a) unknown	b) unique
c) familiar	d) strange

SECTION – B

Total Marks (12)

Q.No.2. Use the following words in meaningful sentences. Each sentence carries one mark. Use correct punctuation, grammar and spelling. (4)

Words	Sentences
Embraced	_____ _____
Excitement	_____ _____
Curiosity	_____ _____
Shocked	_____ _____

Q.No.3. Circle the correct past tense for each verb in the brackets. Do NOT use your own words. Each blank carries half (1/2) mark. (2)

a)	The teacher _____ it was a holiday.	thought , thought
b)	My mother _____ an egg for me.	boiled , boiled
c)	The boy _____ down.	fell , fell
d)	They _____ each other since their childhood.	known , known

Q.No.4. Describe the given picture in your own words. There are few vocabulary words given below for your help. (6)

children	swimming	park	football	cycling	trees
-----------------	-----------------	-------------	-----------------	----------------	--------------



Note: This question can include any unseen detailed question, paragraph, picture description, moral story, application or letter based on related themes or topics mentioned in the given syllabus.

اردو

کل نمبر: 25

(حصہ اول)

سوال نمبر 1: درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور درست جواب کے گرد دائرہ لگائیں۔ (13)

-1 سبق "خدمت گار کون؟" کے مطابق مدینہ منورہ میں کون رہتی تھی؟	
(a) لڑکی	(b) اندھی بڑھیا
(c) عورت	(d) بیوہ

-2 سبق "آمنہ اور نیلی مچھلی" کے مطابق گاؤں میں کتنے لوگ رہتے تھے؟	
(a) زیادہ	(b) کم
(c) ہزاروں	(d) سینکڑوں

-3 شعر کہنے والے شخص کو کیا کہتے ہیں؟	
(a) شاعر	(b) مصور
(c) افسر	(d) مصنف

-4 درج ذیل میں سے "اچھا" کا متضاد کون سا لفظ ہے؟	
(a) بڑا	(b) برا
(c) چھوٹا	(d) موٹا

-5 سبق "کسان اور بادشاہ" کے مطابق کسان کہاں سے گزر رہا تھا؟	
(a) شہر	(b) جنگل
(c) گاؤں	(d) قصبہ

-6 اردو کے حروف تہجی کی کیا تعداد ہے؟	
36 (b)	35 (a)
38 (d)	37 (c)

-7 نظم 'محمد' کے شاعر کا کیا نام ہے؟	
ڈاکٹر علامہ محمد اقبال (b)	انتر شیرانی (a)
تلوک چند محروم (d)	چودھری رحمت علی (c)

-8 وہ اسم جو کسی شخص یا چیز کی اچھائی یا برائی کو ظاہر کرے کیا کہلاتا ہے؟	
فعل (b)	حرف (a)
اسم صفت (d)	کلمہ (c)

-9 درج ذیل میں سے "چوہا" کی مونث کون سا لفظ ہے؟	
گھوڑی (b)	مورنی (a)
شیرنی (d)	چوہیا (c)

مندرجہ ذیل عبارت پڑھ کر سوالات نمبر 10، 11، 12 اور 13 کے جوابات دیں۔

مدینہ منورہ میں ایک اندھی بڑھیا رہتی تھی۔ وہ بے سہارا تھی۔ غربت کے باعث وہ پیوند لگے کپڑے پہنتی تھی۔ اس کے گھر کی حالت بہت خراب تھی۔ گھر میں ہر طرف کوڑا کرکٹ دکھائی دیتا تھا۔ گھر میں جگہ جگہ جالے لگتے تھے۔ اس کے گھر میں کوئی نہیں تھا جو اس کی مدد کرتا۔ بڑھیا اپنی حالت پر بہت روتی مگر اس کی مدد کے لیے کوئی نہیں آتا۔

-10 مندرجہ بالا پیرا گراف کس سبق سے لیا گیا ہے؟	
کسان اور بادشاہ (ب)	خدمت گار کون؟ (الف)
ایرک کی اردو (د)	آمنہ اور نیلی مچھلی (ج)

11- اندھی بڑھیا کہاں رہتی تھی؟

(الف) گاؤں میں	(ب) مدینہ منورہ میں
(ج) مکہ میں	(د) طائف میں

12- بڑھیا کے گھر کی حالت کیسی تھی؟

(الف) اچھی	(ب) بہت خراب
(ج) بگڑی ہوئی	(د) بہترین

13- لفظ "بے سہارا" کا کیا مطلب ہے؟

(الف) جس کا کوئی سہارہ نہ ہو	(ب) جس کی دولت نہ ہو
(ج) جس کا کوئی بیٹا نہ ہو	(د) جس کی عزت نہ ہو

(حصہ دوئم)

سوال نمبر 2: خط، درخواست، کہانی لکھیں - (6)

سوال نمبر 3: مضمون لکھیں یا تخلیقی لکھائی کے عنوانات پر کوئی بھی سوال پوچھا جاسکتا ہے جو غیر نصابی مواد میں سے بھی دیا جاسکتا ہے۔

مثال کے طور پر نیچے ایک سکول کی تصویر دی گئی ہے اس پر مجھے جملے لکھیں - (6)



(نوٹ): اس حصے میں درسی کتاب سے دیئے گئے اشعار کی تشریح اور شاعر کا نام بھی پوچھا جاسکتا ہے۔

GENERAL SCIENCE

Total Marks: 25

SECTION – I**Q.No.1. Encircle the correct answer from the following choices. (13)**

سوال نمبر 1: درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور اس کے گرد دائرہ لگائیں۔

1.	Which one of the following organ is used to hear sound?		
	-1 مندرجہ ذیل میں سے کونسا آرگن آواز کو سننے کے لیے استعمال ہوتا ہے؟		
(a) nose	ناک	(b) ear	کان
(c) lips	ہونٹ	(d) eye	آنکھ

2.	Which one of the following organ is used to see the things?		
	-2 مندرجہ ذیل میں سے کونسا آرگن چیزوں کو دیکھنے کے لیے استعمال ہوتا ہے؟		
(a) nose	ناک	(b) ear	کان
(c) lips	ہونٹ	(d) eye	آنکھ

3.	_____ is the control centre of our body.		
	-3 ہمارے جسم کے تمام افعال کنٹرول کرتا ہے۔		
(a) brain	دماغ	(b) heart	دل
(c) stomach	معدہ	(d) lung	پھیپھڑا

4.	Sugar is a-----.		
	-4 شوگر (چینی) ----- ہے۔		
(a) carbohydrate	کاربوہائیڈریٹ	(b) protein	پروٹین
(c) fat	چکنائیاں	(d) vitamins	وٹامنز

5.	Which of the following thing is non-living?		
	-5 درج ذیل میں سے کونسی شے بے جان ہے؟		
(a) car	کار	(b) plant	پودے
(c) animal	جانور	(d) bacteria	بیکٹیریا

6.	Which of the following thing is living?		
	درج ذیل میں سے کونسی شے جاندار ہے؟		-6
(a) car	کار	(b) table	میز
(c) chair	کرسی	(d) plant	پودے

7.	Reproduction means:		
	تولید کا مطلب ہے۔		-7
(a) Increase in size of the body	جسم کے سائز میں اضافہ	(b) Prepare food	خوراک تیار کرنا
(c) To produce young ones	بچوں کا پیدا کرنا	(d) Move from one place to another	ایک جگہ سے دوسری جگہ حرکت کرنا

8.	_____ does not give us energy.		
	_____ سے ہمیں توانائی حاصل نہیں ہوتی۔		-8
(a) carbohydrates	کاربوہائیڈریٹس	(b) proteins	لحمیات
(c) fats	چکنائیاں	(d) water	پانی

9.	Calcium, iron and iodine are _____.		
	کیلیم، آئرن اور آئیوڈین _____ ہیں۔		-9
(a) carbohydrates	کاربوہائیڈریٹس	(b) proteins	پروٹینز
(c) minerals	منرلز	(d) fats	فیٹس

10.	The normal temperature of a healthy body in centigrade scale is _____		
	سینٹی گریڈ سکیل پر ایک صحت مند جسم کا ٹمپریچر _____ ہوتا ہے۔		-10
(a) 37 °C		(b) 32 °C	
(c) 98.6 °C		(d) 212°C	

11.	Crow belongs to which group?		
	کو اکس گروپ سے تعلق رکھتا ہے؟		-11
(a) herbivores	سبزی خور	(b) carnivores	گوشت خور
(c) omnivores	ہمہ خور	(d) decomposer	تحلیل کنندہ

12.	Which of the following have fixed volume and shape?		
	مندرجہ درج ذیل میں سے کس کا حجم اور شکل مخصوص ہوتی ہے؟		-12
(a) water	پانی	(b) book	کتاب
(c) air	ہوا	(d) oil	تیل

13.	Which one of the following is the function of the heart?		
	مندرجہ ذیل میں سے دل کا فعل کون سا ہے؟		-13
(a) pump blood	خون کو پمپ کرنا	(b) help in breathing	تنفس میں مدد دینا
(c) help in digestion	خوراک کو ہضم کرنے میں مدد دینا	(d) help in movement	حرکت میں مدد دینا

SECTION – II

Q.No.2. Answer the following short questions.

(8)

سوال نمبر 2۔ مندرجہ ذیل سوالات کے مختصر جوابات دیں۔

(1) What is the role of bones in our body?

(1) ہمارے جسم میں ہڈیوں کا کیا کردار ہے؟

(2) What are carbohydrates?

(2) کاربوہائیڈریٹس سے کیا مراد ہے؟

(3) What are herbivores?

(3) ہربی وورز سے کیا مراد ہے؟

(4) Define environment.

(4) ماحول کی تعریف کریں۔

SECTION – III

Q.No.3. What is meant by food chain, explain with the help of diagram?

(4)

سوال نمبر 3۔ غذائی زنجیر سے کیا مراد ہے؟ ڈایاگرام کی مدد سے بیان کریں۔