

**Model Paper for Class 5**

Quality Assurance and Improvement Directorate (QAID)

We Assure Quality Education

**Class: 5****GRADE: 5<sup>TH</sup>**

This is a sample paper for introduction of paper pattern only. PEF partners are encouraged to give the practice tests to students on the same pattern.

Roll No. _____	Signature of Supervisor _____
----------------	-------------------------------

**GENDER**  
Please tick  one

**Male  Female**

**Total Time: 2Hours**

**Total Marks: 100**

Subject	Total Marks	Obtained Marks
Mathematics	25	
English	25	
Urdu	25	
G. Science	25	
<b>Total</b>	<b>100</b>	

**ضروری ہدایات**

- 1- حاضری شیٹ کے مطابق صرف مقرر کی گئی جگہ پر اپنا رول نمبر تحریر کریں۔
- 2- طلباء (Male) والے اور طالبات (Female) والے ڈبے پر نشان لگائیں۔
- 3- ہر سوال لازمی ہے اور تمام مضامین کے یکساں نمبر ہیں۔
- 4- سوال حل کرنے سے پہلے دی گئی ہدایات غور سے پڑھ لیں۔
- 5- 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 روف عمل کرنے کے لیے جگہ پرچہ میں موجود ہے لہذا کسی قسم کا اضافی صفحہ لانے کی ضرورت نہیں ہے۔
- 6- کچی پینسل کا استعمال ہرگز نہ کریں۔ صرف نیلی یا سیاہ بال پوائنٹ، پوائنٹ یا انک پین کا استعمال کریں۔
- 7- کاٹ کر یا کسی بھی طریقہ سے مٹا کر لکھے گئے جوابات غلط تصور ہوں گے۔
- 8- مقررہ وقت کے علاوہ کوئی اضافی ٹائم نہیں دیا جائے گا۔
- 9- نقل سے گریز کریں ورنہ آپ کا پرچہ کنینسل کر دیا جائے گا۔
- 10- موبائل فون کا استعمال منع ہے۔
- 11- صرف نهم اور دہم کلاسز کو کیلکولیٹر استعمال کرنے کی اجازت ہے۔
- 12- پرچہ جلد حل کرنے کی صورت میں اطمینان سے بیٹھیں اور مقررہ وقت کے ختم ہونے کا انتظار کریں۔



**PUNJAB  
EDUCATION FOUNDATION**



**MATHEMATICS**

Total Marks: 25

**SECTION – I**

(1×13=13)

Q.No.1. Fill bubble of the correct answer from the following choices.

سوال نمبر 1: درج ذیل میں سے درست جواب والے دائرے کو بھریں۔

1.	The place value of “3” in the number 137 895 is:	
	.1 137 895 میں 3 کی عددی قیمت ہے:	
(A) 30	(B) 3000	
(C) 300	(D) 30000	
2.	39510 – 1654 =?	
(A) 38766	(B) 37856	
(C) 37846	(D) 38756	
3.	8375 × 3 =?	
(A) 25115	(B) 25215	
(C) 25225	(D) 25125	
4.	5858 ÷ 2 =?	
(A) 2299	(B) 2329	
(C) 2929	(D) 2939	
5.	The next term in 9, 90, 900, 9000 is:	
	.5 9, 90, 900, 9000 میں اگلی رقم ہے:	
(A) 90900	(B) 90000	
(C) 90700	(D) 90600	

<b>6.</b>	<b>What is the HCF of 24 and 36?</b>
.6 24 اور 36 کا حاد اعظم کیا ہے؟	
(A) 12	(B) 14
(C) 16	(D) 18

<b>7.</b>	<b>What is the LCM of 6 and 15?</b>
.7 6 اور 15 کا ذواضعاف اقل کیا ہے؟	
(A) 20	(B) 25
(C) 30	(D) 35

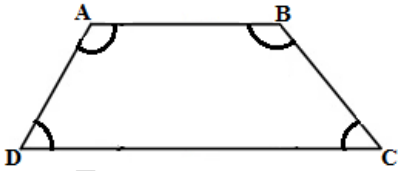
<b>8.</b>	<b>5.34 – 2.86 =?</b>
(A) 3.48	(B) 2.58
(C) 3.58	(D) 2.48

<b>9.</b>	<b>Convert <math>\frac{99}{4}</math> into decimal :</b>
.9 $\frac{99}{4}$ کو کسر اعشاریہ میں تبدیل کریں۔	
(A) 27.45	(B) 27.75
(C) 24.65	(D) 24.75

<b>10.</b>	<b>60months = ..... years</b>
.10 60 مہینے = ..... سال	
(A) 2	(B) 3
(C) 4	(D) 5

11.	What is the complement of $62^\circ$ ?	11.	$62^\circ$ کا کمپلیمنٹ کیا ہے؟
(A) $22^\circ$	(B) $24^\circ$		
(C) $26^\circ$	(D) $28^\circ$		

12.	Which one of the following is the area of rectangle if its length is 6cm and width is 4cm?	12.	اگر مستطیل کی لمبائی 6 سینٹی میٹر اور چوڑائی 4 سینٹی میٹر ہو تو مستطیل کا رقبہ معلوم کریں۔
(A) 21	(B) 22		
(C) 23	(D) 24		

13.	Name the quadrilateral	13.	چوکور کا نام بتائیں۔
			
(A) Rectangle	مستطیل	(B) Parallelogram	متوازی الاضلاع
(C) Trapezium	ذوزنقہ	(D) Rhombus	مربع

**SECTION – II**

Q.No.2. From the following questions answer any FOUR questions. (4×2=8)

سوال نمبر 2۔ مندرجہ ذیل سوالات میں سے کوئی سے چار سوالات کے مختصر جواب دیں۔

(i) Solve :

(i) حل کریں:

$$58580 \div 10$$

Find the LCM of 16, 32 and 48 by using division method.

(ii)

(ii) 16، 32 اور 48 کا ذواضعاف اقل بذریعہ تقسیم معلوم کریں۔

(iii) Solve :

(iii) حل کریں:

$$8.91 \div 3.3$$

(iv) Find the area of the rectangle of  $l = 8.5\text{cm}$ ,  $w = 3\text{cm}$

(iv) مستطیل کا رقبہ معلوم کریں، اگر لمبائی = 8.5 سینٹی میٹر اور چوڑائی = 3 سینٹی میٹر

(v) Solve :

(v) حل کریں:

$$18.31 - 13.3$$

**SECTION – III** (1 × 4 = 4)

(1) Find the LCM of 16, 30 and 64 by prime factorization method.

(1) مفرد اجزائے ضربی کے ذریعے 16، 30 اور 64 کا ذواضعاف اقل معلوم کریں۔

**ENGLISH**

Total Marks: 25

**SECTION – I****Q. No. 1. Fill in the bubble of the correct answer.****(12)****1. Complete the sentence by using the correct Trigraph:**

The boys are playing ma\_\_\_\_\_.

Ⓐ tch

Ⓑ aph

Ⓒ sch

Ⓓ ght

**2. The correct meaning for the word “patience” is**

Ⓐ humble

Ⓑ truthfulness

Ⓒ tolerance

Ⓓ kindness

**3. Identify the collective noun from the following.**

Ⓐ onions

Ⓑ grandmother

Ⓒ dozen of bananas

Ⓓ Islamabad

**4. Identify the verb in the following sentence.**

My mother opened the window.

Ⓐ My

Ⓑ mother

Ⓒ opened

Ⓓ window

**5. His father is \_\_\_\_\_ honest businessman.**

Ⓐ a

Ⓑ an

Ⓒ the

Ⓓ no article

**6. Fill in the blank with correct homophone.**

Please get a \_\_\_\_\_ of paper.

Ⓐ piece

Ⓑ peace

Ⓒ please

Ⓓ peas

**7. Markhor is the national animal of \_\_\_\_\_.**

Ⓐ Iran

Ⓑ India

Ⓒ Pakistan

Ⓓ Bangladesh

**8. Identify the kind of the following sentence.**

Oh! You are looking pretty.

 (A) Exclamatory (B) Imperative (C) Declarative (D) Interrogative**9. I get up late \_\_\_\_\_ the morning.** (A) in (B) at (C) on (D) of**10. Identify adverb of manner in the following sentence.**

She spoke in a friendly way.

 (A) She (B) spoke (C) friendly (D) way**Read the passage carefully and answer the MCQs. No. 11 and 12.**

I decided to bring the same scenery back with the help of my father, sister and brothers. The very next day, I requested my father to give us different responsibilities. My elder brother took charge of bringing fertilizer from the market and planting new plants. My sister opted to water plants in the afternoon and I had the responsibility of taking care of the nests where I saw many creepy crawlies. We started working with full energy and got everything back to the way it used to be within a month's time.

**11. The writer wanted to bring back the same scenery of farmhouse with the help of \_\_\_\_\_.** (A) family members (B) friends (C) gardener (D) neighbours**12. The responsibility of elder brother was to \_\_\_\_\_.** (A) fetch water from the well (B) watered the plants (C) take care of the nests (D) bring fertilizer from market

**SECTION – II****Total Marks 7****Q.No.1.****(a) Use any FOUR of the following words in meaningful sentences.****(4)**

Words	Sentences
Strength	
Quarrel	
Gratitude	
Adventurous	
Shocked	

**(b) Complete any THREE of the following sentences with correct pronouns.****(3)**

a)	Sara completed _____ work.	(his, her)
b)	Ali left _____ keys.	(his, her)
c)	They worked hard to make _____ nation strong.	(their , there)
d)	They drank coffee even though _____ was cold.	(he, it)

**SECTION – III****Total Marks 6****Q.No.1. Write a letter to your friend telling him about your recent visit to Neelum Valley.**

**(Note: This question can include any type of descriptive question e.g. Paragraph writing, Story, letter, application, dialogue or response to a general situation. The main aim of this item is to test the writing ability of the students.)**

اردو  
(حصہ اول)

کل نمبر: 25

سوال نمبر 1: درج ذیل میں سے درست جواب والے دائرے کو بھریں - (12)

-1 نظم "جد" کے مطابق مصرع مکمل کریں۔ کہ شبینم نے ----- کے پہرے نکھارے	
(A) لوگوں	(B) پھولوں
(C) پھلوں	(D) دنیا

-2 درج ذیل جملے میں "اسم معرفہ" کون سا ہے؟	
"یہ میری اردو کی کتاب ہے"	
(A) یہ	(B) اردو
(C) کتاب	(D) ہے

-3 سبق "رحمت عالم ﷺ" کے مطابق جو شخص بیت اللہ میں آگیا اس کے لیے کیا ہے؟	
(A) سکون ہے	(B) امان ہے
(C) نرمی ہے	(D) آسائش ہے

-4 لاہور شہر کس صوبے میں واقع ہے؟	
(A) صوبہ پنجاب میں	(B) صوبہ بلوچستان میں
(C) صوبہ خیبر پختونخوا میں	(D) صوبہ سندھ میں

-5 ہرمزن نے اپنے قتل سے پہلے کیا چیز پینے کی درخواست کی؟	
(A) حقہ	(B) شہد
(C) زہر	(D) پانی

-6 درج ذیل میں سے درست جملے کی نشاندہی کریں۔	
(A) میری قمر میں درد ہے۔	(B) آج اتوار کا دن ہے۔
(C) تمام موم بتی روشن تھی۔	(D) پرنسپل صاحب تشریف لائے۔

-7 جب قومی ترانہ پڑھا جائے تو کیا کرنا چاہیے؟	
(A) بیٹھ جانا چاہیے۔	(B) کھڑے ہو جانا چاہیے۔
(C) ہاتھ کھڑا کرنا چاہیے۔	(D) زیادہ بولنا چاہیے۔

-8 نقشہ نویس کیا کام کرتا ہے؟	
(A) کھیتی باڑی کا	(B) عمارت کا نقشہ بنانے کا
(C) مریضوں کا علاج کرنے کا	(D) کھانا پکانے کا

-9 حضرت عثمان رضی اللہ تعالیٰ عنہ کا خلافت کا دور کتنے سال پر مشتمل ہے؟	
(A) تقریباً بارہ برس	(B) تقریباً تیرہ برس
(C) تقریباً چودہ برس	(D) تقریباً پندرہ برس

مندرجہ ذیل عبارت پڑھ کر کثیر الانتخابی سوال نمبر 10، 11 اور 12 کے جواب دیں۔

مکہ مکرمہ والے اس انتظار میں تھے کہ دیکھیں ان کی قسمت کے بارے میں کیا فیصلہ ہوتا ہے۔ نبی کریم ﷺ مکہ مکرمہ میں داخل ہوئے تو ارشاد فرمایا: جو شخص ابوسفیان کے گھر میں داخل ہوا، اس کے لیے امان ہے۔ جو بیت اللہ میں آ گیا، اس کے لیے بھی امان ہے اور جو اپنے گھر کے دروازے بند کر کے بیٹھ گیا، اس کو بھی کوئی نقصان نہیں پہنچایا جائے گا۔

-10 مندرجہ بالا پیرا گراف کس سبق سے لیا گیا ہے؟	
(A) اے وطن تو! سلامت رہے	(B) رحمت عالم ﷺ
(C) جو وعدہ کرو سو پورا کرو	(D) ہمارے پیشے

-11 کس جگہ کے لوگوں کی قسمت کا فیصلہ ہونے والا تھا؟	
(A) مدینہ کے	(B) مکہ کے
(C) شام کے	(D) طائف

-12 مندرجہ بالا پیراگراف کے مطابق کس شخص کے گھر پناہ لینے والے کو امان حاصل تھی؟	
(A) ابوسفیان	(B) عتبہ
(C) ابن ہشام	(D) ہندہ

حصہ دوئم اور سوئم میں سے ایک، ایک سوال پوچھا جائے گا۔ تمام سوالات لازمی ہیں۔ کل نمبر (13)

(حصہ دوئم)

- 1- "میری پسندیدہ کتاب" "یا" ٹی وی کے فائدے اور نقصانات کے عنوان پر مضمون لکھیں (مضمون کم از کم 150 الفاظ پر مشتمل ہو)۔
- 2- "جھوٹ کی سزا" یا "انگور کھٹے ہیں" کے عنوان پر کہانی لکھیں۔

(حصہ سوئم)

- 1- ناموں کے نام خط "نیریت معلوم کرنے کے لیے -
- 2- نیچے دیے گئے اشعار کی تشریح کریں -

زمیں کا ہر اک ذرہ چمکا ہوا ہے  
وہ دیکھو کہ سورج بھی نکلا ہوا ہے  
جدھر دیکھیے نور پھیلا ہوا ہے  
خدا ساری دنیا پہ چھایا ہوا ہے

خدا سب کا خالق ہے کون و مکاں میں یہ گل کاریاں جس قدر ہیں جہاں میں

**GENERAL SCIENCE**

Total Marks: 25

**SECTION – I**

Q. No. 1. Fill bubble of the correct answer from the following choices. (13× 1 = 13)

سوال نمبر 1: درج ذیل میں سے درست جواب والے دائرے کو بھریں۔

1.	Lizard belongs to which class of animals?		
	1. چھپکلی کا تعلق جانوروں کی کس کلاس سے ہے؟		
(A) Insects	ایسکٹس	(B) Reptiles	ریپٹائلز
(C) Amphibians	ایمفی بیٹز	(D) Fishes	فشر

2.	Octopus and Oyster are:		
	2. آکٹوپس اور اوسٹر ہیں:		
(A) Insects	ایسکٹس	(B) Reptiles	ریپٹائلز
(C) Molluscs	مولسکس	(D) Worms	ورمز

3.	Identify Insects:		
	3. حشرات کی پہچان کریں:		
(A) Cockroach	کاکروچ	(B) Roundworm	راؤنڈورم
(C) Flatworm	فلیٹ ورم	(D) Earthworm	ارتھ ورم

4.	Example of Fungi are:		
	4. فنجائی کی مثال ہے:		
(A) Spirogyra	سپائرو جازرا	(B) Penicillium	پینسیلیم
(C) Paramecium	پیرامیشیم	(D) Amoeba	ایبا

<b>5. Food borne disease is:</b>	
.5 خوراک سے پیدا ہونے والی بیماری ہے:	
(A) Cholera ہیضہ	(B) COVID-19 کوویڈ-19
(C) Flu فلو	(D) Tuberculosis (TB) ٹی بی

<b>6. Fungi are those organisms which:</b>	
.6 فنجائی وہ جاندار ہیں جو:	
(A) Obtain food from surroundings ارد گرد سے خوراک حاصل کرتے ہیں	(B) Eat food خوراک کھاتے ہیں
(C) Depends on viruses for food خوراک کے لیے وائرس پہ منحصر ہے	(D) Prepare their own food اپنی خوراک خود بناتے ہیں

<b>7. Most common type of pollination in papaya plants:</b>	
.7 پھپھیتا کے پودے میں عام طور پر پائی جانے والی پولینیشن کی قسم:	
(A) Self pollination سیلف پولی نیشن	(B) Cross Pollination کراس پولی نیشن
(C) Both type of Pollination پولی نیشن کی دونوں اقسام	(D) None of these ان میں سے کوئی نہیں

<b>8. The process in which solid change into liquid is called:</b>	
.8 وہ عمل جس میں ٹھوس مائع میں تبدیل ہو جائے کہلاتا ہے:	
(A) Melting پگھلنا	(B) Freezing جمنا
(C) Boiling ابلنا	(D) Condensation متکثیف

<b>9. When water comes in the way of sound travelling through air:</b>	
.9 جب ہوا سے گزرتی آواز کے رستے میں پانی آتا ہے تو:	
(A) Sound will stop	آواز رک جاتی ہے
(B) Sound will slow down	آواز آہستہ ہو جاتی ہے
(C) Sound will become fast	آواز تیز ہو جاتی ہے
(D) No effect on the speed of sound	آواز کی رفتار پر کوئی اثر نہیں ہوتا

<b>10. The amount of fresh water on the earth is about:</b>	
.10 زمین پر تازہ پانی کی مقدار تقریباً ہے:	
(A) 1 %	(B) 30 %
(C) 70 %	(D) 97 %

<b>11. Which system locates the position of an object on the Earth's surface?</b>	
.11 کونسا سسٹم زمین کی سطح پر موجود کسی آبجیکٹ کی پوزیشن بتاتا ہے؟	
(A) GRS	(B) GMS
(C) GPS	(D) PGS

<b>12. Identify which disease is caused by virus?</b>	
.12 پہچان کر کے بتائیں کس بیماری کا سبب وائرس ہے؟	
(A) Tuberculosis	ٹیوبرکلو سسز
(B) Pneumonia	نمونیا
(C) Typhoid	ٹائیفائیڈ
(D) Flu	فلو

13.	Which is the correct pair of dicot plants?		
		13. کونسا ڈائی کاٹ پودوں کا صحیح جوڑا ہے؟	
(A) Bamboo, maize	بامس، مکئی	(B) Rice, bamboo	چاول، بامس
(C) Wheat, rice	گندم، چاول	(D) Mango, Pea	آم، مٹر

### SECTION – II

Q.No.1. From the following questions answer any FOUR questions.

(4×2=8)

(i) Define Molluscs.

مولسکا کی تعریف بیان کریں۔

(ii) What are sepals?

سیپلز کیا ہیں؟

(iii) What is the difference between dilute and concentrated solution?

ڈائلیوٹ اور کنسنٹریٹڈ سلوشن میں کیا فرق ہے؟

(iv) When a train is moving away from you, will the intensity of its sound increase or decrease?

جب ایک ٹرین آپ سے دور جا رہی ہو تو آواز کی شدت کم ہوگی یا زیادہ؟

(v) What is meant by biodiversity?

جائیتی تنوع سے کیا مراد ہے؟

### SECTION – III

Q.No.1. What happen if there were no decomposers in the world?

(4)

اگر دنیا میں ڈی کمپوزرز نہ ہوتے تو کیا ہوتا؟