

Model Paper for Class 5

Quality Assurance and Improvement Department (QAID)

We Assure Quality Education

Class: 5**GRADE: 5TH**

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	
Total	100	

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، پوائنٹریا 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 کینسل 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	

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

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

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

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

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

11. What is the complement of 62° ?

11. 62° کا کمپلیمنٹ کیا ہے؟

(A) 22°

(B) 24°

(C) 26°

(D) 28°

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 سینٹی میٹر ہو تو مستطیل کا رقبہ معلوم کریں۔

(A) 21

(B) 22

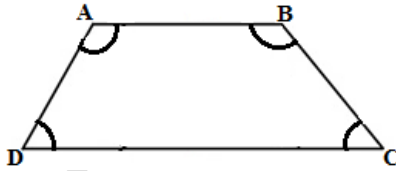
(C) 23

(D) 24

13. Name the quadrilateral

چوکور کا نام بتائیں۔

13.



13

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

(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 (iv)

(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_____.

 (A) tch (B) aph (C) sch (D) ght**2. The correct meaning for the word “patience” is** (A) humble (B) truthfulness (C) tolerance (D) kindness**3. Identify the collective noun from the following.** (A) onions (B) grandmother (C) dozen of bananas (D) Islamabad**4. Identify the verb in the following sentence.**

My mother opened the window.

 (A) My (B) mother (C) opened (D) window**5. His father is _____ honest businessman.** (A) a (B) an (C) the (D) no article**6. Fill in the blank with correct homophone.**

Please get a _____ of paper.

 (A) piece (B) peace (C) please (D) peas**7. Markhor is the national animal of _____.** (A) Iran (B) India (C) Pakistan (D) Bangladesh

8. Identify the kind of the following sentence.

Oh! You are looking pretty.

<input type="radio"/> (A) Exclamatory	<input type="radio"/> (B) Imperative
<input type="radio"/> (C) Declarative	<input type="radio"/> (D) Interrogative

9. I get up late _____ the morning.

<input type="radio"/> (A) in	<input type="radio"/> (B) at
<input type="radio"/> (C) on	<input type="radio"/> (D) of

10. Identify adverb of manner in the following sentence.

She spoke in a friendly way.

<input type="radio"/> (A) She	<input type="radio"/> (B) spoke
<input type="radio"/> (C) friendly	<input type="radio"/> (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 _____.

<input type="radio"/> (A) family members	<input type="radio"/> (B) friends
<input type="radio"/> (C) gardener	<input type="radio"/> (D) neighbours

12. The responsibility of elder brother was to _____.

<input type="radio"/> (A) fetch water from the well	<input type="radio"/> (B) watered the plants
<input type="radio"/> (C) take care of the nests	<input type="radio"/> (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 شبلی 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 ابو سفیان 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 کے

-12 مندرجہ بالا پیرا گراف 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 اوستر 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	راؤنڈ ورم
(C) Flatworm	فلیٹ ورم	(D) Earthworm	ارتھ ورم

4.	Example of Fungi are:		
		4. فنجائی کی مثال ہے:	
(A) Spirogyra	سپائرو جیٹرا	(B) Penicillium	پینسیلیئم
(C) Paramecium	پیرامیشیم	(D) Amoeba	ایبیا

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

6.	Fungi are those organisms which:		
			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

7.	Most common type of pollination in papaya plants:		
			7. پھپیتا 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

8.	The process in which solid change into liquid is called:		
			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

9.	When water comes in the way of sound travelling through air:	
	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
(C) Sound will become fast	آواز تیز ہو جاتی ہے	(D) No effect on the speed of sound

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

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

12.	Identify which disease is caused by virus?	
	12. پہچان کر کے بتائیں کس بیماری کا سبب وائرس ہے؟	
(A) Tuberculosis	ٹیوبرکلوسیس	(B) Pneumonia
(C) Typhoid	ٹائیفائیڈ	(D) Flu

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

جیاتیتی تنوع سے کیا مراد ہے؟

SECTION – III

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

(4)

اگر دنیا میں ڈمی کمپوزرز نہ ہوتے تو کیا ہوتا؟