

PEIMA QAT - 2022
GRADE - 4
MATHEMATICS

School Name : _____

Student Name: _____ Section: _____

Roll Number : _____ Date: _____

General Instructions for Students:

طلبہ کے لیے عمومی ہدایات:

- 1) Read carefully and attempt all questions. (1) غور سے پڑھیں اور تمام سوالات حل کریں۔
- 2) A question can consist of one or more parts. (2) ایک سوال ایک یا ایک سے زیادہ حصوں پر مشتمل ہو سکتا ہے۔
- 3) Use blank space given below each question to write the answer. No additional page will be given for writing. (3) ہر سوال کے نیچے دی گئی خالی جگہ کو جواب دینے کے لئے استعمال کریں۔ لکھنے کے لیے کوئی اضافی صفحہ نہیں دیا جائے گا۔
- 4) Use black/blue ink for writing. Use of lead pencil is never allowed. (4) لکھنے کے لیے کالی/ نیلی روشنائی کا استعمال کریں۔ کچی پنسل کے استعمال کی ہر گز اجازت نہیں ہے۔

Total Marks: 50	Part-B (Constructed Response Questions)	Total Time: 1 hour 45 minutes
------------------------	--	--------------------------------------

<p>Q.No.26. (a) There were 34 825 cattle in a farm. If 12 480 more cattle are added, then find the total number of cattle in the farm.</p> <p>سوال نمبر 26 (a) ایک فارم میں 34 825 مویشی موجود تھے۔ اگر 12 480 مویشی اور آجائیں تو فارم میں کل کتنے مویشی ہوں گے؟</p>	(5)
<p>Q.No.26. (b) In a factory 25 308 notebooks were printed in a day. How many notebooks will be printed in 237 days?</p> <p>سوال نمبر 26 (b) ایک فیکٹری ایک دن میں 25 308 کاپیاں پرنٹ کرتی ہے۔ 237 دنوں میں کتنی کاپیاں پرنٹ ہوں گی؟</p>	(5)

Q.No.27. (a) Find the common prime factors of 10, 15, 30

سوال نمبر 27 (a) 10، 15، 30 کے مشترک مفرد عا د معلوم کریں۔

Q.No.27. (b) Amna's age is $\frac{1}{3}$ of her sister's age. If her sister is 45 years old. How old is

Amna.

سوال نمبر 27 (b) آمنہ کی عمر اس کی بہن کی عمر کا $\frac{1}{3}$ حصہ ہے۔ اگر اس کی بہن کی عمر 45 سال ہو تو آمنہ کی عمر کیا ہے؟

Q.No.28. (a) Sana solves a question of Mathematics in 10.5 minutes. How long does she take to solve 9 questions?

سوال نمبر 28 (a) ثناء ریاضی کا ایک سوال 10.5 منٹ میں حل کرتی ہے۔ اسے 9 سوال حل کرنے میں کتنا وقت لگے گا؟

Q.No.28. (b) Usman weights 65kg 375g and his brother weights 71kg 732g. Find the difference between their weights?

(5)

سوال نمبر 28 (b) عثمان کا وزن 65 کلو گرام 375 گرام اور اس کے بھائی کا وزن 71 کلو گرام 732 گرام ہے۔ ان کے وزن کے درمیان فرق معلوم کریں۔

Q.No.29. (a) Sumaira did her Urdu homework in 2 hours 16 minutes and Nadia did her Urdu homework in 3 hour 23 minutes. Calculate the total time they spent to complete homework, answer in minutes.

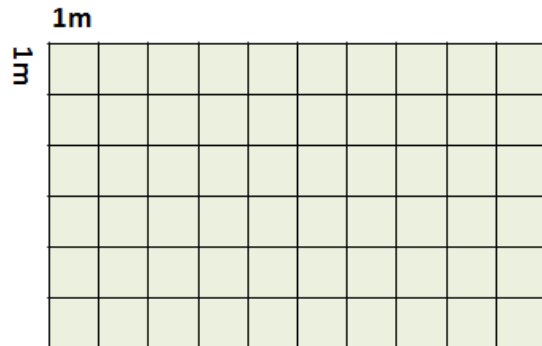
(5)

سوال نمبر 29 (a) سمیرا اپنا ہوم ورک 2 گھنٹے 16 منٹ میں مکمل کرتی ہے جبکہ نادیہ اپنا ہوم ورک 3 گھنٹے 23 منٹ مکمل کرتی ہے۔ بتائیں دونوں نے کل کتنا وقت صرف کیا، منٹوں میں جواب دیں؟

Q.No.29. (b) Find the area of given figure.

(5)

سوال نمبر 29 (b) دی گئی شکل کا رقبہ معلوم کریں؟



Q.No.30. (a) Construct an angle of measure 85°

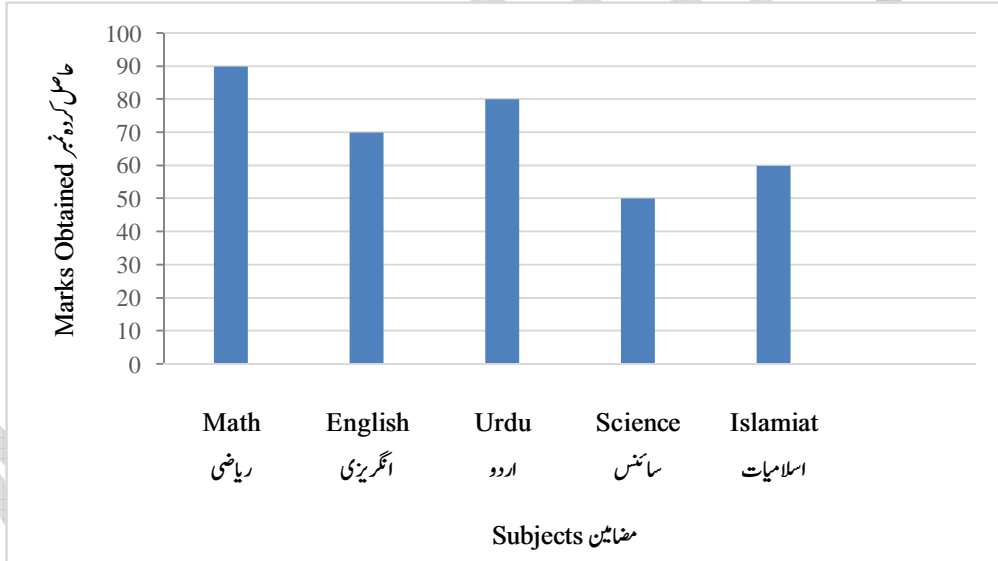
سوال نمبر 30 (a) 85° کی پیکش کا زاویہ بنائیں۔

(5)

Q.No.30. (b) Ahmad's obtained marks in final exam are given in the bar graph. Read the graph and answer the questions.

سوال نمبر 30 (b) احمد کے سالانہ امتحان میں مختلف مضامین کے نمبر بار گراف میں دیئے گئے ہیں۔ گراف کو پڑھیں اور دیئے گئے سوالوں کے جواب دیں۔

(5)



1) How many marks he obtained in Urdu?		1. اردو میں اس نے کتنے نمبر حاصل کیے؟
2) How many marks he obtained in Math?		2. ریاضی میں اس نے کتنے نمبر حاصل کیے؟
3) How many marks he obtained in Science?		3. سائنس میں اس نے کتنے نمبر حاصل کیے؟
4) In which subject he obtained maximum marks?		4. کس مضمون میں اس کے نمبر سب سے زیادہ ہیں؟
5) In which subject he obtained minimum marks?		5. کس مضمون میں اس کے نمبر سب سے کم ہیں؟