

PEIMA QAT - 2022
GRADE - 5
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 (Open Ended Questions)	Total Time: 1 hour 45 minutes
------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------

Q No:26 (a) Multiply 40503 by 87	(a) سوال نمبر 26 (5)
Q.No 26. (b) Umer has Rs 3540. He distributed these rupees among his 6 friends equally. How many rupees did each friend receive?	(b) سوال نمبر 26 (5)

<p>Q No:27 (a) Find HCF of 48, 81 and 120 by division method.</p> <p>سوال نمبر 27 (a) 48، 81 اور 120 کا عظیم بزرگیجہ تقسیم معلوم کریں۔</p>	<p>(5)</p>
<p>Q.No 27. (b) Convert $\frac{37}{2}$ into decimal fraction.</p> <p>سوال نمبر 27 (b) $\frac{37}{2}$ کو کسرا عشاریہ میں تبدیل کریں۔</p>	<p>(5)</p>
<p>Q.No.28(a) The Price of one metre cloth is Rs 63. Find the price of $14\frac{3}{7}$ metre cloth.</p> <p>سوال نمبر 28 (a) ایک میٹر کپڑے کی قیمت 63 روپے ہے۔ $14\frac{3}{7}$ میٹر کپڑے کی قیمت معلوم کریں۔</p>	<p>(5)</p>

<p>Q.No 28. (b) There are 500 students in a school. Out of these 275 are girls. Find the percentage number of boys.</p> <p>سوال نمبر 28 (b) ایک سکول میں طلبہ کی تعداد 500 ہے، ان میں سے 275 لڑکیاں ہیں۔ لڑکوں کی فیصد تعداد معلوم کریں۔</p>	(5)
<p>Q.No.29. (a) The price of 5 fans is Rs 5500. What will be the price of 12 such fans?</p> <p>سوال نمبر 29 (a) 5 پنکھوں کی قیمت 5500 روپے ہے۔ ایسے 12 پنکھوں کی قیمت کیا ہوگی؟</p>	(5)
<p>Q.No 29. (b) By using protractor and ruler, construct triangle ABC when</p> <p>سوال نمبر 29 (b) پروٹریکٹر اور پیمانہ کے مدد سے مثلث ABC بنائیں جبکہ</p> <p>$m \overline{AB} = 6 \text{ cm}$, $m \angle A = 40^\circ$ and $m \angle B = 50^\circ$</p>	(5)

Q.No 30. (a) The perimeter of a rectangular garden is 300 metres. If the breadth is 50 metres then find the area of the garden.

(5)

سوال نمبر 30 (a) ایک مستطیلی باغ کا احاطہ 300 میٹر ہے۔ اگر چوڑائی 50 میٹر ہو تو باغ کا رقبہ معلوم کریں۔

Q.No 30. (b) Daily pocket money of four students is given in the following table. Represent the given information by a column graph.

(5)

سوال نمبر 30 (b) چار طلبہ کا روزانہ کا جیب خرچ نیچے ٹیبل میں دیا گیا ہے۔ دی گئی معلومات کو ایک کالم گراف سے ظاہر کریں۔

Name of Students	Khalid	Ayesha	Sumaira	Ahmad
طلبہ کے نام	خالد	عائشہ	سمیرا	احمد
Pocket Money (in Rs)	50	30	40	20
جیب خرچ (روپوں میں)				