



FIRST SEM – 2026-27

LBA BASED

SUBJECT: MATHS

CLASS: 5TH

PREPARED & DTP BY :

**SHAFI ULLA M UKKUND
GUHPS OLD TOWN BHADRAVATHI**

نوٹ: آپ کی مدد کے لئے یہ سوال پرچہ بنائے گئے ہیں۔ اس میں غلطیاں ہو سکتی ہیں۔
- یہ صرف ایک نمونہ ہیں آپ اس میں سدھار کر کے استعمال کر سکتے ہیں۔ اور آپ
کے صلاح و مشورہ کے منتظر ہیں۔

WWW.STUDYMANZIL.COM

www.studymanzil.com

PREPARED & DTP by: SHAFIULLA M UKKUND

FIRST SUMMATIVE EVALUATION – 2026-27**GUHPS****CLASS : 5****SUBJECT : MATHS****MARKS : 40****Weightage to Cognitive Objectives**

Cognitive Objective	Marks Allocated	Percentage (%)	Questions
Knowledge (K)	10	25%	7
Understanding (U)	18	45%	13
Application (A)	8	20%	2
Skill (S)	4	10%	2
Total	40	100%	24

Table 2: Weightage to Question Formats

Question Type	No. of Questions	Total Marks	Percentage (%)
Multiple Choice Questions (MCQ)	12	12	30%
Short Answer Questions (SA)	10	20	50%
Long / Essay Questions (LA)	2	8	20%
Total	24	40	100%

Difficulty Levels

Sl. No.	Difficulty Level	Percentage (%)	Marks	No. of Questions
1	Easy	30%	12	12
2	Average	40%	16	8
3	Difficult	30%	12	4
Total	—	100%	40	24

Unit-wise Weightage

Chapter No. & Title	No. of Items	Marks	Weightage (%)
Chapter 1: We the Travellers – I	3	6	15%
Chapter 2: Fractions	4	6	15%
Chapter 3: Angles as Turns	4	6	15%
Chapter 4: We the Travellers – II	3	6	15%
Chapter 5: Far and Near	3	5	12.5%
Chapter 6: The Dairy Farm	3	5	12.5%
Chapter 7: Shapes and Patterns	4	6	15%
TOTAL	24	40	100%

BLUE PRINT

CLASS : 5

SUBJECT : MATHS

MARKS : 40

Sl. No.	Unit Name	Knowledge			Understanding			Application			Skill			Marks	Questions
		OBJ	SH	ES	OBJ	SH	ES	OBJ	SH	ES	OBJ	SH	ES		
1	We the Travellers – I	2(1)	1(2)	-	-	1(2)	-	-	-	-	-	-	-	6	4
2	Fractions	-	-	-	2(1)	2(2)	-	-	-	-	-	-	-	6	4
3	Angles as Turns	-	1(2)	-	2(1)	1(2)	-	-	-	-	-	-	-	6	4
4	We the Travellers – II	-	-	-	1(1)	1(2)	-	-	-	1(4)	-	-	-	7	3
5	Far and Near	2(1)	1(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3
6	The Dairy Farm	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	1(2)	-	3	2
7	Shapes and Patterns	-	-	-	2(1)	-	-	-	-	-	-	1(2)	-	4	3
*	Far & Near + Dairy Farm (Q24)	-	-	-	-	-	-	-	-	1(4)	-	-	-	4	1
Total		4(1)	3(2)	-	8(1)	5(2)	-	-	-	2(4)	-	2(2)	-	40	24

Note: The numbers **inside the brackets** indicate the marks, and the numbers **outside the brackets** indicate the number of questions.

FIRST SEMESTER EXAMINATION-2026-27

GUHPS/LPS _____

STD : V

SUB : MATHS

MARKS: 40

TIME: 90Mins

Instruction : * Write neatly and cleanly

*Question number is necessary for every answer

English	اردو
Q.1 What is the place value of digit 7 in the number 47,825? A)70 B)700 C)7,000 D)70,000	عدد 47,825 میں ہندسہ 7 کی مکانی قیمت کیا ہے؟
Q.2 Which of the following fractions is equivalent to $\frac{3}{4}$? A) $\frac{6}{8}$ B) $\frac{5}{10}$ C) $\frac{9}{16}$ D) $\frac{4}{3}$	درج ذیل میں سے کون سا کسر $\frac{3}{4}$ کے برابر ہے؟
Q.3 What type of angle is formed between the clock hands when the clock strikes 3:00? A)Acute Angle B)Right Angle C)Obtuse Angle D)Straight Angle [Insert Clock Figure]	جب گھڑی میں 3:00 بجتے ہیں تو سوئیوں کے درمیان کون سا زاویہ بنتا ہے؟ 
Q.4 A bus travels 240 km in 4 hours. What distance does it cover in 1 hour? A)50 km B)60 km C)80 km D)100 km	ایک بس 4 گھنٹوں میں 240 کلومیٹر سفر کرتی ہے۔ ایک گھنٹے میں کتنا فاصلہ طے کرے گی؟
Q.5 How many metres are there in 8.5 kilometres? A)85 B)850 C)8500 D)85000	8.5 کلومیٹر میں کتنے میٹر ہوتے ہیں؟
Q.6 A dairy farm produced 45 L 750 mL of milk in the morning and 38 L 250 mL in the evening. What is the total milk collected? A)83 L B)84 L C)84 L 500 mL D)85 L	ایک ڈیری فارم نے صبح 45 لیٹر 750 ملی لیٹر اور شام 38 لیٹر 250 ملی لیٹر دودھ حاصل کیا۔ کل دودھ کتنا ہوا؟
Q.7 Which geometric shape has infinitely many lines of symmetry? A)Square B)Equilateral Triangle C)Circle D)Regular Hexagon	درج ذیل میں سے کس شکل میں لامحدود خطوط تماثل ہوتے ہیں؟
Q.8 Express the number 'Fifty-six thousand and forty-nine' in numerical form. A)56,490 B)56,049 C)50,649 D)56,409	چھپن ہزار انچاس کو عددی صورت میں لکھیں۔
Q.9 If $\frac{2}{5}$ of a pizza is eaten, what fraction remains? A) $\frac{1}{5}$ B) $\frac{2}{5}$ C) $\frac{3}{5}$ D) $\frac{4}{5}$	اگر پیزا کا $\frac{2}{5}$ حصہ کھا لیا جائے تو کتنا حصہ باقی رہے گا؟
Q.10 An angle measuring 125° is: A)Acute B)Right C)Obtuse D)Reflex	125° کا زاویہ کس قسم کا زاویہ ہے؟ 
Q.11 Convert 4,250 grams into kilograms and grams. A)4kg25g B)4kg250g C)42kg50g D)425kg	4,250 گرام کو کلوگرام اور گرام میں تبدیل کریں
Q.12 What is the next number in the sequence 4,9,16,25,36,___? A)40 B)42 C)48 D)49	سلسلے میں اگلا عدد کیا ہوگا؟ 4,9,16,25,36,___?
Q.13 Write the expanded form and number name of 83,509.	عدد 83,509 کی توسیعی صورت اور عددی نام لکھیں۔
Q.14 Arrange $\frac{2}{7}$, $\frac{5}{7}$, $\frac{1}{7}$, $\frac{4}{7}$ in ascending order.	کو صعودی ترتیب میں لکھیں۔ $\frac{2}{7}$, $\frac{5}{7}$, $\frac{1}{7}$, $\frac{4}{7}$

Q.15 A $1\frac{1}{4}$ turn (90°) clockwise from North points in which direction? [Insert Direction Figure]	شمال سے 90° گھڑی کی سمت میں گھومنے پر کون سی سمت حاصل ہوگی؟
Q.16 A train covers 450 km. If it has already travelled 275 km, how many kilometres remain?	ایک ریل گاڑی 450 کلومیٹر کا سفر کرتی ہے۔ اگر وہ 275 کلومیٹر سفر کر چکی ہو تو کتنا فاصلہ باقی ہے؟
Q.17 Convert 6 metres 45 centimetres into total centimetres.	6 میٹر 45 سینٹی میٹر کو مکمل سینٹی میٹر میں تبدیل کریں۔
Q.18 A dairy farm packs milk into 250 mL pouches. How many pouches can be filled from 5 litres of milk?	5 لیٹر دودھ سے 250 ملی لیٹر کے کتنے پاؤچ بھرے جاسکتے ہیں؟
Q.19 Draw a rectangle and show all its lines of symmetry.	ایک مستطیل بنائیں اور اس کے تمام خطوط متماثل دکھائیں۔
Q.20 Find the sum of 34,812 and 25,394. Round the answer to the nearest thousand.	34,812 اور 25,394 کا مجموعہ معلوم کریں اور جواب کو قریب ترین ہزار تک گول کریں۔
Q.21 Solve: $\frac{1}{3} + \frac{1}{6} = ?$	حل کریں
Q.22 Construct an angle measuring 60° using a protractor and label its vertex and arms. [Insert 60° Figure]	پروٹریکٹر کی مدد سے 60° زاویہ بنائیں اور اس کے راس اور بازوؤں کے نام لکھیں۔
Q.23 School Excursion Expenses: Bus Charges=₹14,500 Food Expenses=₹8,200 Entry Fees=₹3,300 (a) Find total expenditure. (b) If each of 40 students paid ₹700, find total collection. (c) Find surplus amount.	تعلیمی دورے کے اخراجات: بس کرایہ ₹14,500 کھانے کے اخراجات ₹8,200 داخلہ فیس ₹3,300 (الف) کل خرچ معلوم کریں۔ [ب] اگر 40 طلبہ میں سے ہر ایک نے ₹700 روپے ادا کیے، تو کل جمع ہونے والی رقم معلوم کریں۔ (ج) بچ جانے والی رقم معلوم کریں۔
Q.24 Dairy Farm Measurement and Capacity: A rectangular dairy farm is 25 m long and 15 m wide. [Insert Rectangle Figure] (a) Find perimeter. (b) Fencing costs ₹45 per metre. Find cost for 3 rounds. (c) Farm produces 120 litres daily. One can holds 15 litres. How many cans are needed?	ایک مستطیل ڈیری فارم 25 میٹر لمبا اور 15 میٹر چوڑا ہے۔ (الف) احاطہ معلوم کریں۔ (ب) 3 چکروں کی باڑ کی کل لاگت معلوم کریں۔ (ج) 120 لیٹر دودھ کے لیے 15 لیٹر والے کتنے کین درکار ہوں گے؟

ANSWER KEY

I: Multiple Choice Questions ($12 \times 1 = 12$ Marks)

Q. No.	Correct Answer	Explanation
1	C) 7,000	Place value of 7 in 47,825 = $7 \times 1,000 = 7,000$
2	A) $6/8$	$(3 \times 2)/(4 \times 2) = 6/8$
3	B) Right Angle	At 3:00, the angle between the hands is 90°
4	B) 60 km	Speed = $240 \div 4 = 60$ km/h
5	C) 8,500 m	$8.5 \times 1,000 = 8,500$ m
6	B) 84 Litres	45 L 750 mL + 38 L 250 mL = 84 L
7	C) Circle	A circle has infinitely many lines of symmetry
8	B) 56,049	$56,000 + 49 = 56,049$
9	C) $3/5$	$1 - 2/5 = 3/5$
10	C) Obtuse Angle	125° lies between 90° and 180°
11	B) 4 kg 250 g	$4,250$ g = 4 kg + 250 g
12	D) 49	Square number pattern: $2^2, 3^2, 4^2, 5^2, 6^2, 7^2$

II: Short Answer Questions ($10 \times 2 = 20$ Marks)

Q.13 Expanded Form and Number Name of 83,509

Expanded Form:

$$83,509 = 80,000 + 3,000 + 500 + 9$$

Number Name:

Eighty-three thousand five hundred and nine.

Q.14 Arrange in Ascending Order

Given Fractions:

$$2/7, 5/7, 1/7, 4/7$$

Since all fractions have the same denominator, compare the numerators.

Ascending Order:

$$1/7, 2/7, 4/7, 5/7$$

Q.15 Direction After a Quarter Turn

Starting Direction = North

$$\frac{1}{4} \text{ Turn Clockwise} = 90^\circ$$

Answer: East

Q.16 Remaining Distance

Total Distance = 450 km

Distance Covered = 275 km

$$\text{Remaining Distance} = 450 - 275$$

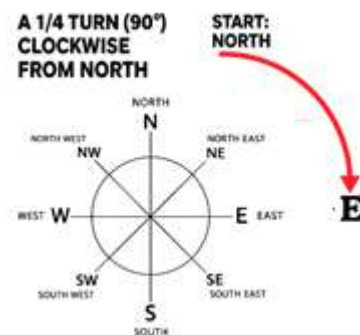
$$= 175 \text{ km}$$

Q.17 Convert into Centimetres

$$6 \text{ m } 45 \text{ cm}$$

$$6 \text{ m} = 600 \text{ cm}$$

$$600 \text{ cm} + 45 \text{ cm} = 645 \text{ cm}$$



Q.18 Number of Milk Pouches

5 litres = 5,000 ml

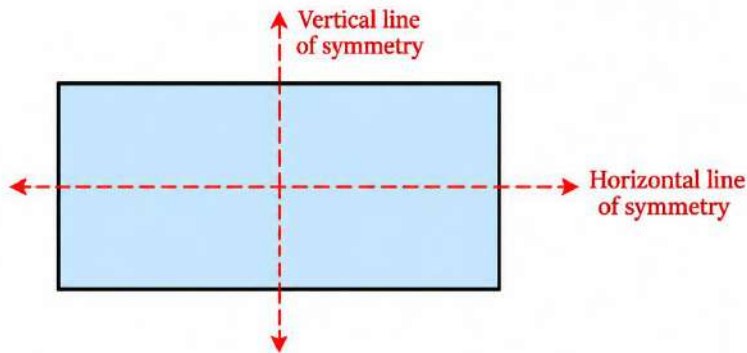
Capacity of One Pouch = 250 ml

Number of Pouches = $5,000 \div 250$

= **20 Pouches**

Q.19 Lines of Symmetry in a Rectangle

A rectangle has 2 lines of symmetry – one vertical and one horizontal.



Thus, a rectangle has 2 lines of symmetry.

Q.20 Addition and Rounding

$34,812 + 25,394$

= **60,206**

Rounded to nearest thousand:

= **60,000**

Q.21 Addition of Fractions

$\frac{1}{3} + \frac{1}{6}$

LCM of 3 and 6 = 6

$\frac{1}{3} = \frac{2}{6}$

$\frac{2}{6} + \frac{1}{6} = \frac{3}{6}$

= **$\frac{1}{2}$**

Q.22 Construction of 60° Angle

1. Draw line segment AB.
2. Place the protractor at point A.
3. Mark 60° and name the point C.
4. Join A and C.

$\angle BAC = 60^\circ$

Vertex: A -**Arms:** AB and AC

III: Long Answer Questions ($2 \times 4 = 8$ Marks)

Q.23.

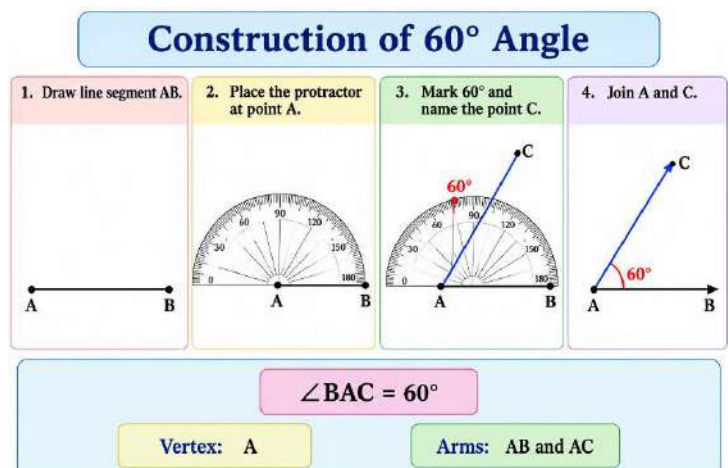
Answer

a) Total Expenditure

$\text{₹}14,500 + \text{₹}8,200 + \text{₹}3,300 = \text{₹}26,000$

b) Total Collection

$40 \times \text{₹}700 = \text{₹}28,000$



c) Surplus Amount

$$₹28,000 - ₹26,000 = ₹2,000$$

Q.24.

Answer

a) Perimeter

$$\text{Perimeter} = 2 \times (\text{Length} + \text{Width})$$

$$= 2 \times (25 + 15)$$

$$= 2 \times 40$$

$$= 80 \text{ metres}$$

b) Cost of Fencing

$$\text{Total wire required} = 80 \times 3$$

$$= 240 \text{ metres}$$

$$\text{Cost} = 240 \times ₹45$$

$$= ₹10,800$$

c) Number of Cans

$$120 \div 15 = 8 \text{ cans}$$

Question Paper Analysis

Sl. No.	Unit / Chapter	Objective	Marks	Question Type	Difficulty Level	Time (Min.)
1	We the Travellers – I	Knowledge	1	MCQ	Easy	2
2	Fractions	Application	1	MCQ	Easy	2
3	Angles as Turns	Application	1	MCQ	Easy	2
4	We the Travellers – II	Application	1	MCQ	Average	2
5	Far and Near	Knowledge	1	MCQ	Easy	2
6	The Dairy Farm	Application	1	MCQ	Average	2
7	Shapes and Patterns	Application	1	MCQ	Easy	2
8	We the Travellers – I	Knowledge	1	MCQ	Easy	2
9	Fractions	Application	1	MCQ	Average	2
10	Angles as Turns	Knowledge	1	MCQ	Easy	2
11	Far and Near	Knowledge	1	MCQ	Easy	2
12	Shapes and Patterns	Application	1	MCQ	Average	2
13	We the Travellers – I	Understanding	2	Short Answer	Average	4
14	We the Travellers – I	Understanding	2	Short Answer	Average	4
15	Fractions	Application	2	Short Answer	Average	4
16	Fractions	Application	2	Short Answer	Average	4
17	Angles as Turns	Understanding	2	Short Answer	Average	4
18	We the Travellers – II	Application	2	Short Answer	Average	4
19	Far and Near	Understanding	2	Short Answer	Easy	4
20	Far and Near	Understanding	2	Short Answer	Average	4
21	The Dairy Farm	Skill	2	Short Answer	Difficult	4
22	Shapes and Patterns	Skill	2	Short Answer	Average	4
23	We the Travellers – II	Skill	4	Long Answer	Difficult	13
24	Far and Near + The Dairy Farm	Application	4	Long Answer	Difficult	13

ORAL EVALUATION

Sr No	Student Name	ORAL QUESTIONS										Total
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												

OBTAINED MARKS

Sr No	STUDENT NAME	WRITTEN	ORAL	TOTAL	PERCENTAGE	GRADE	REMARKS
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							

FIRST SEMESTER EXAMINATION – 2026-27
GUHPS/LPS

STD : V SUB : MATHEMATICS / ریاضی

MARKS : 40 TIME : 90 Minutes

Instructions / ہدایات:

1. Write neatly and cleanly.

صاف اور خوبصورت لکھائی میں جواب لکھیں۔

2. Question number is necessary for every answer.

ہر جواب کے لیے سوال نمبر لکھنا ضروری ہے۔

I. Multiple Choice Questions (12 × 1 = 12 Marks)

Q.1 What is the place value of digit 7 in the number 47,825?

سوال 1: عدد 47,825 میں ہندسہ 7 کی مکانی قیمت کیا ہے؟

A) 70 B) 700

C) 7,000

D) 70,000

Q.2 Which of the following fractions is equivalent to $\frac{3}{4}$?

سوال 2: درج ذیل میں سے کون سا کسر $\frac{3}{4}$ کے برابر ہے؟

A) $\frac{6}{8}$

B) $\frac{5}{10}$

C) $\frac{9}{16}$

D) $\frac{4}{3}$

Q.3 What type of angle is formed between the clock hands when the clock strikes 3:00?

سوال 3: جب گھڑی میں 3:00 بجتے ہیں تو سوئیوں کے درمیان کون سا زاویہ بنتا ہے؟

A) Acute Angle / حادہ زاویہ

B) Right Angle / قائمہ زاویہ

C) Obtuse Angle / منفرجہ زاویہ

D) Straight Angle / سیدھا زاویہ



Q.4 A bus travels 240 km in 4 hours. What distance does it cover in 1 hour?

سوال 4: ایک بس 4 گھنٹوں میں 240 کلومیٹر سفر کرتی ہے۔ ایک گھنٹے میں کتنا فاصلہ طے کرے گی؟

A) 50 km

B) 60 km

C) 80 km

D) 100 km

Q.5 How many metres are there in 8.5 kilometres?

سوال 5: 8.5 کلومیٹر میں کتنے میٹر ہوتے ہیں؟

A) 85 m

B) 850 m

C) 8,500 m

D) 85,000 m

Q.6 A dairy farm produced 45 L 750 mL of milk in the morning and 38 L 250 mL in the evening. What is the total milk collected?

سوال 6: ایک ڈیری فارم نے صبح 45 لیٹر 750 ملی لیٹر اور شام 38 لیٹر 250 ملی لیٹر دودھ پیدا کیا۔ کل دودھ کتنا ہوا؟

A) 83 Litres

B) 84 Litres

C) 84 Litres 500 mL

D) 85 Litres

Q.7 Which geometric shape has infinitely many lines of symmetry?

سوال 7: درج ذیل میں سے کس شکل میں لامحدود خطوط تماثل ہوتے ہیں؟

A) Square / مربع

B) Equilateral Triangle / متساوی الاضلاع مثلث

C) Circle / دائرہ

D) Regular Hexagon / منتظم شش ضلعی

Q.8 Express the number "Fifty-six thousand and forty-nine" in numerical form.

سوال 8: "چھپن ہزار انچاس" کو عددی صورت میں لکھیں۔

A) 56,490

B) 56,049

C) 50,649

D) 56,409

Q.9 If $\frac{2}{5}$ of a pizza is eaten, what fraction remains?

سوال 9: اگر پیزا کا $\frac{2}{5}$ حصہ کھا لیا جائے تو کتنا حصہ باقی رہے گا؟

- A) $1/5$
 B) $2/5$
 C) $3/5$
 D) $4/5$

Q.10 An angle measuring 125° is:

سوال 10 125° : کا زاویہ کس قسم کا زاویہ ہے؟

- A) Acute Angle / حادہ زاویہ
 B) Right Angle / قائمہ زاویہ
 C) Obtuse Angle / منفرجہ زاویہ
 D) Reflex Angle / منعکس زاویہ



Q.11 Convert **4,250 grams** into kilograms and grams.

سوال 11 4,250 گرام: کو کلوگرام اور گرام میں تبدیل کریں۔

- A) 4 kg 25 g
 B) 4 kg 250 g
 C) 42 kg 50 g
 D) 425 kg

Q.12 What is the next number in the sequence?

4, 9, 16, 25, 36, _____

سوال 12: درج ذیل سلسلے میں اگلا عدد کیا ہوگا؟

- A) 40
 B) 42
 C) 48
 D) 49

II. Short Answer Questions (10 × 2 = 20 Marks)

Q.13 Write the expanded form and number name of **83,509**.

سوال 13 83,509: کی توسیعی صورت اور عددی نام لکھیں۔

Q.14 Arrange the following fractions in ascending order:

$2/7, 5/7, 1/7, 4/7$

سوال 14: درج ذیل کسروں کو صعودی ترتیب میں لکھیں۔

Q.15 A $\frac{1}{4}$ turn (90°) clockwise from North points in which direction?

سوال 15: شمال سے $\frac{1}{4}$ گردش (90°) گھڑی کی سمت میں کرنے پر کون سی سمت حاصل ہوگی؟

Q.16 A train covers 450 km. If it has already travelled 275 km,

how many kilometres remain?

سوال 16: ایک ریل گاڑی 450 کلومیٹر کا سفر کرتی ہے۔ اگر وہ 275 کلومیٹر سفر کر چکی ہو تو کتنا فاصلہ باقی ہے؟

Q.17 Convert 6 metres 45 centimetres into total centimetres.

سوال 17: 6 میٹر 45 سینٹی میٹر کو مکمل سینٹی میٹر میں تبدیل کریں۔

Q.18 A dairy farm packs milk into 250 mL pouches. How many pouches can be filled from 5 litres of milk?

سوال 18: ایک ڈیری فارم 250 ملی لیٹر کے پاؤچوں میں دودھ بھرتا ہے۔ 5 لیٹر دودھ سے کتنے پاؤچ بھرے جاسکتے ہیں؟

Q.19 Draw a rectangle and show all its lines of symmetry.

سوال 19: ایک مستطیل بنائیں اور اس کے تمام خطوط متماثل دکھائیں۔

Q.20 Find the sum of 34,812 and 25,394. Round the answer to the nearest thousand.

سوال 20: 34,812 اور 25,394 کا مجموعہ معلوم کریں اور جواب کو قریب ترین ہزار تک گول کریں۔

Q.21 Solve: $\frac{1}{3} + \frac{1}{6} = ?$

سوال 21: حل کریں $\frac{1}{3} + \frac{1}{6} = ?$

Q.22 Construct an angle measuring 60° using a protractor and label its vertex and arms.

سوال 22: پروٹریکٹر کی مدد سے 60° کا زاویہ بنائیں اور اس کے رأس اور بازوؤں کے نام لکھیں۔

III. Long Answer Questions ($2 \times 4 = 8$ Marks)

Q.23. School Excursion Expenses

سوال 23: تعلیمی دورے کے اخراجات

A group of 40 students went on an educational trip.

40 طلبہ ایک تعلیمی دورے پر گئے۔

- Bus Charges = ₹14,500

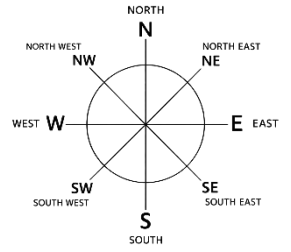
بس کرایہ = ₹14,500

- Food Expenses = ₹8,200

کھانے کے اخراجات = ₹8,200

- Entry Fees = ₹3,300

داخلہ فیس = ₹3,300



a) Find the total expenditure.

الف) کل خرچ معلوم کریں۔

b) If each student paid ₹700, find the total collection.

ب) اگر ہر طالب علم نے ₹700 ادا کیے تو کل جمع شدہ رقم معلوم کریں۔

c) Find the surplus amount.

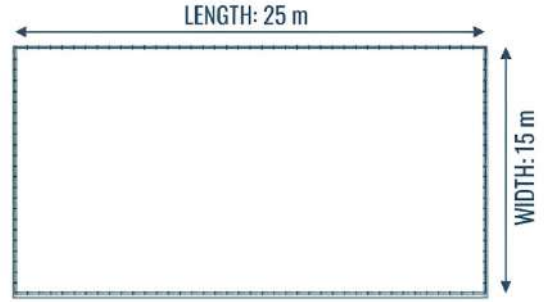
ج) بچ جانے والی رقم معلوم کریں۔

Q.24. Dairy Farm Measurement and Capacity

سوال 24: ڈیری فارم کی پیمائش اور گنجائش

A rectangular dairy farm is 25 m long and 15 m wide.

ایک مستطیل شکل کا ڈیری فارم 25 میٹر لمبا اور 15 میٹر چوڑا ہے۔



a) Find the perimeter of the farm.

الف) فارم کا محیط معلوم کریں۔

b) If fencing costs ₹45 per metre, find the cost of fencing the farm with 3 rounds of wire.

ب) اگر باڑ لگانے کی لاگت ₹45 فی میٹر ہو تو 3 چکروں کی باڑ کی کل لاگت معلوم کریں۔

c) The farm produces 120 litres of milk daily. If one can holds 15 litres, how many cans are needed?

ج) فارم روزانہ 120 لیٹر دودھ پیدا کرتا ہے۔ اگر ایک کین میں 15 لیٹر دودھ آتا ہو تو کتنے کین درکار ہوں گے؟

This is ready to paste into a Word document with the figures for Q.3, Q.15, Q.22, and Q.24 inserted in their respective places.

FIRST SEMESTER EXAMINATION-2026-27

GUHPS/LPS _____

STD : V

SUB : MATHS

MARKS: 40

TIME: 90Mins

Instruction : * Write neatly and cleanly

*Question number is necessary for every answer

Multiple Choice Questions (12 × 1 = 12 Marks)

Q.1 What is the place value of digit **7** in the number **47,825**?

- A) 70 B) 700 C) 7,000 D) 70,000

Ans: _____

Q.2 Which of the following fractions is equivalent to **3/4**?

- A) 6/8 B) 5/10 C) 9/16 D) 4/3

Ans: _____

Q.3 What type of angle is formed between the clock hands when the clock strikes **3:00**? Ans: _____

- A) Acute Angle B) Right Angle C) Obtuse Angle D) Straight Angle

Q.4 A bus travels **240 km** in **4 hours**. What distance does it cover in **1 hour**?

- A) 50 km B) 60 km C) 80 km D) 100 km

Ans: _____

Q.5 How many metres are there in **8.5 kilometres**?

- A) 85 m B) 850 m C) 8,500 m D) 85,000 m

Ans: _____

Q.6 A dairy farm produced **45 L 750 mL** of milk in the morning and **38 L 250 mL** in the evening. What is the total milk collected?

- A) 83 Litres B) 84 Litres C) 84 Litres 500 mL D) 85 Litres

Ans: _____

Q.7 Which geometric shape has infinitely many lines of symmetry?

- A) Square B) Equilateral Triangle C) Circle D) Regular Hexagon

Ans: _____

Q.8 Express the number "**Fifty-six thousand and forty-nine**" in numerical form.

- A) 56,490 B) 56,049 C) 50,649 D) 56,409

Ans: _____

Q.9 If **2/5** of a pizza is eaten, what fraction remains?

- A) 1/5 B) 2/5 C) 3/5 D) 4/5

Ans: _____

Q.10 An angle measuring **125°** is:

- A) Acute Angle B) Right Angle C) Obtuse Angle D) Reflex Angle

Ans: _____

Q.11 Convert **4,250 grams** into kilograms and grams.

- A) 4 kg 25 g B) 4 kg 250 g C) 42 kg 50 g D) 425 kg

Ans: _____

Q.12 What is the next number in the sequence?

4, 9, 16, 25, 36, _____

- A) 40 B) 42 C) 48 D) 49



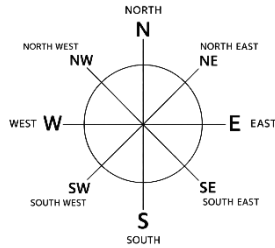
II-Short Answer Questions ($10 \times 2 = 20$ Marks)

Q.13 Write the expanded form and number name of **83,509**.

Q.14 Arrange the following fractions in ascending order:

$\frac{2}{7}$, $\frac{5}{7}$, $\frac{1}{7}$, $\frac{4}{7}$

Q.15 A $\frac{1}{4}$ turn (90°) clockwise from North points in which direction?



Q.16 A train covers **450 km**. If it has already travelled **275 km**, how many kilometres remain?

Q.17 Convert **6 metres 45 centimetres** into total centimetres.

Q.18 A dairy farm packs milk into **250 mL pouches**. How many pouches can be filled from **5 litres** of milk?

Q.19 Draw a rectangle and show all its lines of symmetry.

Q.20 Find the sum of **34,812** and **25,394**. Round the answer to the nearest thousand.

Q.21 Solve:
 $\frac{1}{3} + \frac{1}{6} = ?$

Q.22 Construct an angle measuring 60° using a protractor and label its vertex and arms.

III-Long Answer Questions ($2 \times 4 = 8$ Marks)

Q.23. School Excursion Expenses

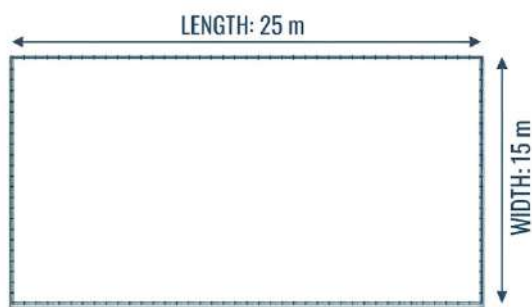
A group of **40 students** went on an educational trip.

The expenses were:

- Bus Charges = ₹14,500
- Food Expenses = ₹8,200
- Entry Fees = ₹3,300

- Find the total expenditure.
- If each student paid ₹700, find the total collection.
- Find the surplus amount.

Q.24. Dairy Farm Measurement and Capacity (4 Marks)



A rectangular dairy farm is **25 m long** and **15 m wide**.

- Find the perimeter of the farm.
- If fencing costs ₹45 per metre, find the cost of fencing the farm with **3 rounds of wire**.
- The farm produces **120 litres of milk** daily. If one can holds **15 litres**, how many cans are needed?