

MATHEMATICS (1st Week پہلا ہفتہ)

MCQ

Unit No: I

Instructions: Students before attempting this MCQ, read the page number 1 to 3 of **unit I** from Mathematics Grade V STBB. Read carefully the given MCQ and shade the correct answer with help of a pencil.

ہدایات: طلباء اور طالبات دیئے گئے کثیرالاختیاری سوال (MCQ) کو حل کرنے سے پہلے ریاضی کی سندھ ٹیکسٹ بک بورڈ کی پانچویں جماعت کی کتاب کا یونٹ 1 صفحہ نمبر 1 سے 3 تک پڑھیں اور صحیح جواب کو پنسل کی مدد سے رنگ بھریں۔

1. One Billion = _____ . _____ = ایک بلین

(1 Mark)

- | | |
|-----------------|-----|
| 1,000,000 | (A) |
| 10,000,000 | (B) |
| 1,000,000,000 | (C) |
| 100,000,000,000 | (D) |

OR

یا

Unit No: I

Instructions: Students before attempting this MCQ, read the page number 5 to 7 of **unit I** from Mathematics Grade V STBB. Read carefully the given MCQ and shade the correct answer with help of a pencil.

ہدایات: طلباء اور طالبات دیئے گئے کثیرالاختیاری سوال (MCQ) کو حل کرنے سے پہلے ریاضی کی سندھ ٹیکسٹ بک بورڈ کی پانچویں جماعت کی کتاب کا یونٹ 1 صفحہ نمبر 5 سے 7 تک پڑھیں اور صحیح جواب کو پینسل کی مدد سے رنگ بھریں۔

2. Identify the required missing digit in the circle from the following. دیئے گئے میں سے دائرے میں آنے والے مطلوبہ ہندسے کی پہچان کریں۔

(1 Mark)

$$\begin{array}{r} 414 \bigcirc 26 \\ + 523471 \\ \hline \hline 937997 \end{array}$$

2

(A)

5

(B)

6

(C)

9

(D)

CRQ

Unit No: I

Instructions: Students before attempting this CRQ, read the page number 13 to 14 of unit I from Mathematics Grade V STBB.

ہدایات: طلباء اور طالبات دیئے گئے مفروضی سوال (CRQ) کو حل کرنے سے پہلے ریاضی کی سندھ ٹیکسٹ بک بورڈ کی پانچویں جماعت کی کتاب کا یونٹ 1 صفحہ نمبر 13 سے 14 تک پڑھیں۔

3. Divide the following and show proper working steps. دیئے گئے کو تقسیم کریں اور کام کرنے کے مکمل مراحل دکھائیں۔

(4 Marks)

$$356637 \div 159$$

Solution.

حل:

(دوسرا ہفتہ 2nd Week)

MCQ

Unit No: I

Instructions: Students before attempting this MCQ, read the page number 7 to 9 of unit I from Mathematics Grade V STBB. Read carefully the given MCQ and shade the correct answer with help of a pencil.

ہدایات: طلباء اور طالبات دیئے گئے کثیرالاختیاری سوال (MCQ) کو حل کرنے سے پہلے ریاضی کی سندھ ٹیکسٹ بک بورڈ کی پانچویں جماعت کی کتاب کا یونٹ 1 صفحہ نمبر 7 سے 9 تک پڑھیں اور صحیح جواب کو پینسل کی مدد سے رنگ بھریں۔

4. Identify the required missing digit in the circle from the following. دیئے گئے میں سے دائرے میں آنے والے مطلوبہ ہندسے کی پہچان کریں۔

(1 Mark)

$$\begin{array}{r} 684762 \\ -257\bigcirc50 \\ \hline 427412 \end{array}$$

0

(A)

3

(B)

4

(C)

8

(D)

OR

یا

Unit No: I

Instructions: Students before attempting this MCQ, read the page number **17 to 19** of **unit I** from Mathematics Grade V STBB. Read carefully the given MCQ and shade the correct answer with help of a pencil.

ہدایات: طلباء اور طالبات دیئے گئے کثیرالاختیاری سوال (MCQ) کو حل کرنے سے پہلے ریاضی کی سندھ ٹیکسٹ بک بورڈ کی پانچویں جماعت کی کتاب کا یونٹ 1 صفحہ نمبر 17 سے 19 تک پڑھیں اور صحیح جواب کو پنسل کی مدد سے رنگ بھریں۔

5. $9 - (2 + 2 \times 3) = \underline{\hspace{2cm}}$.

(1 Mark)

6

Ⓐ

3

Ⓑ

1

Ⓒ

0

Ⓓ

CRQ

Unit No: II

Instructions: Students before attempting this CRQ, read the page number 23 to 26 of unit II from Mathematics Grade V STBB.

ہدایات: طلباء اور طالبات دیئے گئے مفروضی سوال (CRQ) کو حل کرنے سے پہلے ریاضی کی سندھ ٹیکسٹ بک بورڈ کی پانچویں جماعت کی کتاب کا یونٹ 2 صفحہ نمبر 23 سے 26 تک پڑھیں۔

6. Find the HCF of 12, 16 and 24 by using
- prime factorization method,
 - division method.

مفرد اجزائے ضربی اور طریقہ تقسیم دونوں کے ذریعے 12، 16 اور 24 کا عدا عظم معلوم کریں۔

(4 Marks)

Solution.

حل:

(تیسرا ہفتہ 3rd Week)

MCQ

Unit No: III

Instructions: Students before attempting this MCQ, read the page number 33 to 34 of unit III from Mathematics Grade V STBB. Read carefully the given MCQ and shade the correct answer with help of a pencil.

ہدایات: طلباء اور طالبات دیئے گئے کثیرالاختیاری سوال (MCQ) کو حل کرنے سے پہلے ریاضی کی سندھ ٹیکسٹ بک بورڈ کی پانچویں جماعت کی کتاب کا یونٹ 3 صفحہ نمبر 33 سے 34 تک پڑھیں اور صحیح جواب کو پینسل کی مدد سے رنگ بھریں۔

7. $\frac{1}{4} + \frac{3}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$.

(1 Mark)

$\frac{15}{23}$

(A)

$\frac{16}{19}$

(B)

$\frac{14}{15}$

(C)

$\frac{17}{20}$

(D)

OR

یا

Unit No: III

Instructions: Students before attempting this MCQ, read the page number 35 to 36 of unit III from Mathematics Grade V STBB. Read carefully the given MCQ and shade the correct answer with help of a pencil.

ہدایات: طلباء اور طالبات دیئے گئے کثیرالاختیاری سوال (MCQ) کو حل کرنے سے پہلے ریاضی کی سندھ ٹیکسٹ بک بورڈ کی پانچویں جماعت کی کتاب کا یونٹ 3 صفحہ نمبر 35 سے 36 تک پڑھیں اور صحیح جواب کو پنسل کی مدد سے رنگ بھریں۔

8. $\frac{1}{2} - \frac{1}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$.

(1 Mark)

$\frac{1}{6}$

(A)

$\frac{2}{3}$

(B)

$\frac{1}{4}$

(C)

$\frac{2}{5}$

(D)

CRQ

Unit No: II

Instructions: Students before attempting this CRQ, read the page number 27 to 29 of unit II from Mathematics Grade V STBB.

ہدایات: طلباء اور طالبات دیئے گئے مفروضی سوال (CRQ) کو حل کرنے سے پہلے ریاضی کی سندھ ٹیکسٹ بک بورڈ کی پانچویں جماعت کی کتاب کا یونٹ 2 صفحہ نمبر 27 سے 29 تک پڑھیں۔

9. Find the LCM of 15, 20 and 45 by using

- prime factorization method,
- division method.

مفرد اجزائے ضربی اور طریقہ تقسیم دونوں کے ذریعے 15،

20، اور 45 کا ذواضعاف اقل معلوم کریں۔

(4 Marks)

Solution.

حل:

(چوتھا ہفتہ 4th Week)

MCQ

Unit No: III

Instructions: Students before attempting this MCQ, read the page number 39 to 40 of unit III from Mathematics Grade V STBB. Read carefully the given MCQ and shade the correct answer with help of a pencil.

ہدایات: طلباء اور طالبات دیئے گئے کثیرالاختیاری سوال (MCQ) کو حل کرنے سے پہلے ریاضی کی سندھ ٹیکسٹ بک بورڈ کی

پانچویں جماعت کی کتاب کا یونٹ 3 صفحہ نمبر 39 سے 40 تک پڑھیں اور صحیح جواب کو پنسل کی مدد سے رنگ بھریں۔

10. Multiply $\frac{3}{5}$ by $\frac{7}{4}$ and shade the correct answer from the following. $\frac{3}{5}$ کو $\frac{7}{4}$ سے ضرب کریں اور دیئے گئے میں سے صحیح جواب کو رنگ بھریں۔

(1 Mark)

$\frac{15}{17}$

(A)

$\frac{21}{20}$

(B)

$\frac{17}{25}$

(C)

$\frac{19}{31}$

(D)

$\frac{19}{31}$

$\frac{19}{31}$

$\frac{19}{31}$

$\frac{19}{31}$

OR

یا

Unit No: III

Instructions: Students before attempting this MCQ, read the page number 47 to 48 of unit III from Mathematics Grade V STBB. Read carefully the given MCQ and shade the correct answer with help of a pencil.

ہدایات: طلباء اور طالبات دیئے گئے کثیرالاختیاری سوال (MCQ) کو حل کرنے سے پہلے ریاضی کی سندھ ٹیکسٹ بک بورڈ کی پانچویں جماعت کی کتاب کا یونٹ 3 صفحہ نمبر 47 سے 48 تک پڑھیں اور صحیح جواب کو پنسل کی مدد سے رنگ بھریں۔

11. $\frac{4}{5} \div 12 =$ _____ .

(1 Mark)

$\frac{2}{13}$

(A)

$\frac{5}{12}$

(B)

$\frac{3}{25}$

(C)

$\frac{1}{15}$

(D)

CRQ

Unit No: III

Instructions: Students before attempting this CRQ, read the page number 52 to 53 of unit III from Mathematics Grade V STBB.

ہدایات: طلباء اور طالبات دیئے گئے مفروضی سوال (CRQ) کو حل کرنے سے پہلے ریاضی کی سندھ ٹیکسٹ بک بورڈ کی پانچویں جماعت کی کتاب کا یونٹ 3 صفحہ نمبر 52 سے 53 تک پڑھیں۔

12. Simplify the following by using **BODMAS** rule. Show proper working steps.

دیئے گئے کو باڈماس کے اصول کے تحت مختصر کریں۔ کام کرنے کے مکمل مراحل دکھائیں۔

(4 Marks)

$$\frac{5}{6} \times \left(\frac{2}{7} + \frac{4}{3} \div 2\frac{1}{3} \right)$$

Solution.

حل: