

**MATHEMATICS (1<sup>st</sup> Week)**

پهريون هفتو

**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.

هيٺ ڏنل گهڻ جوابي اختيارن واري سوال کي حل ڪرڻ کان پهرين سنڌ ٽيڪسٽ بڪ بورڊ ڄامشورو جي درجي پنجن جي رياضي جي ڪتاب تان پهرئين باب جي صفحي نمبر 1 کان 3 تائين پڙهو. هيٺ ڏنل گهڻ جوابي اختيارن واري سوال کي غور سان پڙهو ۽ صحيح جواب کي پينسل سان پريو.

1. One Billion = \_\_\_\_\_ . \_\_\_\_\_ = هڪ بلين

(1 Mark)

1,000,000

(A)

10,000,000

(B)

1,000,000,000

(C)

100,000,000,000

(D)

OR يا

**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.

هيٺ ڏنل گهڻ جوابي اختيارن واري سوال کي حل ڪرڻ کان پهرين سنڌ ٽيڪسٽ بڪ بورڊ ڄامشورو جي درجي پنجنين جي رياضي جي ڪتاب تان پهرئين باب جي صفحي نمبر 5 کان 7 تائين پڙهو. هيٺ ڏنل گهڻ جوابي اختيارن واري سوال کي غور سان پڙهو ۽ صحيح جواب کي پينسل سان پريو.

2. Identify the required missing digit in the circle from the following. هيٺ ڏنل عدد ۾ گهربل گولٽو پاتل گم ٿيل انگ جي سڃاڻپ ڪريو.

(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.

هيٺ ڏنل موضوعي سوال کي حل ڪرڻ کان پهرين سنڌ ٽيڪسٽ بڪ بورڊ ڄامشورو جي درجي پنجن جي رياضي جي ڪتاب تان پهرئين باب جي صفحي نمبر 13 کان 14 تائين پڙهو.

3. Divide the following and show proper working steps.

هيٺ ڏنل کي ونڊ ڪريو ۽ حساب حل ڪرڻ جا مڪمل مرحلا ڏيکاريو.

(4 Marks)

$$356637 \div 159$$

**Solution.**

حل

(2<sup>nd</sup> Week)

ٻيو هفتو

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.

هيٺ ڏنل گهڻ جوابي اختيارن واري سوال کي حل ڪرڻ کان پهرين سنڌ ٽيڪسٽ بڪ بورڊ ڄامشورو جي درجي پنجنين جي رياضي جي ڪتاب تان پهرئين باب جي صفحي نمبر 7 کان 9 تائين پڙهو. هيٺ ڏنل گهڻ جوابي اختيارن واري سوال کي غور سان پڙهو ۽ صحيح جواب کي پينسل سان ڀريو.

4. Identify the required missing digit in the circle from the following. هيٺ ڏنل عدد ۾ گولڙو پاتل گهربل گم ٿيل انگ جي سڃاڻپ ڪريو.

(1 Mark)

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

- 0 Ⓐ
- 3 Ⓑ
- 4 Ⓒ
- 8 Ⓓ

OR يا

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.

هيٺ ڏنل گهٽ جوابي اختيارن واري سوال کي حل ڪرڻ کان پهرين سنڌ ٽيڪسٽ بڪ بورڊ ڄامشورو جي درجي پنجنين جي رياضي جي ڪتاب تان پهرئين باب جي صفحي نمبر 17 کان 19 تائين پڙهو. هيٺ ڏنل گهٽ جوابي اختيارن واري سوال کي غور سان پڙهو ۽ صحيح جواب کي پينسل سان پريو.

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

(1 Mark)

6

(A)

3

(B)

1

(C)

0

(D)

## 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.

هيٺ ڏنل موضوعي سوال کي حل ڪرڻ کان پهرين سنڌ ٽيڪسٽ بڪ بورڊ ڄامشورو جي درجي پنجنين جي رياضي جي ڪتاب تان ٻئين باب جي صفحي نمبر 23 کان 26 تائين پڙهو.

6. Find the HCF of 12, 16 and 24 by using

- prime factorization method,
- division method.

12، 16 ۽ 24 جو وڏو عام پورو ونڊيندڙ لھو

استعمال ڪندي

- مفرد جزن واري طريقي کي
- ونڊ واري طريقي کي

(4 Marks)

Solution.

حل

(3<sup>rd</sup> Week)

ٽيون هفتو

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.

هيٺ ڏنل گهڻ جوابي اختيارن واري سوال کي حل ڪرڻ کان پهرين سنڌ ٽيڪسٽ بڪ بورڊ ڄامشورو جي درجي پنجن جي رياضي جي ڪتاب تان ٽئين باب جي صفحي نمبر 33 کان 34 تائين پڙهو. هيٺ ڏنل گهڻ جوابي اختيارن واري سوال کي غور سان پڙهو ۽ صحيح جواب کي پينسل سان پريو.

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

(1 Mark)

$\frac{15}{23}$

Ⓐ

$\frac{16}{19}$

Ⓑ

$\frac{14}{15}$

Ⓒ

$\frac{17}{20}$

Ⓓ

OR

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.

هيٺ ڏنل گهڻ جوابي اختيارن واري سوال کي حل ڪرڻ کان پهرين سنڌ ٽيڪسٽ بڪ بورڊ ڄامشورو جي درجي پنجن جي رياضي جي ڪتاب تان ٽئين باب جي صفحي نمبر 35 کان 36 تائين پڙهو. هيٺ ڏنل گهڻ جوابي اختيارن واري سوال کي غور سان پڙهو ۽ صحيح جواب کي پينسل سان پريو.

8.  $\frac{1}{2} - \frac{1}{3} =$  \_\_\_\_\_.

(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.

هيٺ ڏنل موضوعي سوال کي حل ڪرڻ کان پهرين سنڌ ٽيڪسٽ بڪ بورڊ ڄامشورو جي درجي پنجن جي رياضي جي ڪتاب تان ٻئين باب جي صفحي نمبر 27 کان 29 تائين پڙهو.

9. Find the LCM of 15, 20 and 45 by using
- prime factorization method,
  - division method.

15، 20 ۽ 45 جي ننڍي عام پيچ اُپت لهو استعمال ڪندي

- مفرد جزن واري طريقي کي
- ونڊ واري طريقي کي

(4 Marks)

**Solution.**

حل

(4<sup>th</sup> Week)

چوٿون هفتو

## 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.

هيٺ ڏنل گهڻ جوابي اختيارن واري سوال کي حل ڪرڻ کان پهرين سنڌ ٽيڪسٽ بڪ بورڊ ڄامشورو جي درجي پنجنين جي رياضي جي ڪتاب تان تئين باب جي صفحي نمبر 39 کان 40 تائين پڙهو. هيٺ ڏنل گهڻ جوابي اختيارن واري سوال کي غور سان پڙهو ۽ صحيح جواب کي پينسل سان ڀريو.

10. Multiply  $\frac{3}{5}$  by  $\frac{7}{4}$  and shade the correct answer from the following.

$\frac{3}{5}$  کي  $\frac{7}{4}$  سان ضرب ڪريو ۽ صحيح جواب واري اختيار کي پينسل سان رنگ ڀريو.

(1 Mark)

$$\frac{15}{17}$$

Ⓐ

$$\frac{21}{20}$$

Ⓑ

$$\frac{17}{25}$$

Ⓒ

$$\frac{19}{31}$$

Ⓓ

OR

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.

هيٺ ڏنل گهڻ جوابي اختيارن واري سوال کي حل ڪرڻ کان پهرين سنڌ ٽيڪسٽ بڪ بورڊ ڄامشورو جي درجي پنجن جي رياضي جي ڪتاب تان تئين باب جي صفحي نمبر 47 کان 48 تائين پڙهو. هيٺ ڏنل گهڻ جوابي اختيارن واري سوال کي غور سان پڙهو ۽ صحيح جواب کي پينسل سان پريو.

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

(1 Mark)

$\frac{2}{13}$

Ⓐ

$\frac{5}{12}$

Ⓑ

$\frac{3}{25}$

Ⓒ

$\frac{1}{15}$

Ⓓ

### 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.

هيٺ ڏنل موضوعي سوال کي حل ڪرڻ کان پهرين سنڌ ٽيڪسٽ بڪ بورڊ ڄامشورو جي درجي پنجنين جي رياضي جي ڪتاب تان ٽئين باب جي صفحي نمبر 52 کان 53 تائين پڙهو.

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

هيٺ ڏنل کي باڊماس واري اصول کي استعمال ڪندي سادي صورت ۾ آڻيو. حساب حل ڪرڻ جا مڪمل مرحلا ڏيکاريو.

(4 Marks)

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

Solution.

حل