10 ශ්‍රේණිය

15 පාඩම- සමීකරණ

1. පහත ගැටලු සඳහා ගැලපෙන පිළිතුර තෝරන්න.

1. X – 3 = 5

පිළිතුර:-

I. X=3

II. X=2

III. X=8

IV. X=-8

3. 2x - 4 =10

පිළිතුර:-

1 . x = 14

11. X= -7

111. X = 7

1v. x = 3

2. X + 3 = 5

පිළිතුර:-

I. X=2

II. X=5

III. X=8

IV. X=-8

4. 2 (x-3) = 4

පිළිතුර:-

1. X = 5

11. X = 10

111. X= 3.5

1v. x = 4

LIVEWORKSHEETS

- පහත සමීකරණ වලට ගැලපෙන නිවැරදි පිළිතුර තෝරන්න.

1. $(x-2)(x-3) = 0$

x = 2 හා x=3

X = -2 හා x=3

X = 2 හා x=-3

2. $(x-4)(x-4) =0$

x = -4 හා x=4

x=4

X = 0 හා x=-4

3. $X^2 – 16 =0$

x = -4 හා x=4

x=4

X = 0 හා x=-4

4. $(x-1)(2x-1)=0$

x = 1 හා x=1/2

x=-1 හා x= 1

X = 0 හා x=-2

LIVEWORKSHEETS

දැන් අපි මේ වීඩියෝ එක බලා 15.1 අභ්‍යාසය විසඳමු.

LIVEWORKSHEETS