

İTERAKTİF EĞİTİM  
MATEMATİK GENEL DEĞERLENDİRME 3

1)  $x+6=13$  ise  $x=?$

- A) 13
- B) 8
- C) 7
- D) 6

2)  $x-3=2$  ise  $x=?$

- A) 3
- B) 5
- C) -5
- D) 6

3)  $3x+5=14$  ise  $x=?$

- A) -2
- B) 4
- C) -3
- D) 3

4)  $5x-6=19$  ise  $x=?$

- A) 5
- B) 10
- C) -5
- D) 0

5)  $2x+5=5$  ise  $x=?$

- A) 2
- B) 5
- C) -2
- D) 0

6)  $x+5=3$  ise  $x=?$

- A) 2
- B) -2
- C) 1
- D) 3

7)  $5-x=3$  ise  $x=?$

- A) 2
- B) -2
- C) 0

D) 8

8)  $-9 - x=10$  ise  $x=?$

- A) 1
- B) 19
- C) 0
- D) -19

9)  $-5-2x=9$  ise  $x=?$

- A) -2
- B) -7
- C) 2
- D) 8

10)  $2.(x-1)+x=4$  ise  $x=?$

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

11)  $3.(2x+1)-5=16$  ise  $x=?$

- A) 3
- B) 5
- C) 7
- D) 4

12)  $3.(2x-3)-2.(1-3x)=1$  ise  $x=?$

- A) -1
- B) 1
- C) 2
- D) -2

13)  $2x-5+3x=4+7x+13$  ise  $x=?$

- A) 9
- B) -5
- C) 13
- D) -11

CEVAPLAR

14)  $5.(3-2x)=15$  ise  $x=?$

A) 0

B) 1

C) 2

D) 3

1-C

2-B

3-D

4-A

5-D

15)  $2.(5x+3)+8=34$  ise  $x=?$

A) -10

B) 1

C) 2

D) 11

6-B

7-A

8-D

9-B

10-B

11-A

16) 3 eksiğinin 7 katı 63 eden sayı kactır?

A) 15

B) 14

C) 13

D) 12

12-B

13-D

14-A

15-C

16-D

17-D

17)  $5(x-2) = 3x-4$  ise  $x=?$

A) -2

B) 4

C) -7

D) 3

18-C

19-A

20-C

18)  $2x-1=107$  ise  $x=?$

A) 25

B) 45

C) 54

D) 62

19)  $2x+3=0$  denkleminin kökü

$3x+2a=3$  denkleminin de kökü ise 'a' nedir?

A) 15/4

B) 15/8

C) 3/2

D) -15/4

20)  $3x-(2-x)-4.(3-2x)=10$  ise  $x=?$

A) 1

B) -1

C) 2

D) 0