

ğ@ $f(x) = 2x + 3$

$g(x) = 3x - 1$

olduđuna göre, $(f - g)(x)$ fonksiyonu ařađıdakilerden hangisidir?

- A) $2x - 1$ B) $x - 4$ C) $x + 4$
D) $-x + 4$ E) $-x - 4$

2. $f(x) = x^2 - 2x - 1$

$g(x) = 3x + 1$

fonksiyonları veriliyor.

$(3.f - g)(2)$ kaçtır?

- A) -12 B) -10 C) -9 D) -8 E) -6

3. $f(x) = x^2 - 3x + 1$

$g(x) = 2x - 1$

fonksiyonları veriliyor.

$(2.f.g - g)(2)$ kaçtır?

- A) -6 B) -7 G) -8 D) -9 E) -10

4. $f : \{(1, 2), (3, 1), (-1, 3), (2, 4)\}$

$g : \{(3, 5), (4, 2), (1, -2), (6, 7)\}$

olduđuna göre, $(f + g)$ fonksiyonu ařađıdakilerden hangisidir?

- A) $\{(1, 2), (-1, 4)\}$
B) $\{(1, 2), (3, 6)\}$
C) $\{(1, 0), (3, 6)\}$
D) $\{(2, 1), (3, 4)\}$
E) $\{(3, 2), (-1, 5)\}$

5. $f : \{(1, 3), (-1, 2), (2, 5), (-3, 6)\}$

$g : \{(-2, -4), (-3, 1), (-1, 4), (5, 2)\}$

fonksiyonları veriliyor.

Buna göre, $(3g - f)$ fonksiyonu ařađıdakilerden hangisidir?

- A) $\{(2, -3), (-1, -14)\}$
B) $\{(-1, 5), (2, 7)\}$
C) $\{(-3, 2), (-1, 7)\}$
D) $\{(-1, 10), (-3, -3)\}$

E) $\{(2, -3), (-1, -14)\}$

www.derskitabicevaplari.com

Cevaplar :

1)D, 2)B, 3)D, 4)C, 5)D,