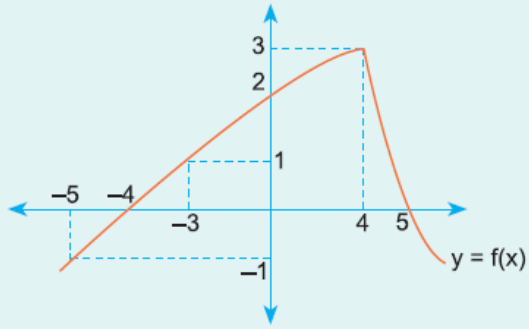


1.

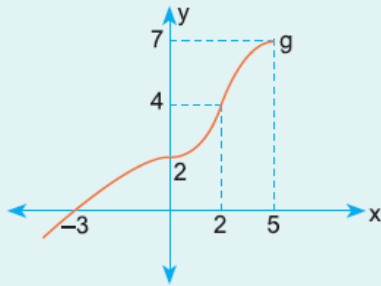


Yukarıda $y = f(x)$ fonksiyonunun grafiği verilmiştir.

$f(m + 1) = 0$ eşitliğini sağlayan m değerlerinin f fonksiyonu altındaki görüntülerinin toplamı kaçtır?

- A) 5 B) 4 C) 3 D) 2 E) 1

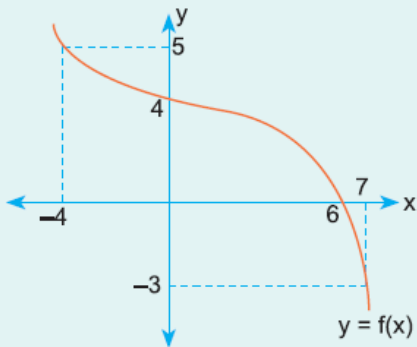
2.



$g(3a + 1) = 7$ ve $g(2) = 2b - 1$ olduğuna göre, $a \cdot b$ çarpımı kaçtır?

- A) 10 B) $\frac{10}{3}$ C) 7 D) $\frac{5}{2}$ E) $\frac{5}{3}$

3.



Yukarıda $y = f(x)$ fonksiyonunun grafiği verilmiştir.

$A = \{-3, 0, 5\}$ kümesindeki elemanların f altındaki ters görüntülerinin toplamı kaçtır?

- A) -4 B) 8 C) 9 D) 11 E) 17

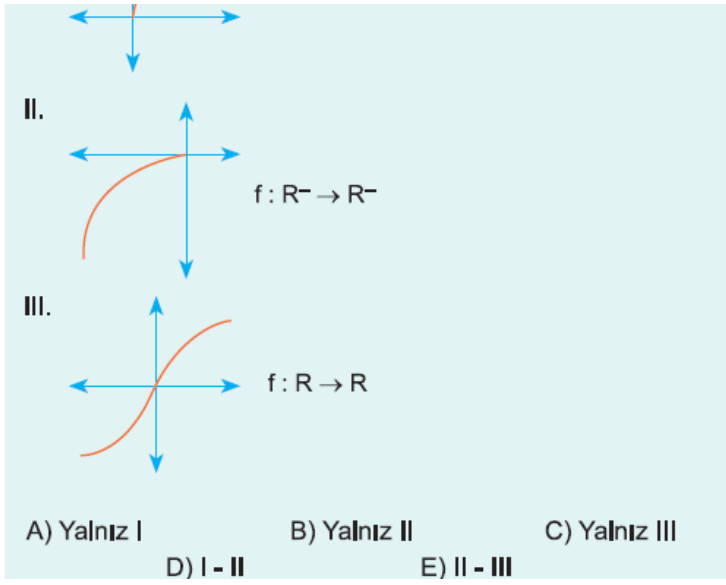
4.

$y = x^3$ fonksiyonunun grafiği verilen aralıkların hangisinde doğru olarak çizilmiştir?

I.



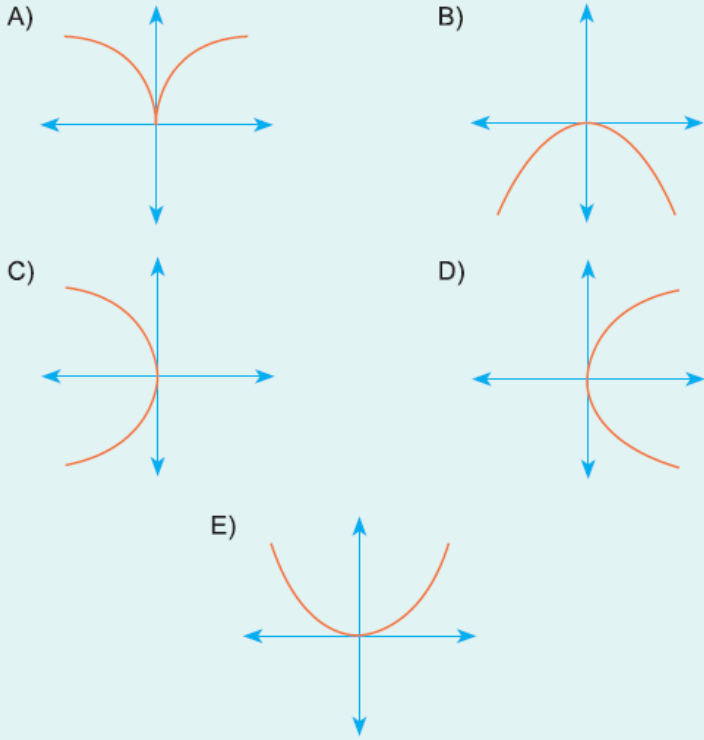
$f : \mathbb{R}^+ \rightarrow \mathbb{R}^+$



5.

$$y = |x^2|$$

fonksiyonunun grafiği aşağıdakilerden hangisidir?



www.supersoru.com

Cevaplar :

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