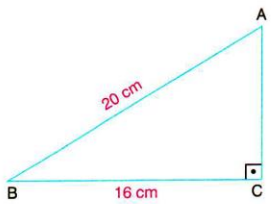
1.



[AC] ⊥ [BC]

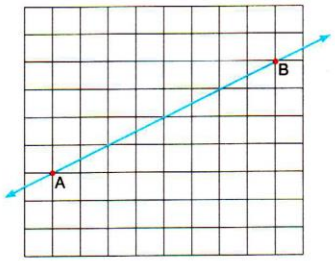
|AB| = 20 cm

|BC| = 16 cm

Şekilde verilen dik üçgende AB doğrusunun eğimi kaçtır?

A) $\frac{3}{5}$ B) $\frac{4}{5}$ C) $\frac{3}{4}$ D) $\frac{4}{3}$

2.



Şekildeki AB doğrusunun eğimi kaçtır?

A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{2}{3}$ C) $\frac{4}{9}$ D) $\frac{5}{8}$

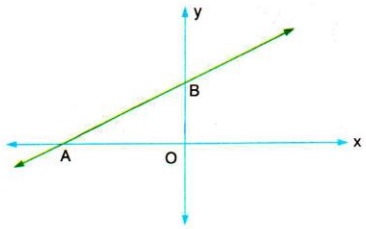
3.



Yukarıdaki aracın gittiği AB yolunun eğimi $\frac{5}{12}$ olduğuna göre, **|AB| kaç metredir?**

A) 120 B) 130 C) 140 D) 150

4.



Yukarıdaki şekilde; koordinat eksenlerini A(–10, 0) ve B(0, 6) noktalarında kesen AB doğrusunun eğimi kaçtır?

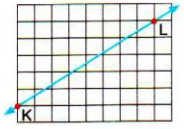
A) $\frac{3}{5}$ B) $\frac{5}{3}$ C) $\frac{-3}{5}$ D) $\frac{-5}{3}$

5. **Aşağıda eğimleri verilen doğrulardan hangisinin eğim açısı en büyüktür?**

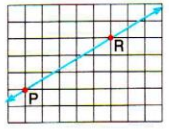
A) –2 B) –1 C) 1 D) 2

6. **Aşağıda verilen doğrulardan hangisinin eğimi en küçüktür?**

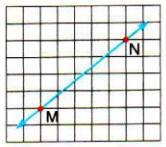
A)



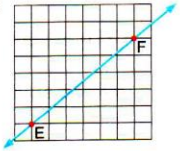
B)



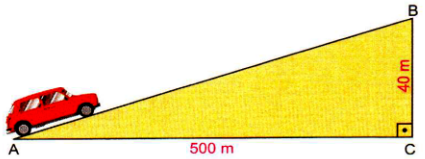
C)



D)



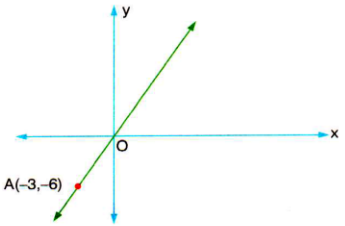
7.



Yukarıdaki arabanın gittiği AB yolunun eğimi aşağıdakilerden hangisidir?

A) % 5 B) % 6 C) % 8 D) % 10

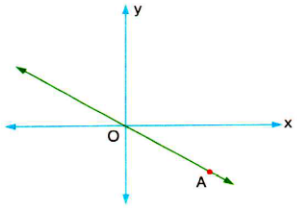
8.



Yukarıdaki şekilde; orijinden ve A(–3, –6) noktasından geçen doğrunun eğimi kaçtır?

A) $\frac{1}{2}$ B) $-\frac{1}{2}$ C) – 2 D) 2

9.

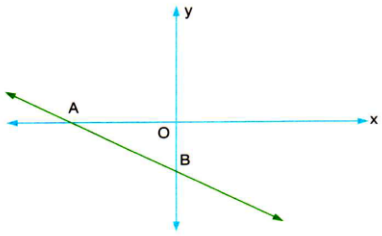


Şekildeki OA doğrusunu eğimi $-\frac{2}{3}$ tür.

A noktasının ordinatı –6 ise apsisi kaçtır?

A) 4 B) 6 C) 8 D) 9

10.



Yukarıdaki şekilde; koordinat eksenlerini A(–6, 0) ve B(0, –3) noktalarında kesen AB doğrusunun eğimi kaçtır?

A) $\frac{1}{2}$ B) $-\frac{1}{2}$ C) 2 D) – 2

11. **Analitik düzlemde; 2x – 5y = 0 doğrusunun eğimi kaçtır?**

A) $\frac{2}{5}$ B) $-\frac{2}{5}$ C) $\frac{5}{2}$ D) $-\frac{5}{2}$

12. **Analitik düzlemde; 3x + 7y – 1 = 0 doğrusunun eğimi kaçtır?**

A) $\frac{3}{7}$ B) $-\frac{3}{7}$ C) $\frac{7}{3}$ D) $-\frac{7}{3}$

13. 8x – py + 6 = 0 doğrusunun eğimi 2 olduğuna göre, **p kaçtır?**

A) –4 B) 4 C) –16 D) 16