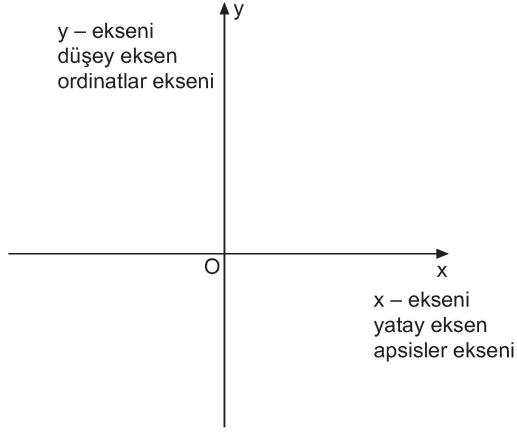
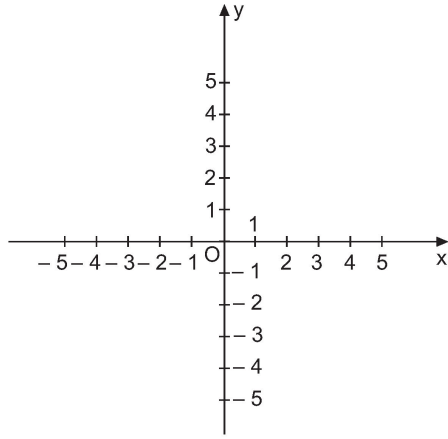


DOĞRU ANALİTİĞİ

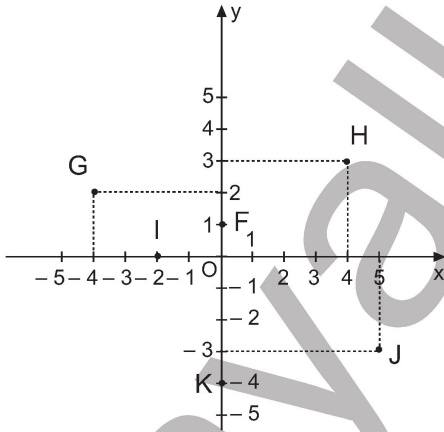


1.

- i) $A(2, 1)$, $B(-3, 4)$, $C(-2, -3)$, $D(5, 0)$ ve $E(0, -2)$ noktalarını aşağıdaki koordinat düzleminde gösteriniz.



- ii) F, G, H, I, J noktalarının koordinatlarını yazınız.



2. $P(a, b)$ noktası analitik düzlemin IV. bölgesinde ise, $T(a^3b, b - a)$ noktası kaçınıcı bölgededir?

İki Nokta Arası Uzaklık

3. $A(-3, 1)$

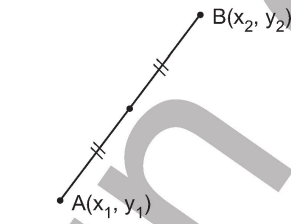
$B(9, -4)$ ise, $|AB|$ kaçtır?

4. $P(-2, 5)$

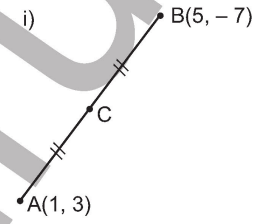
$Q(a + 1, 2)$

$|PQ| = 5$ ise, a 'nın alabileceği farklı değerler toplamı kaçtır?

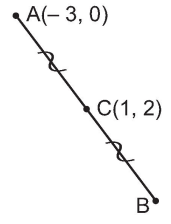
Orta Nokta



5. i)



- ii)



Üçgenin Ağırlık Merkezi

