|  |  |
| --- | --- |
| 1. A(2,4) , B(-1,7) , C(5,-3) noktaları verilsin.   ABC üçgenin ağırlık merkezini bulunuz. | 1. f(x)=(a-2)x+(b-1) fonksiyonu birim fonksiyon ise a+b kaçtır? |
| 1. f(x)=2x+1 ve g(x)=3x-4 ise fog(x) fonksiyonunu bulunuz. | 1. A(5,1) ve B(2,-3) noktaları arasındaki uzaklık kaç br olur? |
| 1. Aşağıdaki fonksiyonların tersini bulunuz. 2. f(x)=2x+3 3. f(x)=3x-1 4. f(x)= 5. f(x)= 6. f(x)= | 1. f(x)=   fonksiyonu verilsin.  f(6)+f(4)+f(2) kaçtır? |
| 1. Aşağıdaki doğruların eğimlerini bulunuz. 2. y=2x-4 3. 2y=6x-1 4. 3x-4y+11=0 5. y-2x=0 6. 2x+3y+4=0 | 1. A(3,2) noktasından geçen ve eğimi m=2 olan doğrunun denklemini yazınız |
| 1. A(-3,1) ve B(5,3) noktalarını koordinat sisteminde gösterip orta noktalarını bulunuz. | 1. f(x)= ise f-1(3) kaçtır? |