



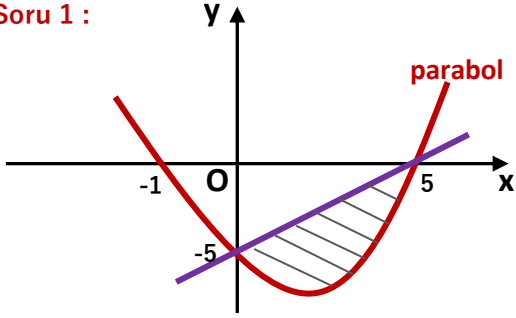
İntegral 3

İntegral ile Alan Hesabı



2 - Denklem Çıkarılması Gereken Sorular

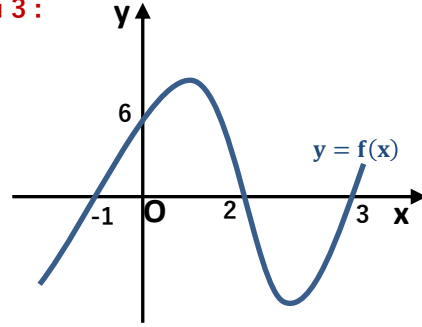
Soru 1 :



Yukarıdaki şekilde taralı alan kaç br^2 dir?

Çözüm :

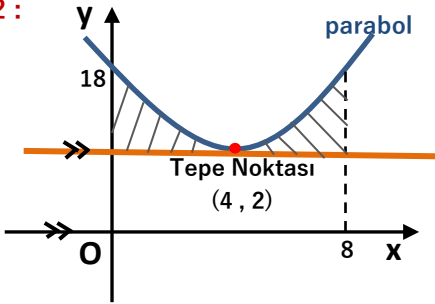
Soru 3 :



Yukarıdaki şekilde 3. derece polinom fonksiyonu ve x ekseninde kalan alanlar toplamı kaç br^2 dir?

Çözüm :

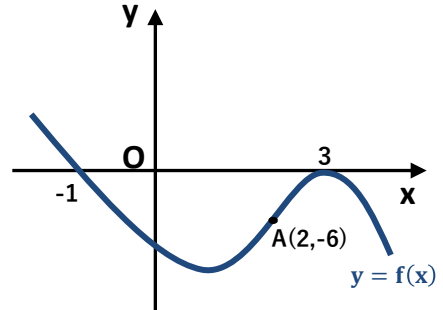
Soru 2 :



Yukarıdaki şekilde taralı alan kaç br^2 dir?

Çözüm :

Soru 4 :



Yukarıdaki şekilde $f(x)$ polinom fonksiyonu ve x ekseninde kalan alan kaç br^2 dir?

Çözüm :

Daha fazla TEST ve KONU ANLATIMI için matematikchi.net

Cevaplar : 1) $\frac{125}{6}$ 2) $\frac{256}{6}$ 3) $\frac{71}{6}$ 4) $\frac{128}{3}$