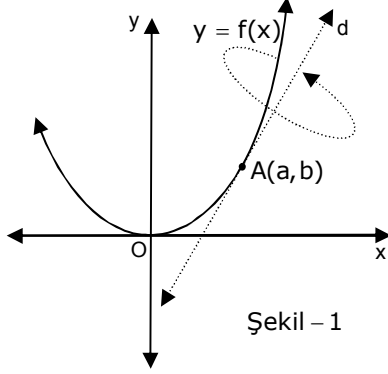
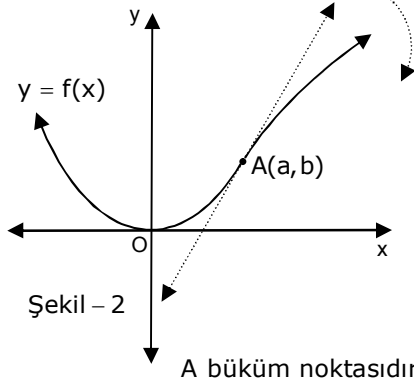


## NEYİ TARTIŞTIK?

$y = f(x)$  eğrisinin bir  $A(a, b)$  noktasındaki teğeti  $d$  doğrusu olsun.

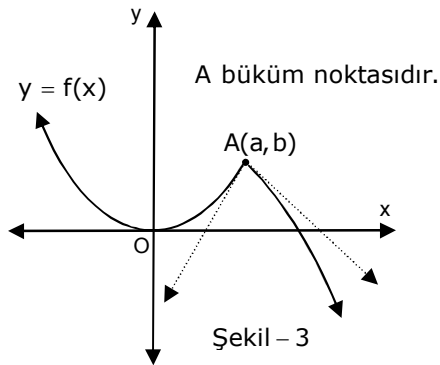


Bu eğrinin A'nın sağında kalan kısmını  $d$  doğrusu etrafında döndürerek Şekil-2'deki eğriyi elde edelim:



Biz; şekil-2'deki A noktasını "büküm noktası" olarak öğrenmiştik. Bir kısım matematikçiler "büküm noktası" denildiğinde, buradaki A noktasını anlarlar.

Çoğu matematikçi de; şeklin sağının kırılarak A noktası etrafında döndürülmesiyle elde edilen şekil-3'teki A noktasını da büküm noktası olarak tanımlar.



Biz de, bu iki tür dönüm noktası arasındaki farkı da belirterek, "dönüm noktası" tanımını genelleştirenlere katılıyoruz.

Dönüm noktası olan ya da olmayan A noktaları şekiller üzerinde gösterilmiştir.

