

## Bir Fonksiyonun Yerel Maksimum ve Mutlak Maksimum Noktaları

$f:A \rightarrow \mathbb{R}$  ve  $(a,b) \subseteq A$  olmak üzere bir  $x_0 \in (a,b)$  için fonksiyonun bu aralıktaki en büyük değeri  $f(x_0)$  oluyorsa  $(x_0, f(x_0))$  noktasına  $f$  fonksiyonunun bir **yerel maksimum noktası** denir.

