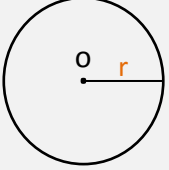


MATEMATİK

Çemberde Çevre



Çemberde Çevre



Çemberin çevre uzunluğu
 $2 \cdot \pi \cdot r$

Bir çemberin çevre uzunluğunun çap uzunluğuna oranı sabit bir sayıdır. Bu sayıya pi sabiti denir ve π şeklinde gösterilir. Sorularda işlem kolaylığı olsun diye π sayısının değeri 3 veya 3,14 şeklinde verilir.

ÖRNEK

Aşağıda yarıçap uzunluğu verilen çemberlerin çevre uzunluklarını bulunuz. ($\pi=3$ alınız)

- Yarıçapı 4 cm olan çemberin çevresi kaç cm'dir.
- Yarıçapı 7 cm olan çemberin çevresi kaç cm'dir
- Yarıçapı 10 cm olan çemberin çevresi kaç cm'dir
- Yarıçapı 15 cm olan çemberin çevresi kaç cm'dir
- Yarıçapı 32 cm olan çemberin çevresi kaç cm'dir

ÖRNEK

Aşağıda çizilen çemberlerin çevre uzunluklarını bulunuz. ($\pi=3$ alınız)

