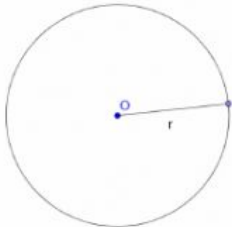


Kör és részei

**A füzetbe dolgozz, ide csak a végeredményeket írd!
Két tizedesjegyre kerekíts! Mértékegységet ne írd!**

Adott egy 12 cm sugarú kör. Számítsd ki a kerületét és a területét!



A kör kerülete: $K =$

A kör területe: $T =$

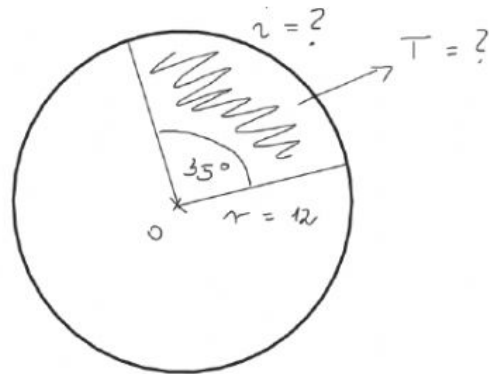
Adott egy 12 cm sugarú kör. Számítsd ki ebben a körben a 35° -os középponti szöghöz tartozó körcikk területét és az ív hosszát!

A körcikk kerülete:

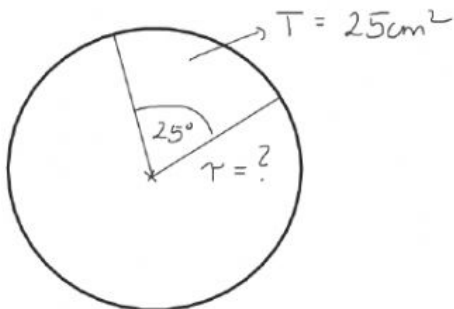
$T =$

A körív hossza:

$i =$



Mekkora sugarú az a kör, ahol egy 25° -os középponti szöghöz 25 cm^2 területű körcikk tartozik?



A kör sugara:

$r =$

Mekkora ív tartozik, ahhoz a körcikkhez, melynek sugara 5 cm, területe 15 cm^2 ?

A körcikkhez tartozó ív:

$i =$

