

Egybevágóság, kör

Kör kerülete és területe

- 1) Határozzuk meg...
 - a) Egy 5 cm sugarú kör kerületét és területét!
 - b) Egy 8 cm átmérőjű kör kerületét és területét!
 - c) Egy $28,27 \text{ cm}^2$ területű kör sugarát!

Tovább a feladathoz

- 2) Egy kör kerületének és területének aránya 0,2. Mekkora a kör sugara?

Tovább a feladathoz

- 3) Egy kör kerületének és területének aránya 5. Mekkora a kör sugara?

Tovább a feladathoz

- 4) Mekkora legyen egy kör átmérője, hogy a területe és kerülete számértéke megegyezzen?

Tovább a feladathoz

- 5) Egy futópálya két félkörből, és a félköröket összekötő, azok átmérőjével egyenlő hosszú egyenes szakaszokból áll. Mekkora legyen a félkörök átmérője, ha azt akarjuk, hogy a pálya 400 m hosszú legyen?

Tovább a feladathoz