WERKKAART

Naam: ..... Klas: .....

Datum: .....

PUNT ____ / 23

Beantwoord al die vrae. Toon al jou bewerkings — punte word vir die metode sowel as vir die finale antwoord toegeken.

1 'n Vierkant het 'n oppervlakte van 196 cm^2. Bepaal die lengte van een sy, en gevolglik sy omtrek. **(3)**

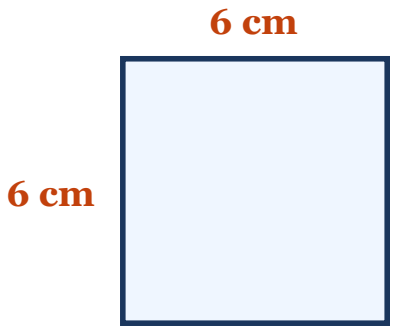
2 Omtrek van 'n reghoek van 8 cm by 5 cm *(reghoek)* **(1)**



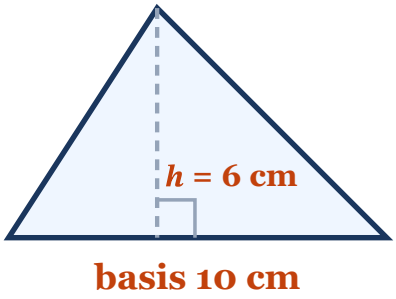
3 Oppervlakte van 'n reghoek van 8 cm by 5 cm *(reghoek)* (1)



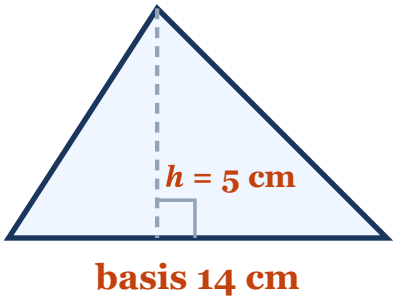
4 Omtrek en oppervlakte van 'n vierkant met sy 6 cm *(vierkant)* (2)



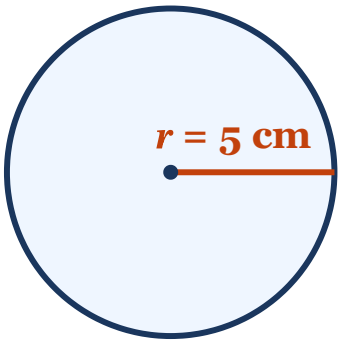
5 Oppervlakte van 'n driehoek, basis 10 cm, hoogte 6 cm *(driehoek)* (2)



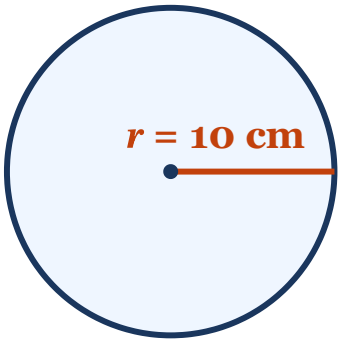
6 Oppervlakte van 'n driehoek, basis 14 cm, hoogte 5 cm *(driehoek)* (2)



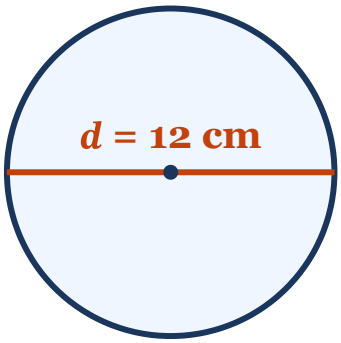
7 Omtrek van 'n sirkel, radius 5 cm (π ≈ 3,14) *(sirkel)* **(2)**



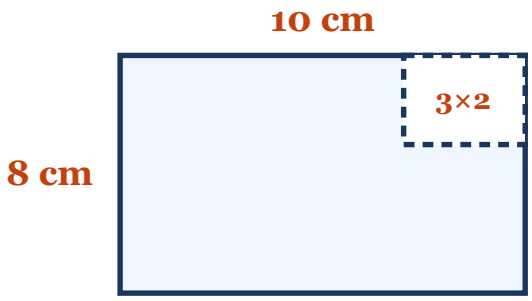
8 Oppervlakte van 'n sirkel, radius 10 cm (π ≈ 3,14) *(sirkel)* **(2)**



9 Oppervlakte van 'n sirkel met MIDDELLYN 12 cm ($\pi \approx 3{,}14$) *(sirkel)* (3)



10 'n Reghoek van 10×8 waaruit reghoek a van 3×2 gesny is — oppervlakte? *(saamgesteld)* (3)



uitgesnyde deel weg

11 'n Reghoek het 'n oppervlakte van 60 cm^2 en 'n breedte van 5 cm. Bepaal sy lengte. *(terugwerk)* (2)

TOTAAL: 23 punte

© Danemathics — gratis om te druk en vir klasgebruik te deel.