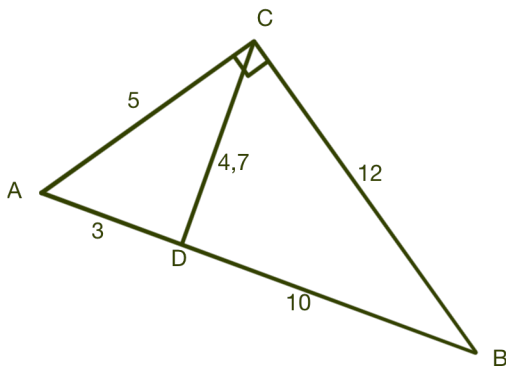
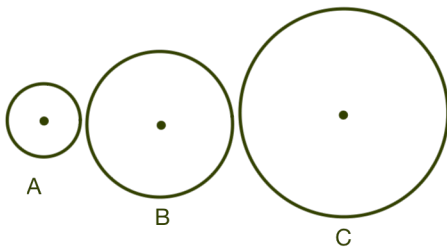


Bereken de exacte oppervlakte en de exacte omtrek van de gekleurde cirkelpunt.
De cirkel heeft een diameter van 24 cm.



Bereken de oppervlakte van driehoek ABC.



Cirkel A, B en C hebben respectievelijk een straal van 1, 2 en 3.

- Bereken de exacte omtrek van elke cirkel.
- Wat is het verband tussen de verhouding van de omtrekken van twee cirkels en de verhouding van hun stralen?
- Bereken de exacte oppervlakte van elke cirkel.
- Wat is het verband tussen de verhouding van de oppervlakten van twee cirkels en de verhouding van hun stralen?