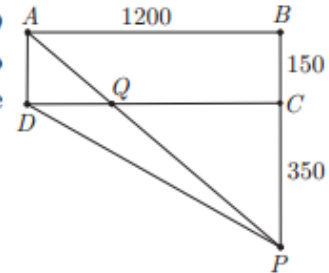


Alguns exercícios propostos para discussão - Geometria 3

Exercício 1:

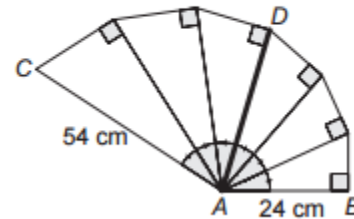
Cálculo de segmentos – As medidas do retângulo $ABCD$ são de 1 200 por 150 m. Além disso, P está no prolongamento do lado BC e dista 350 m de C . Determine as medidas de AP , PQ , PD , CQ e DP .



Exercício 2:

14. Os seis triângulos da figura são retângulos e seus ângulos com vértice no ponto A são iguais. Além disso, $AB = 24$ cm e $AC = 54$ cm. Qual é o comprimento de AD ?

- A) 30 cm
- B) 34 cm
- C) 36 cm
- D) 38 cm
- E) 39 cm



Obs.: Os demais exercícios que serão discutidos estão dispostos no material que estudaremos.