

EXPLICOSOLUÇÃO



EXPLICOSOLUCAO@GMAIL.COM



962562833

EXPLICOSOLUÇÃO

MATEMÁTICA – 6.º ANO

DATA:

NOME:

EX.1: O perímetro de um triângulo equilátero de lado 5,5 cm é igual a:

- a) 16,5 cm;
- b) 15 cm;
- c) 16,5 cm;
- d) 18 cm.

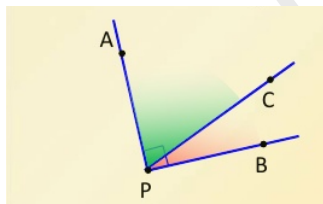
EX. 2: Dois lados de um triângulo isósceles medem 5 cm e 10 cm. O perímetro do triângulo é igual a:

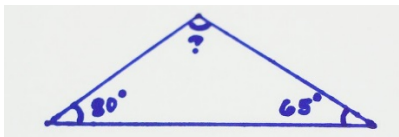
- a) 15 cm;
- b) 30 cm;
- c) 50 cm;
- d) 25 cm.

EX. 3: Um losango pode ter:

- a) 3 ângulos obtusos;
- b) 2 ângulos obtusos;
- c) 1 ângulo recto e 1 ângulo obtuso;
- d) 3 ângulos agudos.

EX. 4: Repara na imagem à tua esquerda. Qual o valor de CPA? (Sendo BPC = 30°).





EX. 5: No triângulo ao lado indica o valor do ângulo em falta?



EX. 6: Considera o campo de futebol ao lado. A largura (linha da baliza) é de 4,5 dm e o comprimento (linha lateral) é de 300 cm.

Calcula o perímetro do respetivo campo de futebol.



EX. 7: Uma casa pode ter uma área de:

- a) 10 ha;
- b) 160 dm^2 ;
- c) 2,56 dam^2 ;
- d) 2,1 m^2 .