

Teste 1 Matemática III Unidade

1-Calcule a área de um retângulo cujo comprimento é 45 metros e a largura é 38 metros.

2- Qual a área e o perímetro de um campo de futebol, de base 25 m e altura 5 m?

a) $A = 100\text{m}^2$, $P = 50\text{m}$

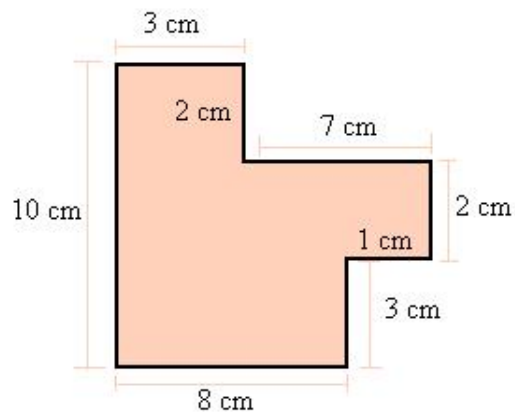
b) $A = 150\text{ m}^2$, $P = 60\text{m}$

c) $A = 125\text{ m}^2$, $P = 60\text{ m}$

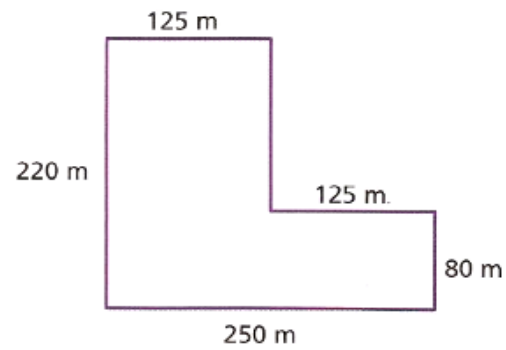
d) $A = 120\text{ m}^2$, $P = 50\text{ m}$

3-Uma imobiliária está vendendo apartamentos a R\$1.250,00 o metro quadrado.
Qual o preço de um apartamento de 96 m^2 ?

4- Determine o perímetro da figura abaixo.



5- A chácara do senhor Luís tem o formato e as medidas da figura abaixo.



Quantos metros de arame farpado ele precisa comprar para cercar a chácara com 6 voltas de fio?