

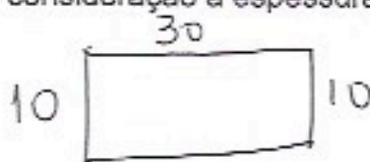
b- Qual será o custo da obra, sabendo que cada metro de alambrado custa 28 reais?

$$170 \times 28 = 4760$$

Resposta: O custo da obra será R\$ 4760,00

17- Uma peça de madeira maciça retangular tem 30 cm de comprimento e sua largura corresponde a  $\frac{1}{3}$  desse comprimento. Não levando em consideração a espessura da peça, calcule o seu perímetro.

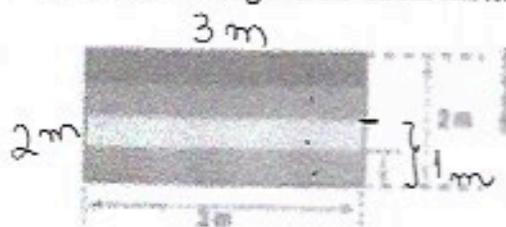
$$\frac{1}{3} \text{ de } 30 = 10$$



$$30 + 30 + 10 + 10 = 80$$

Resposta: O perímetro é 80 cm.

18- A bandeira das Ilhas Maurício é formada por quatro faixas horizontais de mesmo tamanho nas cores vermelha, azul, amarela e verde. A partir de suas medidas, 2m X 3m, descubra a largura de cada faixa e o perímetro da bandeira.

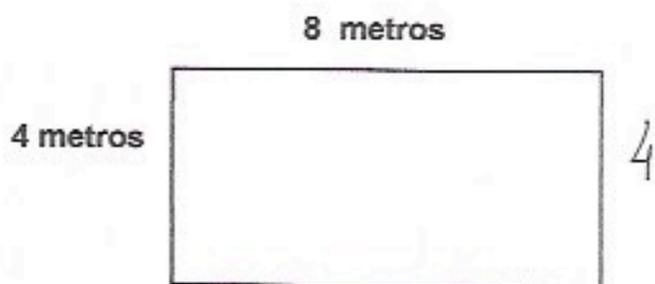


$$\frac{1}{4} \text{ de } 2 = 0,5 \text{ m}$$

$$2 + 2 + 3 + 3 = 10$$

Resposta: A largura de cada faixa é 0,5 m e o perímetro é 10 m.

19- Observe abaixo as medidas de uma sala de aula e calcule o seu perímetro.



$$4 + 4 + 8 + 8 = 24 \text{ m.}$$

R: \_\_\_\_\_