

GM98 Le segment x

a) $x = 2 \cdot \frac{150}{7,5} : 8 = 5 \text{ m}$

b) Aire totale: $A = \frac{2 \cdot 8 \cdot 5}{2} + 7,5 \cdot (8 + 5 + \sqrt{8^2 + 5^2}) \cong 208,25 \text{ m}^2$