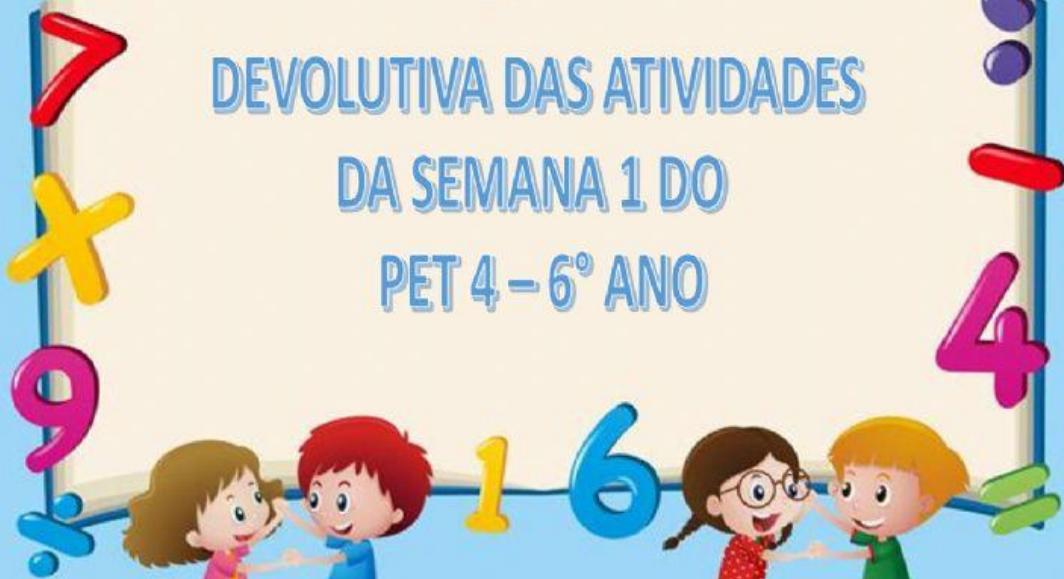


0 2 + 8 3 + 5 ?



**QUESTÃO 1 - Numere corretamente:**

- (1) metro  múltiplo do metro mais usado.

(2) quilômetro  usados para medir grandes extensões.

(3) centímetro  unidade fundamental de medida de comprimento.

(4) múltiplos do metro  usados para medir pequenas extensões.

(5) Submúltiplos do metro  submúltiplo do metro mais usado.



**QUESTÃO 2 - Escreva por extenso os valores a seguir:**

- a) 8,2 dam =

b) 0,75 m =

c) 2,345 m =

**QUESTÃO 3** - Transforme para a unidade indicada:

a)  $43,4 \text{ dam} \text{ para cm} = \boxed{\phantom{000}} \text{ cm}$

b)  $0,062 \text{ hm} \text{ para m} = \boxed{\phantom{00}} \text{ m}$

c)  $9,234 \text{ km} \text{ para dam} = \boxed{\phantom{000}} \text{ dam}$

d)  $41,96 \text{ m} \text{ para mm} = \boxed{\phantom{00000}} \text{ mm}$

e)  $235,3 \text{ cm} \text{ para hm} = \boxed{\phantom{0000}} \text{ hm}$

f)  $0,75 \text{ m} \text{ para dam} = \boxed{\phantom{000}} \text{ dam}$

g)  $576,2 \text{ dm} \text{ para dam} = \boxed{\phantom{000}} \text{ dam}$

h)  $7,43 \text{ mm} \text{ para cm} = \boxed{\phantom{00}} \text{ cm}$



**QUESTÃO 4 - (CESGRANRIO/ADAPTADA)** No modelo abaixo, tem-se a representação de uma avenida na qual há um mercado, uma agência bancária, uma farmácia e uma agência dos correios. A distância entre o mercado e a agência dos correios é de 1,5 km.



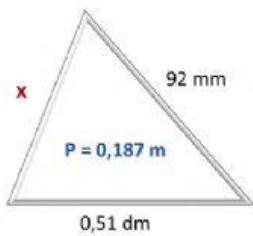
A farmácia está a 840 m da agência bancária e a 220 m da agência dos correios.

Qual é, em metros, a distância entre o mercado e a agência bancária?

A distância entre o mercado e a agência bancária é de  m.



**QUESTÃO 5** - Anice sempre gostou de resolver problemas envolvendo sistema métrico decimal. Ela sabe que o perímetro de um determinado triângulo é 0,187 m e dois de seus lados tem 0,51 dm e 92 mm; logo, determine a medida do terceiro lado, em centímetros.



O terceiro lado do triângulo mede  cm

