

Travail pour la semaine 16  
du ..... au .....

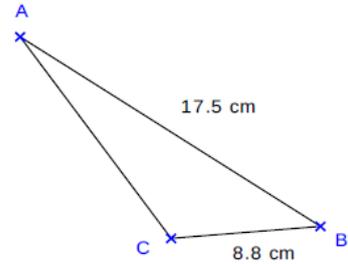
Pour le .....

Je calcule la longueur AC :

$$17,5 \text{ cm} + 8,8 \text{ cm} = 26,3 \text{ cm}$$

$$40 \text{ cm} - 26,3 \text{ cm} = 13,7 \text{ cm}$$

La longueur AC est égale à 13,7 cm.



Pour le .....

$$\begin{aligned} A &= 199 + 103 + 2\,097 + 101 \\ &= (199 + 101) + (2\,097 + 103) \\ &= 300 + 2200 \\ &= 2500 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} B &= 67,99 + 43,73 + 0,01 + 18,27 \\ &= (67,99 + 0,01) + (43,73 + 18,27) \\ &= 68 + 62 \\ &= 130 \end{aligned}$$

Pour le .....

a- Je calcule la distance parcourue en 1 min :

$$35 \times 1,4 \text{ min} = 49 \text{ m}$$

Il parcourt 49 m en une minute.

b- Je calcule la durée pour une promenade de 4,9 km :

$$4,9 \text{ km} = 4\,900 \text{ m}$$

$$4\,900 : 49 = 100 \text{ minutes}$$

La durée d'une promenade de 4,9 km est 100 min.

Pour le .....

Je calcule la masse totale des fruits et légumes en convertissant les masses en kg :

$$4\,251 \text{ g} = 4,251 \text{ kg} \quad 27,50 \text{ hg} = 2,750 \text{ kg}$$

$$2,9 \text{ kg} + 4,251 \text{ kg} + 2,750 \text{ kg} = 9,901 \text{ kg}$$

Madame K a acheté 9,901 kg de fruits et légumes.

8 kg < 9,901 kg donc le panier ne supportera tous les fruits et légumes.