

Prénom : _____

Date : _____

7H : Fiche 18

Effectue les opérations en ligne en utilisant les bonnes techniques (cf cahier de théorie)

$$45,3 - 24,12 = \underline{\hspace{10cm}} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$321,81 + 10,203 = \underline{\hspace{10cm}} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$3,6 \times 0,02 = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$99,8 \times 0,1 = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$\underline{\hspace{10cm}} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$\underline{\hspace{10cm}} = \underline{\hspace{10cm}}$$

Transforme les mesures

$$45,2 \text{ m} = \underline{\hspace{10cm}} \text{ km}$$

$$234,5 \text{ mm} = \underline{\hspace{10cm}} \text{ dm}$$

$$0,3 \text{ cm} = \underline{\hspace{10cm}} \text{ m}$$

$$35,46 \text{ dam} = \underline{\hspace{10cm}} \text{ cm}$$

Problèmes :

Pour effectuer une réparation à la suite d'intempéries, un électricien a besoin de 290 m de câbles ; il en a actuellement 19500 cm. En aura-t-il suffisamment avec l'achat d'un rouleau d'1 hm ? Lui en restera-t-il ?

Une voiture consomme 5,60 l de diesel à 1,42 frs le litre pour parcourir 100 km. Calcule le prix pour parcourir 100 km, 250 km, 500 km.

Le livreur d'une fromagerie charge 133 fromages de brebis pesant chacun 2,340 kg et 122 fromages de chèvre pesant chacun 3,115 kg dans une voiture pouvant transporter 550 kg. Le véhicule est-il en surcharge ? Si oui, de combien ?
