

#### **Problème 4 niveau CM**

Éric veut repeindre 2 des 4 murs de son salon.

Voici les dimensions des deux murs à repeindre :

Mur 1 : hauteur = 3m, longueur = 4,5m

Mur 2 : hauteur = 3m, longueur = 5,2m

**1-Quelle est (en m<sup>2</sup>) la surface totale qu'Éric veut rénover ?**

Éric achète des pots de peinture identiques.

Chacun des pots coûte 16,80€ et permet de couvrir de peinture une surface de 6m<sup>2</sup>.

**2-Combien de pots Éric doit-il acheter ?**

**3-Quel est le coût (en euros) de cet achat de peinture ?**

#### **Problème 4 niveau CM**

Éric veut repeindre 2 des 4 murs de son salon.

Voici les dimensions des deux murs à repeindre :

Mur 1 : hauteur = 3m, longueur = 4,5m

Mur 2 : hauteur = 3m, longueur = 5,2m

**1-Quelle est (en m<sup>2</sup>) la surface totale qu'Éric veut rénover ?**

Éric achète des pots de peinture identiques.

Chacun des pots coûte 16,80€ et permet de couvrir de peinture une surface de 6m<sup>2</sup>.

**2-Combien de pots Éric doit-il acheter ?**

**3-Quel est le coût (en euros) de cet achat de peinture ?**

#### **Problème 4 niveau CM**

Éric veut repeindre 2 des 4 murs de son salon.

Voici les dimensions des deux murs à repeindre :

Mur 1 : hauteur = 3m, longueur = 4,5m

Mur 2 : hauteur = 3m, longueur = 5,2m

**1-Quelle est (en m<sup>2</sup>) la surface totale qu'Éric veut rénover ?**

Éric achète des pots de peinture identiques.

Chacun des pots coûte 16,80€ et permet de couvrir de peinture une surface de 6m<sup>2</sup>.

**2-Combien de pots Éric doit-il acheter ?**

**3-Quel est le coût (en euros) de cet achat de peinture ?**

#### **Problème 4 niveau CM**

Éric veut repeindre 2 des 4 murs de son salon.

Voici les dimensions des deux murs à repeindre :

Mur 1 : hauteur = 3m, longueur = 4,5m

Mur 2 : hauteur = 3m, longueur = 5,2m

**1-Quelle est (en m<sup>2</sup>) la surface totale qu'Éric veut rénover ?**

Éric achète des pots de peinture identiques.

Chacun des pots coûte 16,80€ et permet de couvrir de peinture une surface de 6m<sup>2</sup>.

**2-Combien de pots Éric doit-il acheter ?**

**3-Quel est le coût (en euros) de cet achat de peinture ?**