

Prénom :	Date :



Proportionnalité par passage à l'unité

Peux-tu donner la réponse aux questions que te pose ton ami Gus ?

1 Jean marc vend ses salades 3,45€ les trois, ses poivrons 4,40€ les 4. Patricia lui achète deux salades et deux poivrons. Combien coûte une salade, combien coûte un poivron ? Combien Patricia paiera-t-elle ?

.....

.....

.....

.....

2 Avec 5 cuillères de vinaigre, le cuisinier assaisonne 10 tomates. Combien de tomates assaisonnera t-il avec 12 cuillères de vinaigre ?

.....

.....

.....

.....

CORRECTION



Proportionnalité par passage à l'unité

1 $3,45 : 3 = 1,15$

Une salade vaut 1,15€

$4,40 : 4 = 1,10$

Un poivron vaut 1,10€

Patricia achète :

Deux salades à 1,15 euro, soit 2,30€

Deux poivrons à 1,10 euro, soit 2,20€

Elle paiera au total : $2,30 + 2,20 = 5,50€$

2 Avec 5 cuillères le cuisinier assaisonne 10 tomates

Avec 1 cuillère il assaisonne $10 : 5 = 2$

Avec 12 cuillères, il assaisonnera $12 \times 2 = 24$

Il assaisonnera 24 tomates