

Problème d'Akshaya

Akshaya, Kashmina et Pishvitta sont allées à l'épicerie. Elles ont acheté 40 kg de madeleines pour Mr. Raja. Ça a coûté 61 €. La caissière a pris pitié de nous alors elle a mis une réduction de 37%.
Combien payeront-elles?



Je cherche combien d'euros vont payer Kashmina, Pishvitta et Akshaya.

$$61 \times 37 = 2257$$

$$\begin{array}{r} 61 \\ \times 37 \\ \hline 427 \\ 1830 \\ \hline 2257 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2257 \div 100 = 22,57 \\ 61 - 22,57 = 38,43 \end{array}$$

En tout, Kashmina, Pishvitta et Akshaya vont payer 38,43€

Problème de Prana :

Dans la vie actuelle, il y a 527 mètres dans le monde. Le premier ministre décide d'enlever quelques mètres. Il enlève 85 % des mètres.
Combien en a-t-il enlevé?

$$\begin{array}{r} 527 \\ \times 85 \\ \hline 2635 \\ + 42150 \\ \hline 43747 \end{array}$$

Le ministre a enlevé 437 mètres.

Problème de Madhavin :

Madhavin et Pranish sont allés au restaurant Poojastambh, et se sont achetés 2 kebabs. Les 2 kebabs coûtent 48€. Comme Madhavin et Pranish n'avaient pas assez d'argent et on a supplié de nous faire une réduction de 17€ et la caissière a accepté notre demande.

Calculer le pourcentage de réduction.

Voici un tableau de proportionnalité qui permet de répondre à la question :

Pourcentages	100%	35,41
Montant en €	48	17

Il: x

$$17 \times 100 = 1700$$

$$\begin{array}{r} 17,00 \quad | \quad 48 \\ -144 \quad | \quad 35,41 \\ \hline 0260 \\ -240 \\ \hline 0200 \quad \text{ont bénéficié d'une réduction de} \\ -192 \quad 35,41 \% \\ \hline 0080 \\ \quad 48 \\ \hline 320 \end{array}$$

Problème n°1 :

Aurélien et Gigu sont allés acheter des pains suisses à la boulangerie ils découvrent que :

$$\text{Un pain suisse} = 1€10$$

$$\text{et un pack} = 1€50$$

Le pack a 2 pain suisse
Question n°1: Aurélien dit

alors combien coûte un pain suisse dans un pack?

et Gigu dit combien vaut 2 pain suisse dans un pack:

1^{er} - Quel est la vraie question?

2^{eme} Question:

Du coup combien vaut 1 pain suisse dans un pack:

Du coup quel est le pourcentage de réduction ?

