

Appliquer un pourcentage

Un article coute 89€. Son prix est réduit de 20%.

Calculer le nouveau prix.

Un pourcentage est une

20% =

1) Il faut determiner 20% de 89€

.....
.....

2) On calcule le nouveau prix

.....
.....

Déterminer un pourcentage

Une automobile qui coutait 8 000€ est vendue 6 800€

A quel pourcentage du prix initial correspond la remise ?

Remarques :

Pourcentage de remise =

35% =

1) On va déterminer le montant de la réduction

.....

2) On peut alors dire que sur 8 000€, on a eu€ de

réduction, soit $\frac{\text{.....}}{\text{.....}} = \text{.....}$

3) On obtient alors un pourcentage de remise de%