

Nom :

Date :

Les pourcentages

1/ Calcule le montant des réductions :

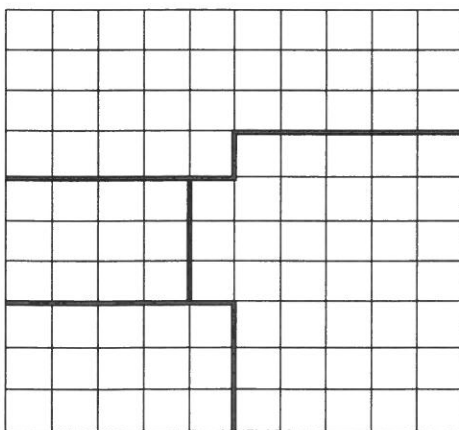
Un commerçant propose 15% de remise sur tout son magasin. Indique le montant de la réduction puis les prix des articles après déduction de la remise.

| | montant de la remise | Nouveau prix |
|-----------------------------|----------------------|--------------|
| Un pullover à capuche : 50€ | | |
| blouson : 120€ | | |
| jean : 45€ | | |
| pantalon : 65€ | | |
| Chemise : 87€ | | |

2/ Exprime ces montants en euros:

| | |
|-----------------------|----------------------|
| 50% de 1 000€ = | 50% de 400€ = |
| 10% de 500 € = | 10% de 650€ = |
| 20% de 500 € = | 20 % de 320€ = |

3/ La superficie d'une école est partagée en 4 parties :



- Le bâtiment où sont les classes occupe 35% du terrain
- La cantine occupe 15% du terrain
- Les pelouses représentent 12% du terrain

Colorie en bleu le bâtiment des classes, en rouge la cantine et en vert les pelouses.

Le reste du terrain représente la cour de récréation.

Quel pourcentage de la superficie du terrain occupe-t-elle ?

.....

4/ Problème : Un violent orage a causé la perte de 40% de la production de raisin. Qu'est-ce que cela signifie pour une région qui produit 300 000 hl de vin par an ?

.....
