

Nom :

Date :

Les pourcentages

1/ Calcule le montant des réductions :

Un commerçant consent une réduction de 20% sur les prix affichés. Calcule le montant des réductions.

Prix	100	200	50	250	125	10	60
Montant de la remise							
Nouveau prix							

2/ Une collection de 200 jetons comprend :

- 50% de jetons rouges :

- 25% de jetons bleus :

- 15% de jetons verts :

- 10% de jetons jaunes :

Combien y-a-t-il de jetons de chaque couleur

3/ Un magasin fait des soldes de 10% sur le prix marqué de chaque article. Complète le tableau :

	prix marqué	montant de la remise	prix soldé
chemise	12€		
anorak	35€		
survêtement	46€		
T-shirt	11€		
pyjama enfant	15€		
pull laine	42,70€		
paire de gants	2€		

Un client arrive à la caisse avec un pantalon marqué 50€. La caissière lui réclame 46€. Le client lui répond qu'il n'est pas d'accord. Qui a raison ? Justifie ta réponse.

4/ Exprime les données écrites en gras sous forme de pourcentage.

La **moitié** des élèves de l'école Jules Ferry voudraient apprendre l'anglais en 6^e contre **un quart** pour l'Allemand et **un dixième** pour l'Espagnol et les autres l'italien.

Anglais : soitélèves

Allemand : soitélèves

Espagnol : soitélèves

Italien : soitélèves

Cette école compte 260 élèves. Exprime les pourcentages en nombre d'élèves.