

# Problèmes 7\*\*

1 20 % des enfants aiment les brocolis mais pas les artichauts.  
50 % des enfants aiment les artichauts mais pas les brocolis.  
20 % des enfants n'aiment aucun des deux légumes.  
Quel est le pourcentage des enfants qui aiment les deux légumes ?



2 80 % des élèves d'une école mettent moins de 10 min pour s'y rendre.  
• Quel est le pourcentage des élèves qui mettent plus de 10 min pour s'y rendre ?

Il y a 200 élèves dans l'école.

• Combien vaut 1 % des élèves ?  
• Combien d'élèves mettent moins de 10 min pour se rendre à l'école ?

• Combien d'élèves mettent plus de 10 min pour se rendre à l'école ?  
Trouve le résultat par deux méthodes différentes.

Méthode 1 :

Méthode 2 :

3 Trouve la quantité demandée avec le moins possible de calculs.  
Tu peux t'aider de l'exercice 1, page 128 de ton manuel.

- 50 % de 80 : .....
- 10 % de 1 000 : .....
- 25 % de 400 : .....
- 20 % de 300 : .....
- 75 % de 32 : .....

Une seule opération suffit,  
sauf pour le dernier calcul.

