

Compétence : Calculer un pourcentage dans des cas simples.

Prénom CORRECTION Date 09/06/20

**1** Sur les 25 élèves que compte la classe de CM2, 12 sont partis en vacances d'été à la mer et 7 sont partis à la montagne.

Quel est le pourcentage des élèves partis à la mer ?

Complète le schéma, puis réponds à la question.

Nombre d'élèves	25	100
Élèves en vacances à la mer	12	48..

(x 4..)

48% des élèves sont partis à la mer.

Quel est le pourcentage des élèves partis à la montagne ?

Complète le schéma, puis réponds à la question.

Nombre d'élèves	25	100
Élèves en vacances à la montagne	7	28.

(x 4..)

28% des élèves sont partis à la montagne.

**2** Sur les 200 élèves de l'école Jean Moulin, 108 sont des filles.

Quel est le pourcentage de filles dans cette école ?

Complète le schéma, puis réponds à la question.

Nombre d'élèves	200	100
Nombre de filles	108	54.

(÷ 2..)

54% des élèves sont des filles.

Quel est le nombre de garçons de cette école ?

L'école compte 92 garçons.

Quel est le pourcentage de garçons ?

Complète le schéma, puis réponds à la question.

Nombre d'élèves	200	100
Nombre de garçons	92	46.

(÷ 2..)

46% des élèves sont des garçons.

Trouve une autre solution pour trouver le pourcentage de garçons.

100 - 54 = 46