

CM2

U15&4

Relations entre 0,25 / 0,50 / 0,75 et 1

Dictier sous la forme « 7 et 5 dixièmes plus 2 et 5 dixièmes ».

- | | |
|-----------------------|----------------------|
| A. 7,5 + 2,5 | F. 4 - 0,25 |
| B. 7,5 + 3,5 | G. 5 - 1,5 |
| C. 3,25 + 3,25 | H. 1 - 0,75 |
| D. 3,25 + 3,75 | I. 3,5 - 1,5 |
| E. 3,75 + 3,75 | J. 3,5 - 1,25 |

CM2

U15&5

Problèmes dictés (proportionnalité/vitesse)

→ Dans tous ces problèmes, les animaux se déplacent très régulièrement, toujours à la même vitesse.

Problème a

Une oie sauvage a mis 2 heures pour parcourir 200 km et un canard sauvage a mis 3 heures pour parcourir 240 km. Lequel de ces deux oiseaux vole le plus rapidement ?

Problème b

Une libellule vole à la vitesse de 60 km par heure. Quelle distance parcourt-elle en 20 minutes ?

Problème c

Un lièvre peut parcourir 35 km en une demi-heure. Quelle est sa vitesse en km par heure ?

Problème d

Un crabe peut avancer à la vitesse de 10,5 km par heure. Quelle distance peut-il parcourir en 4 heures ?

Problème e

Une tortue géante avance à la vitesse de 0,25 km par heure. Combien de temps lui faut-il pour parcourir 1 km ?

CM2

U15&6

Double de nombres décimaux

Quel est le double de...

- | | |
|---------------|-----------------|
| A. 0,5 | F. 0,25 |
| B. 1,5 | G. 1,25 |
| C. 2,5 | H. 4,25 |
| D. 3,5 | I. 10,25 |
| E. 7,5 | J. 9,25 |

CM2

U15&7

Triple / Quadruples de nombres décimaux

Quadruple de...

Triple de...

- | | |
|----------------|----------------|
| A. 0,5 | F. 0,5 |
| B. 0,25 | G. 0,25 |
| C. 1,5 | H. 1,5 |
| D. 2,5 | I. 2,5 |
| E. 0,75 | J. 1,25 |