

**questions flash n°1 : reconnaitre une situation de proportionnalité****Question 1 calcul mental (1)**

/ 1

Un athlète court le 50 m en 5 s, le 100 m en 10 s et le 200 m en 22 secondes.  
La distance parcourue est-elle proportionnelle au temps de parcours ?

- non  
 on ne peut pas répondre  
 oui

**Question 2 calcul mental (2)**

/ 1

Le prix des yaourts est-il proportionnel au nombre de yaourts ?



Un paquet de  
4 yaourts

1,20 €



Un paquet de  
8 yaourts

2,40 €

- non  
 on ne peut pas répondre  
 oui

**Question 3 calcul mental (3)**

/ 1

Youssef a neuf ans et mesure 1,42 m.  
Peut-on calculer sa taille quand il aura 18 ans ?

- on ne peut pas répondre  
 oui  
 non

**Question 4 calcul mental (4)**

/ 1

J'ai roulé 3 heures sur autoroute à 130 km/h.  
Puis-je connaître la distance que j'ai parcourue ?

- non  
 on ne peut pas répondre  
 oui