

Challenge mathématique 2024 – 2025

Manche 4 – Niveau 3

Calcul mental : problèmes à proposer pour
continuer à s'entraîner



La kermesse

1. Lors de la kermesse, la vente des crêpes a rapporté 330 €. La vente de boissons a rapporté 38 € de moins. Combien d'argent ont rapporté les boissons ?



La kermesse

2. Lors de la kermesse, la vente des crêpes a rapporté 485 €. La vente de boissons a rapporté 75 € de plus.
Combien d'argent ont rapporté les boissons ?



La kermesse

3. Lors de la kermesse, une crêpe coûte 2,50 €.

Une boisson coûte 0,70 € de moins. Combien coûte une boisson ?



Le matériel sportif

1. Les ballons coûtent 75 €. Les crosses coûtent trois fois moins cher que les ballons. Les raquettes coûtent deux fois plus cher que les crosses.

Combien coûtent les raquettes ?



Le matériel sportif

2. Les ballons coûtent 7 €. Les crosses coûtent trois fois plus cher que les ballons. Les raquettes coûtent deux fois moins cher que les crosses.

Combien coûtent les raquettes ?



Le matériel sportif

3. Les ballons coûtent 10 €. Les crosses coûtent quatre fois moins cher que les ballons. Les raquettes coûtent trois fois plus cher que les crosses.

Combien coûtent les raquettes ?

