

# Challenge mathématique 2023 – 2024

## Manche 3 – Niveau 4

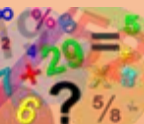
Calcul mental : problèmes à proposer pour  
continuer à s'entraîner



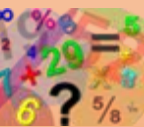
Un bulbe coute 25 centimes et on a  
dépensé au total 8 €. Combien de  
bulbes ont été achetés ?



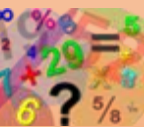
Pour arroser 10 bulbes, il faut 4 L  
d'eau. Combien de litres faut-il pour  
chaque bulbe ?



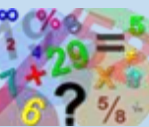
Pour arroser 4 bulbes, il faut 10 cL  
d'eau. Combien de centilitres faut-il  
pour chaque bulbe ?



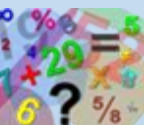
Un rectangle mesure  $12 \text{ cm}^2$ . Sa longueur est  $2,4 \text{ cm}$ . Quelle est sa largeur ?



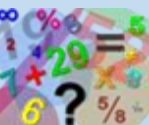
Hassan mange 32 framboises. Sonia en mange 13 de moins. Combien de framboises ont été mangées ?



Hassan mange 29 framboises. Nathan en mange 12 de plus. Combien de framboises ont été mangées ?



Hassan mange 38 framboises. Nathan en mange 13 de plus. Sonia en mange 25 de moins que Nathan. Combien Sonia a-t-elle mangé de framboises ?





Hassan mange 2 bananes. Nathan en mange une demie de moins. Combien de bananes ont été mangées ?

