

# Challenge mathématique 2023 – 2024

## Manche 4 – Niveau 1

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



Rayan possède 13 petites voitures. Sami a 5 voitures de moins que Rayan. Combien Sami a-t-il de voitures ?



Lilou a 22 ans et Lisa a 8 ans de plus que Lilou.

Quel est l'âge de Lisa ?



Tom a attrapé 45 insectes. Emma a attrapé 20 insectes de moins que Tom. Combien Emma a-t-elle attrapé d'insectes ?



2 élèves se partagent 16 billes. Ils reçoivent chacun le même nombre de billes. Combien de billes aura chaque élève ?



10 élèves doivent se partager 30 cahiers.  
Tous les élèves reçoivent le même nombre  
de cahiers. Combien chaque élève reçoit-il  
de cahiers ?



Les élèves ont attrapé 10 insectes pour les observer. Ils veulent les répartir dans 5 pots. Chaque pot doit contenir le même nombre d'insectes. Combien y aura-t-il d'insectes dans chaque pot ?

