

A chaque problème son opération

Voici les opérations que tu pourras utiliser ainsi que la table de multiplication de 12 que tu as construite.

Pour chacun des petits problèmes, recopie l'opération adaptée (ou les opérations), écris une inégalité si nécessaire (exemple $15 < 17$) et rédige la phrase réponse.

Opérations :

$3 + 12 = 15$	$12 - 3 = 9$	$12 + 8 = 20$	$12 - 8 = 4$
$4 + 12 = 16$	$12 - 4 = 8$	$12 + 9 = 21$	$12 - 9 = 3$

Problème 1

Pour la cuisine de son restaurant David s'approvisionne en œufs par boîte de 12. Tous les lundis, un agriculteur lui livre 8 boîtes.

Combien d'œufs David se fait-il livrer chaque lundi?

Problème 2

Dans le frigo, il y avait une boîte de 12 œufs. Pour réaliser une crème anglaise, Manon en utilise 4.

Combien d'œufs restent-ils dans la boîte ?

Problème 3

Pour faire des meringues Jules a besoin de blancs d'œufs . Il prend la boîte de 12 œufs dans le frigo. Zut ! 9 œufs ont déjà été mangés.

Combien de blancs d'œufs Jules pourra-t-il utiliser pour faire ses meringues ?

Problème 4

Pour Pâques, Charlotte veut offrir une boîte de 12 œufs décorés par ses soins aux adultes qu'elle aime. Elle veut offrir une boîte à ses parents et une boîte à chacune de ses 2 grands-mères.

Combien d'œufs Charlotte devra-t-elle peindre pour réaliser son projet ?

Problème 5

Louis a aimé le projet de Charlotte mais il est moins courageux. Il peint d'abord les 12 œufs d'une boîte pour ses parents mais décide de peindre seulement 8 œufs pour ses grands-mères (il partagera, elles en auront 4 chacune!).

Combien d'œufs Louis a-t-il eu le courage de peindre finalement ?

Problème 6

Jules achète un plateau de 30 œufs. Son ami Paul achète de son côté 3 boîtes de 12 œufs.

Qui a acheté le plus d'œufs ?