

Corrigé de l'énigme 1

1. Combien faut-il d'oeufs de poules pour que 60 personnes mangent de l'omelette ?
 - Avec 6 oeufs de poule, on fait une omelette pour 5 personnes.
 - 60 personnes, c'est Comme 12 fois 5 personnes.
 - il faut donc 12 fois 6 oeufs de poules donc 72 oeufs de poules.
 - Conclusion: il faut 72 oeufs de poule pour faire une omelette pour 60 personnes
2. Combien faut-il d'oeufs d'autruches pour remplacer 72 oeufs de poule ?
 - Un oeuf d'autruche permet de faire une omelette correspondant à 24 oeufs de poules.
 - $72 : 24 = 3$
 - Il faut 3 oeufs d'autruches pour faire une omelette correspondant à 24 oeufs de poules.
3. Pour que 60 personnes mangent de l'omelette, il faut utiliser 3 oeufs d'autruches.

Le barème est le suivant:

- Un point pour la participation avec une réponse fausse.
- Trois points pour avoir répondu correctement à la question