

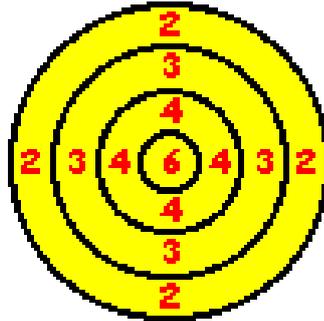
Défi math 2014 - problèmes pour le CE1

Semaine 1

Problème obligatoire

La cible

Le Père Noël, l'an dernier, m'a porté un cadeau amusant : une cible et des fléchettes.



Je lance trois fléchettes, et, comme je suis très adroit, toutes se plantent dans la cible.

Le plus petit score que je peux faire, c'est $2 + 2 + 2 = 6$, le plus grand, c'est : $6 + 6 + 6 = 18$

Il y a un seul score que je ne peux pas faire entre 6 et 18.

Lequel ?

Problème facultatif

Drogoula la sorcière

Aujourd'hui, Drogoula la sorcière prépare sa potion maléfique qui endort les princesses.

Elle lit sa recette : « Pour endormir 2 princesses, prenez 400 grammes de crottes de souris, 40 grammes de poils de rats, 1 bouse de vache, 8 gouttes de bave de crapaud et 12 pattes d'araignées. »

Mais Drogoula veut préparer la potion pour endormir une seule princesse.

Quelles quantités de chaque ingrédient faudra-t-il à Drogoula pour préparer sa potion ?