



Problème de la semaine

Problème C

Masse problématique

Ron a dix sphères identiques et dix cubes identiques. On lui a demandé de calculer la masse totale des dix sphères et des dix cubes, mais il n'a pas de balance fiable à sa disposition. Cependant, il sait que :

- Deux sphères et trois cubes ont une masse de 21 g.
- Trois sphères et deux cubes ont une masse de 19 g.

Ta tâche est de déterminer la masse totale des dix sphères et des dix cubes.

