



Problème de la semaine

Problème D

Une masse encore plus problématique

George a trois objets, chacun ayant une masse différente. Il pèse les objets par paires et note la masse de chaque paire d'objets. Plus tard, il se rend compte qu'il a oublié de peser les objets individuellement. Hélas, il n'a plus accès à une balance. Les trois masses qu'il a notées sont 2986 g, 3464 g et 3550 g. Détermine la masse de l'objet le plus lourd.

