Vendredi 17 avril

Mathématiques

Rappel : pour comparer des mesures, il faut les convertir dans la même unité de mesure.

Exercice 1. Recopie et mets le signe qui convient (< , > ou =).

Exemple : 156 g ….. 15 dag

Je remplis mon tableau de conversion :

t	q	/	kg	hg	dag	g	dg	cg	mg
				1	5	6			
				1	5	0			

Je vois que 15 dag = 150 g donc 156g > 15 dag (car 156 g > 150 g)

A vous de jouer :

a. 26 kg …… 2 601 g
b. 3t …… 25 q
c. 27 dag …. 2 760 dg
d. 3 020 g …. 32 hg
e. 35 hg … 3 500 g

Exercice 2. Sept pirates ont trouvé, sur une île, un immense trésor constitué de 5 coffres. Le premier coffre contient 92 kg d'or. Le deuxième coffre contient 818 dag d'or. Le troisième coffre contient 62 716 g d'or. Le quatrième coffre contient 19 hg d'or et enfin, le dernier coffre contient 1 quintal (q) d'or.

a. Quel est le poids total du trésor ?
b. Quelle part chaque pirate va-t-il avoir ? (Partons du principe que ces pirates sont honnêtes et qu'ils partagent le butin de manière équitable.)