

Vendredi 5 juin 2020

Calcul : complète ces suites numériques :

6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
---	----	----	----	----	----	----	----	----	----

18	27	36	45	54	63	72	81	90	99
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

14	21	28	35	42	49	56	63	70	77
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Grandeurs et mesures : Convertir des masses et comparer des masses

Exercice 8 p 93

a. $2\,700\text{ g} = 2\,000\text{ g} + 700\text{ g} = 2\text{ kg } 700\text{ g}$

b. $6\,008\text{ g} = 6\,000\text{ g} + 8\text{ g} = 6\text{ kg } 8\text{ g}$

c. $3\,080\text{ g} = 3\,000\text{ g} + 80\text{ g} = 3\text{ kg } 80\text{ g}$

d. $4\,052\text{ g} = 4\,000\text{ g} + 52\text{ g} = 4\text{ kg } 52\text{ g}$

Exercice 9 p 93 :

$4\,000\text{ g} = 4\text{ kg} / 2\,000\text{ g} = 2\text{ kg}$

$8\text{ kg} > 7\text{ kg} > 5\text{ kg} > 4\text{ kg} > 2\text{ kg}$

Du plus lourd au plus léger : Dindon – Caniche nain – Aigle – Chat – Poule

Exercice 10 p 93 :

a. $1\,250\text{ g} = 1\text{ kg } 250\text{ g}$

b. $7\text{ kg} < 7\,400\text{ g}$ car $7\,400\text{ g} = 7\text{ kg } 400\text{ g}$

c. $2\text{ kg } 40\text{ g} < 2\,400\text{ g}$ car $2\,400\text{ g} = 2\text{ kg } 400\text{ g}$ et $400\text{ g} > 40\text{ g}$

d. $4\text{ kg } 30\text{ g} = 4\,030\text{ g}$

e. $2\,400\text{ g} > 2\text{ kg } 4\text{ g}$ car $400\text{ g} > 4\text{ g}$

Exercice 11 p 93 :

Killian : 2 400 g

$2\,000\text{ g} < 2\,400\text{ g} < 3\,000\text{ g}$ donc $2\text{ kg} < 2\,400\text{ g} < 3\text{ kg}$

Killian fait 2 400 g donc son poids est compris entre 2 kg et 3 kg.

Tania : 3 030 g

$3\,000\text{ g} < 3\,030\text{ g} < 4\,000\text{ g}$ donc $3\text{ kg} < 3\,030\text{ g} < 4\text{ kg}$

Tania fait 3 030 g donc son poids est compris entre 3 kg et 4 kg.