

Mesure: les masses

On continue de s'entraîner sur les masses: voici deux exercices et un problème. Tu peux tracer sur ton cahier de brouillon le tableau de conversion si tu as besoin. Je te l'ai mis à la fin de la fiche.

Complète

$1 \text{ kg } 725 \text{ g} = \underline{1725} \text{ g}$

$3 \text{ } 658 \text{ kg} = \underline{3} \text{ t et } \underline{658} \text{ kg}$

$3 \text{ kg } 612 \text{ g} = \underline{3612} \text{ g}$

$6 \text{ t } 875 \text{ kg} = \underline{6875} \text{ kg}$

$1 \text{ } 026 \text{ g} = \underline{1} \text{ kg et } \underline{26} \text{ g}$

$14 \text{ } 785 \text{ g} = \underline{14} \text{ kg et } \underline{785} \text{ g}$

$2 \text{ t } 875 \text{ kg} = \underline{2875} \text{ kg}$

$7 \text{ } 412 \text{ kg} = \underline{7} \text{ t et } \underline{412} \text{ kg}$

Range les masses de la plus légère à la plus lourde

850g

121 g

1 kg

1 360 g

1 kg 200 g

948 g

$$\underline{121 \text{ g}} < \underline{850 \text{ g}} < \underline{948 \text{ g}} < \underline{1 \text{ kg}} < \underline{1 \text{ kg } 200 \text{ g}} < \underline{1360 \text{ g}}$$

700 kg

1 212 kg

2 t 620 kg

2 450 kg

1 t 617 kg

1 456 kg

$$\underline{700 \text{ kg}} < \underline{1212 \text{ kg}} < \underline{1456 \text{ kg}} < \underline{1 \text{ t } 617 \text{ kg}} < \underline{2450 \text{ kg}} < \underline{2 \text{ t } 620 \text{ kg}}$$

Problèmes : les masses

rappel : $1 \text{ kg} = 1000 \text{ g}$

La maman de Marie a acheté 1 kg de cerise au marché. Pour le goûter Marie en a mangé 258 g et son papa 374 g. Quelle masse de cerises reste-t-il ?

Calcul(s) :

$$\begin{array}{r} 1 \text{ kg} \\ 1000 \text{ g} \\ - 258 \text{ g} \\ - 374 \text{ g} \\ \hline 368 \text{ g} \end{array}$$

Phrase réponse :

Il reste 368 g de cerises.