

**Résoudre chaque problème.****Réponses**

- Ex)** Chaque dollar vaut 10 centimes. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de pièces de dix cents (Z) en (y) dollars.
- 1) Chaque gallon est de 4 pintes. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de quarts (Z) en (y) gallons.
 - 2) Chaque mètre mesure 3 pieds. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de pieds (Z) en (y) yards.
 - 3) Chaque dollar vaut 100 centimes. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de sous (Z) en (y) dollars.
 - 4) Pour chaque livre, il y a 16 onces. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total d'onces (Z) en (y) livres.
 - 5) Chaque pinte est de 2 tasses. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de tasses (Z) en (y) pintes.
 - 6) Chaque litre vaut 1000 millilitres. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de millilitres (Z) en (y) litres.
 - 7) Chaque pied mesure 12 pouces. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de pouces (Z) en (y) pieds.
 - 8) Chaque tasse est de 8 onces. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total d'onces (Z) dans (y) tasses.
 - 9) Chaque quart est de 2 pintes. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de pintes (Z) en (y) pintes.
 - 10) Chaque dollar vaut 4 trimestres. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de trimestres (Z) en (y) dollars.
 - 11) Chaque mètre fait 100 centimètres. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de centimètres (Z) en (y) mètres.
 - 12) Chaque trimestre est de 5 nickels. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de nickels (Z) en (y) quarts.
 - 13) Pour chaque kilogramme, il y a 1 000 grammes. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de grammes (Z) en (y) kilogrammes.
 - 14) Chaque trimestre est de 25 centimes. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de sous (Z) en (y) quarts.
 - 15) Chaque centimètre vaut 10 millimètres. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de millimètres (Z) en (y) centimètres.

Ex. $y \times 10 = Z$

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____

**Résoudre chaque problème.**

- Ex)** Chaque dollar vaut 10 centimes. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de pièces de dix cents (Z) en (y) dollars.
- Chaque gallon est de 4 pintes. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de quarts (Z) en (y) gallons.
 - Chaque mètre mesure 3 pieds. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de pieds (Z) en (y) yards.
 - Chaque dollar vaut 100 centimes. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de sous (Z) en (y) dollars.
 - Pour chaque livre, il y a 16 onces. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total d'onces (Z) en (y) livres.
 - Chaque pinte est de 2 tasses. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de tasses (Z) en (y) pintes.
 - Chaque litre vaut 1000 millilitres. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de millilitres (Z) en (y) litres.
 - Chaque pied mesure 12 pouces. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de pouces (Z) en (y) pieds.
 - Chaque tasse est de 8 onces. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total d'onces (Z) dans (y) tasses.
 - Chaque quart est de 2 pintes. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de pintes (Z) en (y) pintes.
 - Chaque dollar vaut 4 trimestres. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de trimestres (Z) en (y) dollars.
 - Chaque mètre fait 100 centimètres. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de centimètres (Z) en (y) mètres.
 - Chaque trimestre est de 5 nickels. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de nickels (Z) en (y) quarts.
 - Pour chaque kilogramme, il y a 1 000 grammes. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de grammes (Z) en (y) kilogrammes.
 - Chaque trimestre est de 25 centimes. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de sous (Z) en (y) quarts.
 - Chaque centimètre vaut 10 millimètres. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de millimètres (Z) en (y) centimètres.

Réponses

- Ex. $y \times 10 = Z$
- $y \times 4 = Z$
 - $y \times 3 = Z$
 - $y \times 100 = Z$
 - $y \times 16 = Z$
 - $y \times 2 = Z$
 - $y \times 1\,000 = Z$
 - $y \times 12 = Z$
 - $y \times 8 = Z$
 - $y \times 2 = Z$
 - $y \times 4 = Z$
 - $y \times 100 = Z$
 - $y \times 5 = Z$
 - $y \times 1\,000 = Z$
 - $y \times 25 = Z$
 - $y \times 10 = Z$