

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

Ex) Chaque trimestre est de 5 nickels. Écrivez une équation pour exprimer le nombre total de nickels (Z) en (y) quarts.

Ex. $y \times 5 = Z$

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

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

**Résoudre chaque problème.**

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

Réponses

- Ex. $y \times 5 = Z$
1. $y \times 100 = Z$
 2. $y \times 2 = Z$
 3. $y \times 3 = Z$
 4. $y \times 12 = Z$
 5. $y \times 10 = Z$
 6. $y \times 25 = Z$
 7. $y \times 10 = Z$
 8. $y \times 4 = Z$
 9. $y \times 1\,000 = Z$
 10. $y \times 1\,000 = Z$
 11. $y \times 16 = Z$
 12. $y \times 2 = Z$
 13. $y \times 100 = Z$
 14. $y \times 4 = Z$
 15. $y \times 8 = Z$