Scrivi un'equazione partendo dai rapporti

Nome:

Risolvi ogni problema.

Es) Ogni gallone è di 4 quarti. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di quarti (Z) in (y) galloni.

1) Ogni cantiere è di 3 piedi. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di piedi (Z) in (y) iarde.

2) Ogni dollaro è 100 centesimi. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di centesimi (Z) in (y) dollari.

3) Ogni metro è 100 centimetri. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di centimetri (Z) in (y) metri.

4) Ogni litro corrisponde a 1.000 millilitri. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di millilitri (Z) in (y) litri.

5) Per ogni libbra ci sono 16 once. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di once (Z) in (y) libbre.

6) Ogni pinta corrisponde a 2 tazze. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di tazze (Z) in (y) pinte.

7) Per ogni chilogrammo ci sono 1.000 grammi. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di grammi (Z) in (y) chilogrammi.

8) Ogni dollaro è 10 centesimi. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di centesimi (Z) in (y) dollari.

9) Ogni dollaro è di 4 quarti. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di quarti (Z) in (y) dollari.

10) Ogni centimetro è 10 millimetri. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di millimetri (Z) in (y) centimetri.

11) Ogni trimestre è di 25 centesimi. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di centesimi (Z) in (y) quarti.

12) Ogni chilometro è di 1.000 metri. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di metri (Z) in (y) chilometri.

13) Ogni piede è di 12 pollici. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di pollici (Z) in (y) piedi.

14) Ogni tazza è di 8 once. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di once (Z) in (y) tazze.

15) Ogni litro è di 2 pinte. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di pinte (Z) in (y) quarti.

Risposte

Es. $y \times 4 = Z$

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

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

Scrivi un'equazione partendo dai rapporti Nome: **Soluzioni**

Risolvi ogni problema.

Es) Ogni gallone è di 4 quarti. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di quarti (Z) in (y) galloni.

1) Ogni cantiere è di 3 piedi. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di piedi (Z) in (y) iarde.

2) Ogni dollaro è 100 centesimi. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di centesimi (Z) in (y) dollari.

3) Ogni metro è 100 centimetri. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di centimetri (Z) in (y) metri.

4) Ogni litro corrisponde a 1.000 millilitri. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di millilitri (Z) in (y) litri.

5) Per ogni libbra ci sono 16 once. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di once (Z) in (y) libbre.

6) Ogni pinta corrisponde a 2 tazze. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di tazze (Z) in (y) pinte.

7) Per ogni chilogrammo ci sono 1.000 grammi. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di grammi (Z) in (y) chilogrammi.

8) Ogni dollaro è 10 centesimi. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di centesimi (Z) in (y) dollari.

9) Ogni dollaro è di 4 quarti. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di quarti (Z) in (y) dollari.

10) Ogni centimetro è 10 millimetri. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di millimetri (Z) in (y) centimetri.

11) Ogni trimestre è di 25 centesimi. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di centesimi (Z) in (y) quarti.

12) Ogni chilometro è di 1.000 metri. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di metri (Z) in (y) chilometri.

13) Ogni piede è di 12 pollici. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di pollici (Z) in (y) piedi.

14) Ogni tazza è di 8 once. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di once (Z) in (y) tazze.

15) Ogni litro è di 2 pinte. Scrivi un'equazione per esprimere il numero totale di pinte (Z) in (y) quarti.

Risposte

Es. $y \times 4 = Z$

1. $y \times 3 = Z$
2. $y \times 100 = Z$
3. $y \times 100 = Z$
4. $y \times 1.000 = Z$
5. $y \times 16 = Z$
6. $y \times 2 = Z$
7. $y \times 1.000 = Z$
8. $y \times 10 = Z$
9. $y \times 4 = Z$
10. $y \times 10 = Z$
11. $y \times 25 = Z$
12. $y \times 1.000 = Z$
13. $y \times 12 = Z$
14. $y \times 8 = Z$
15. $y \times 2 = Z$

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					