Usa i rapporti tra le equazioni

Nome:

Risolvi ogni problema.

Es) Ogni tazza è di 8 once. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 8 = Z, dove y è uguale al numero di tazze e Z è uguale al numero totale di once. Usando questa equazione trova le once totali in 5 tazze.

1) Ogni metro è 100 centimetri. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 100 = Z, dove y è uguale al numero di metri e Z è uguale al numero totale di centimetri. Usando questa equazione trova i centimetri totali in 5 metri.

2) Ogni gallone è di 4 quarti. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 4 = Z, dove y è uguale al numero di galloni e Z è uguale al numero totale di quarti. Usando questa equazione trova i quarti totali in 8 galloni.

3) Ogni dollaro è 10 centesimi. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 10 = Z, dove y è uguale al numero di dollari e Z è uguale al numero totale di centesimi. Usando questa equazione trova le monetine totali in 5 dollari.

4) Ogni trimestre è di 5 nichelini. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 5 = Z, dove y è uguale al numero di quarti e Z è uguale al numero totale di nichel. Usando questa equazione trova i nichel totali in 9 quarti.

5) Ogni litro è di 2 pinte. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 2 = Z, dove y è uguale al numero di quarti e Z è uguale al numero totale di pinte. Usando questa equazione trova le pinte totali in 4 quarti.

6) Ogni pinta corrisponde a 2 tazze. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 2 = Z, dove y è uguale al numero di pinte e Z è uguale al numero totale di tazze. Usando questa equazione trova le tazze totali in 6 pinte.

7) Ogni dollaro è di 4 quarti. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 4 = Z, dove y è uguale al numero di dollari e Z è uguale al numero totale di trimestri. Usando questa equazione trova i trimestri totali in 4 dollari.

8) Per ogni chilogrammo ci sono 1.000 grammi. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 1.000 = Z, dove y è uguale al numero di chilogrammi e Z è uguale al numero totale di grammi. Usando questa equazione trova i grammi totali in 3 chilogrammi.

9) Ogni dollaro è 100 centesimi. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 100 = Z, dove y è uguale al numero di dollari e Z è uguale al numero totale di centesimi. Usando questa equazione trova i centesimi totali in 7 dollari.

10) Ogni centimetro è 10 millimetri. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 10 = Z, dove y è uguale al numero di centimetri e Z è uguale al numero totale di millimetri. Usando questa equazione trova i millimetri totali in 2 centimetri.

11) Ogni cantiere è di 3 piedi. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 3 = Z, dove y è uguale al numero di iarde e Z è uguale al numero totale di piedi. Usando questa equazione trova i piedi totali in 6 iarde.

12) Ogni piede è di 12 pollici. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 12 = Z, dove y è uguale al numero di piedi e Z è uguale al numero totale di pollici. Usando questa equazione trova i pollici totali in 9 piedi.

Risposte

Es. 40

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

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								

Usa i rapporti tra le equazioni Nome: **Soluzioni**

Risolvi ogni problema.

Es) Ogni tazza è di 8 once. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 8 = Z, dove y è uguale al numero di tazze e Z è uguale al numero totale di once. Usando questa equazione trova le once totali in 5 tazze.

1) Ogni metro è 100 centimetri. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 100 = Z, dove y è uguale al numero di metri e Z è uguale al numero totale di centimetri. Usando questa equazione trova i centimetri totali in 5 metri.

2) Ogni gallone è di 4 quarti. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 4 = Z, dove y è uguale al numero di galloni e Z è uguale al numero totale di quarti. Usando questa equazione trova i quarti totali in 8 galloni.

3) Ogni dollaro è 10 centesimi. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 10 = Z, dove y è uguale al numero di dollari e Z è uguale al numero totale di centesimi. Usando questa equazione trova le monetine totali in 5 dollari.

4) Ogni trimestre è di 5 nichelini. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 5 = Z, dove y è uguale al numero di quarti e Z è uguale al numero totale di nichel. Usando questa equazione trova i nichel totali in 9 quarti.

5) Ogni litro è di 2 pinte. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 2 = Z, dove y è uguale al numero di quarti e Z è uguale al numero totale di pinte. Usando questa equazione trova le pinte totali in 4 quarti.

6) Ogni pinta corrisponde a 2 tazze. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 2 = Z, dove y è uguale al numero di pinte e Z è uguale al numero totale di tazze. Usando questa equazione trova le tazze totali in 6 pinte.

7) Ogni dollaro è di 4 quarti. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 4 = Z, dove y è uguale al numero di dollari e Z è uguale al numero totale di trimestri. Usando questa equazione trova i trimestri totali in 4 dollari.

8) Per ogni chilogrammo ci sono 1.000 grammi. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 1.000 = Z, dove y è uguale al numero di chilogrammi e Z è uguale al numero totale di grammi. Usando questa equazione trova i grammi totali in 3 chilogrammi.

9) Ogni dollaro è 100 centesimi. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 100 = Z, dove y è uguale al numero di dollari e Z è uguale al numero totale di centesimi. Usando questa equazione trova i centesimi totali in 7 dollari.

10) Ogni centimetro è 10 millimetri. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 10 = Z, dove y è uguale al numero di centimetri e Z è uguale al numero totale di millimetri. Usando questa equazione trova i millimetri totali in 2 centimetri.

11) Ogni cantiere è di 3 piedi. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 3 = Z, dove y è uguale al numero di iarde e Z è uguale al numero totale di piedi. Usando questa equazione trova i piedi totali in 6 iarde.

12) Ogni piede è di 12 pollici. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 12 = Z, dove y è uguale al numero di piedi e Z è uguale al numero totale di pollici. Usando questa equazione trova i pollici totali in 9 piedi.

Risposte

Es.	40
1.	500
2.	32
3.	50
4.	45
5.	8
6.	12
7.	16
8.	3.000
9.	700
10.	20
11.	18
12.	108

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								