Usa i rapporti tra le equazioni Nome:

Risolvi ogni problema.

Es) 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 10 quarti.

1) 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 3 pinte.

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 2 galloni.

3) 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.

4) 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.

5) 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 7 piedi.

6) Ogni chilometro è di 1.000 metri. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 1.000 = Z, dove y è uguale al numero di chilometri e Z è uguale al numero totale di metri. Usando questa equazione trova i metri totali in 10 chilometri.

7) Ogni litro corrisponde a 1.000 millilitri. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 1.000 = Z, dove y è uguale al numero di litri e Z è uguale al numero totale di millilitri. Usando questa equazione trova i millilitri totali in 6 litri.

8) 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 10 tazze.

9) Ogni trimestre è di 25 centesimi. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 25 = Z, dove y è uguale al numero di quarti e Z è uguale al numero totale di centesimi. Usando questa equazione trova i centesimi totali in 6 trimestri.

10) 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 3 quarti.

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 7 iarde.

12) 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 9 chilogrammi.

Risposte

Es. 20

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 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 10 quarti.

1) 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 3 pinte.

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 2 galloni.

3) 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.

4) 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.

5) 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 7 piedi.

6) Ogni chilometro è di 1.000 metri. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 1.000 = Z, dove y è uguale al numero di chilometri e Z è uguale al numero totale di metri. Usando questa equazione trova i metri totali in 10 chilometri.

7) Ogni litro corrisponde a 1.000 millilitri. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 1.000 = Z, dove y è uguale al numero di litri e Z è uguale al numero totale di millilitri. Usando questa equazione trova i millilitri totali in 6 litri.

8) 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 10 tazze.

9) Ogni trimestre è di 25 centesimi. Questo può essere espresso usando l'equazione y × 25 = Z, dove y è uguale al numero di quarti e Z è uguale al numero totale di centesimi. Usando questa equazione trova i centesimi totali in 6 trimestri.

10) 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 3 quarti.

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 7 iarde.

12) 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 9 chilogrammi.

Risposte

Es.	20
1.	6
2.	8
3.	16
4.	50
5.	84
6.	10.000
7.	6.000
8.	80
9.	150
10.	15
11.	21
12.	9.000

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