

**Risolvi ogni problema.****Risposte**

- 1) Un toelettatore potrebbe pulire 4 cani in un'ora. Quanti potrebbero pulire in $\frac{3}{4}$ di un'ora?
- 2) Andrea ha impilato 7 pezzi di legno uno sopra l'altro. Se ogni pezzo era alto $\frac{4}{12}$ di un piede, quanto era alto il suo mucchio?
- 3) Franco ha corso 3 miglia nel suo primo giorno di allenamento. Il giorno dopo ha corso $\frac{4}{10}$ per quella distanza. Quanto lontano ha corso il secondo giorno?
- 4) Alessandra stava impacchettando alcune delle sue vecchie cose in una scatola. Una scatola può contenere 4 libbre, ma lei l'ha riempita solo fino a $\frac{1}{4}$. Quanto peso c'era nella scatola?
- 5) Giovanni viveva a 9 miglia dalla sua scuola. Se ha guidato la sua bicicletta $\frac{3}{6}$ della distanza e poi ha camminato per il resto, quanto lontano ha percorso la sua bicicletta?
- 6) Un ristorante ha utilizzato 6 libbre di patate durante un pranzo di punta. Se hanno usato $\frac{5}{12}$ tanto manzo, quanti chili di manzo hanno usato?
- 7) Roberta ha raccolto 8 volte più sacchi di lattine della sua amica. Se la sua amica ha raccolto $\frac{2}{8}$ di una borsa. Quanti bagagli ha raccolto Roberta?
- 8) I capelli di Fabio erano originariamente lunghi 2 pollici. Ha chiesto al suo parrucchiere di tagliargli $\frac{1}{8}$. Quanti pollici ha tagliato?
- 9) Lunedì ha nevicato 3 pollici. Il giorno successivo ha nevicato $\frac{7}{10}$ tale importo. Quanto ha nevicato il secondo giorno?
- 10) Un panificio ha usato 8 tazze di farina per fare una torta a grandezza naturale. Se volessero fare una torta delle dimensioni di $\frac{2}{8}$, di quante tazze di farina avrebbero bisogno?
- 11) Una brocca potrebbe contenere $\frac{1}{3}$ di un gallone d'acqua. Se Federico riempisse 4 brocche, quanta acqua avrebbe?
- 12) Patrizia ha preparato del peperoncino piccante e regolare per la cottura del peperoncino. Ha fatto abbastanza piccante da riempire $\frac{1}{3}$ di una pentola. Se ha prodotto 9 volte tanto regular, quanti vasetti di regular ha avuto?

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



Risolvi ogni problema.

Risposte

- 1) Un toelettatore potrebbe pulire 4 cani in un'ora. Quanti potrebbero pulire in $\frac{3}{4}$ di un'ora?
- 2) Andrea ha impilato 7 pezzi di legno uno sopra l'altro. Se ogni pezzo era alto $\frac{4}{12}$ di un piede, quanto era alto il suo mucchio?
- 3) Franco ha corso 3 miglia nel suo primo giorno di allenamento. Il giorno dopo ha corso $\frac{4}{10}$ per quella distanza. Quanto lontano ha corso il secondo giorno?
- 4) Alessandra stava impacchettando alcune delle sue vecchie cose in una scatola. Una scatola può contenere 4 libbre, ma lei l'ha riempita solo fino a $\frac{1}{4}$. Quanto peso c'era nella scatola?
- 5) Giovanni viveva a 9 miglia dalla sua scuola. Se ha guidato la sua bicicletta $\frac{3}{6}$ della distanza e poi ha camminato per il resto, quanto lontano ha percorso la sua bicicletta?
- 6) Un ristorante ha utilizzato 6 libbre di patate durante un pranzo di punta. Se hanno usato $\frac{5}{12}$ tanto manzo, quanti chili di manzo hanno usato?
- 7) Roberta ha raccolto 8 volte più sacchi di lattine della sua amica. Se la sua amica ha raccolto $\frac{2}{8}$ di una borsa. Quanti bagagli ha raccolto Roberta?
- 8) I capelli di Fabio erano originariamente lunghi 2 pollici. Ha chiesto al suo parrucchiere di tagliargli $\frac{1}{8}$. Quanti pollici ha tagliato?
- 9) Lunedì ha nevicato 3 pollici. Il giorno successivo ha nevicato $\frac{7}{10}$ tale importo. Quanto ha nevicato il secondo giorno?
- 10) Un panificio ha usato 8 tazze di farina per fare una torta a grandezza naturale. Se volessero fare una torta delle dimensioni di $\frac{2}{8}$, di quante tazze di farina avrebbero bisogno?
- 11) Una brocca potrebbe contenere $\frac{1}{3}$ di un gallone d'acqua. Se Federico riempisse 4 brocche, quanta acqua avrebbe?
- 12) Patrizia ha preparato del peperoncino piccante e regolare per la cottura del peperoncino. Ha fatto abbastanza piccante da riempire $\frac{1}{3}$ di una pentola. Se ha prodotto 9 volte tanto regular, quanti vasetti di regular ha avuto?

1. $3\frac{0}{4}$
2. $2\frac{4}{12}$
3. $1\frac{2}{10}$
4. $1\frac{0}{4}$
5. $4\frac{3}{6}$
6. $2\frac{6}{12}$
7. $2\frac{0}{8}$
8. $\frac{2}{8}$
9. $2\frac{1}{10}$
10. $2\frac{0}{8}$
11. $1\frac{1}{3}$
12. $3\frac{0}{3}$



Risolvi ogni problema.

Risposte

$4\frac{3}{6}$

$2\frac{1}{10}$

$1\frac{0}{4}$

$2\frac{4}{12}$

$2\frac{6}{12}$

$3\frac{0}{4}$

$\frac{2}{8}$

$1\frac{2}{10}$

$2\frac{0}{8}$

$2\frac{0}{8}$

- 1) Un toelettatore potrebbe pulire 4 cani in un'ora. Quanti potrebbero pulire in $\frac{3}{4}$ di un'ora?
- 2) Andrea ha impilato 7 pezzi di legno uno sopra l'altro. Se ogni pezzo era alto $\frac{4}{12}$ di un piede, quanto era alto il suo mucchio?
- 3) Franco ha corso 3 miglia nel suo primo giorno di allenamento. Il giorno dopo ha corso $\frac{4}{10}$ per quella distanza. Quanto lontano ha corso il secondo giorno?
- 4) Alessandra stava impacchettando alcune delle sue vecchie cose in una scatola. Una scatola può contenere 4 libbre, ma lei l'ha riempita solo fino a $\frac{1}{4}$. Quanto peso c'era nella scatola?
- 5) Giovanni viveva a 9 miglia dalla sua scuola. Se ha guidato la sua bicicletta $\frac{3}{6}$ della distanza e poi ha camminato per il resto, quanto lontano ha percorso la sua bicicletta?
- 6) Un ristorante ha utilizzato 6 libbre di patate durante un pranzo di punta. Se hanno usato $\frac{5}{12}$ tanto manzo, quanti chili di manzo hanno usato?
- 7) Roberta ha raccolto 8 volte più sacchi di lattine della sua amica. Se la sua amica ha raccolto $\frac{2}{8}$ di una borsa. Quanti bagagli ha raccolto Roberta?
- 8) I capelli di Fabio erano originariamente lunghi 2 pollici. Ha chiesto al suo parrucchiere di tagliargli $\frac{1}{8}$. Quanti pollici ha tagliato?
- 9) Lunedì ha nevicato 3 pollici. Il giorno successivo ha nevicato $\frac{7}{10}$ tale importo. Quanto ha nevicato il secondo giorno?
- 10) Un panificio ha usato 8 tazze di farina per fare una torta a grandezza naturale. Se volessero fare una torta delle dimensioni di $\frac{2}{8}$, di quante tazze di farina avrebbero bisogno?

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