

**Risolvi ogni problema. Scrivi il risultato come un numero misto (se possibile).****Risposte**

- 1) Un cucciolo di rana pesava {WHFRAC1} once. Dopo un mese era {WHFRAC2} volte più pesante, quanto pesava la rana dopo un mese?
- 2) Un pacco di carta pesa {WHFRAC1} once. Se Enrico mettesse {WHFRAC2} pacchi di carta su una bilancia, quanto peseranno?
- 3) Un medico ha detto al suo paziente di bere 3 tazze piene e $\frac{1}{2}$ di una tazza di medicinale per una settimana. Se ogni tazza piena fosse {WHFRAC2} pinte, quanto berrà durante la settimana?
- 4) Una nuova lavatrice ha utilizzato {WHFRAC1} galloni d'acqua a pieno carico per pulire i vestiti. Se Simone lavasse {WHFRAC2} carichi di vestiti, quanti litri d'acqua verrebbero utilizzati?
- 5) Una partita di pollo ha richiesto {WHFRAC1} tazze di farina. Se un fast food producesse {WHFRAC2} lotti, di quanta farina avrebbe bisogno?
- 6) Una vecchia strada era lunga {WHFRAC1} miglia. Dopo una ristrutturazione era {WHFRAC2} volte più lunga. Quanto era lunga la strada dopo la ristrutturazione?
- 7) Un sacchetto di caramelle alla fragola richiede {WHFRAC1} once di fragole per fare. Se hai delle buste {WHFRAC2}, quante once di fragole ci sono volute per farle?
- 8) Bianca aveva 3 blocchi di cemento pieni e uno che era $\frac{2}{3}$ delle dimensioni normali. Se ogni blocco intero pesava {WHFRAC2} libbre, qual è il peso dei blocchi che ha Bianca?
- 9) Una bottiglia di soluzione detergente fatta in casa ha preso {WHFRAC1} millilitri di succo di limone. Se Sara volesse produrre bottiglie {WHFRAC2}, di quanti millilitri di succo di limone avrebbe bisogno?
- 10) Una singola scatola di puntine da disegno pesava $2\frac{1}{4}$ once. Se un insegnante avesse scatole {WHFRAC2}, quanto sarebbe il loro peso combinato?
- 11) Lucia aveva bisogno di un pezzo di corda lungo esattamente {WHFRAC1} piedi. Se la stringa che ha è {WHFRAC2} volte più lunga di quanto dovrebbe essere, quanto è lunga la stringa?
- 12) Una bottiglia di soda allo sciroppo di zucchero conteneva {WHFRAC1} grammi di zucchero. Se Franco ha bevuto 2 bottiglie piene e $\frac{2}{3}$ di una bottiglia, quanti grammi di zucchero ha bevuto?

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

**Risolvi ogni problema. Scrivi il risultato come un numero misto (se possibile).****Risposte**

- 1) Un cucciolo di rana pesava {WHFRAC1} once. Dopo un mese era {WHFRAC2} volte più pesante, quanto pesava la rana dopo un mese?
- 2) Un pacco di carta pesa {WHFRAC1} once. Se Enrico mettesse {WHFRAC2} pacchi di carta su una bilancia, quanto peseranno?
- 3) Un medico ha detto al suo paziente di bere 3 tazze piene e $\frac{1}{2}$ di una tazza di medicinale per una settimana. Se ogni tazza piena fosse {WHFRAC2} pinte, quanto berrà durante la settimana?
- 4) Una nuova lavatrice ha utilizzato {WHFRAC1} galloni d'acqua a pieno carico per pulire i vestiti. Se Simone lavasse {WHFRAC2} carichi di vestiti, quanti litri d'acqua verrebbero utilizzati?
- 5) Una partita di pollo ha richiesto {WHFRAC1} tazze di farina. Se un fast food producesse {WHFRAC2} lotti, di quanta farina avrebbe bisogno?
- 6) Una vecchia strada era lunga {WHFRAC1} miglia. Dopo una ristrutturazione era {WHFRAC2} volte più lunga. Quanto era lunga la strada dopo la ristrutturazione?
- 7) Un sacchetto di caramelle alla fragola richiede {WHFRAC1} once di fragole per fare. Se hai delle buste {WHFRAC2}, quante once di fragole ci sono volute per farle?
- 8) Bianca aveva 3 blocchi di cemento pieni e uno che era $\frac{2}{3}$ delle dimensioni normali. Se ogni blocco intero pesava {WHFRAC2} libbre, qual è il peso dei blocchi che ha Bianca?
- 9) Una bottiglia di soluzione detergente fatta in casa ha preso {WHFRAC1} millilitri di succo di limone. Se Sara volesse produrre bottiglie {WHFRAC2}, di quanti millilitri di succo di limone avrebbe bisogno?
- 10) Una singola scatola di puntine da disegno pesava $2\frac{1}{4}$ once. Se un insegnante avesse scatole {WHFRAC2}, quanto sarebbe il loro peso combinato?
- 11) Lucia aveva bisogno di un pezzo di corda lungo esattamente {WHFRAC1} piedi. Se la stringa che ha è {WHFRAC2} volte più lunga di quanto dovrebbe essere, quanto è lunga la stringa?
- 12) Una bottiglia di soda allo sciroppo di zucchero conteneva {WHFRAC1} grammi di zucchero. Se Franco ha bevuto 2 bottiglie piene e $\frac{2}{3}$ di una bottiglia, quanti grammi di zucchero ha bevuto?

1. $8\frac{3}{12}$
2. $7\frac{23}{25}$
3. $11\frac{2}{10}$
4. $5\frac{5}{6}$
5. $12\frac{4}{25}$
6. $8\frac{2}{16}$
7. $8\frac{16}{25}$
8. $8\frac{1}{15}$
9. $6\frac{0}{10}$
10. $6\frac{3}{16}$
11. $9\frac{2}{6}$
12. $6\frac{4}{6}$

**Risolvi ogni problema. Scrivi il risultato come un numero misto (se possibile).****Risposte**

$8\frac{1}{15}$

$8\frac{16}{25}$

$6\frac{3}{16}$

$8\frac{3}{12}$

$5\frac{5}{6}$

$6\frac{0}{10}$

$11\frac{2}{10}$

$7\frac{23}{25}$

$12\frac{4}{25}$

$8\frac{2}{16}$

- 1) Un cucciolo di rana pesava {WHFRAC1} onces. Dopo un mese era {WHFRAC2} volte più pesante, quanto pesava la rana dopo un mese?
- 2) Un pacco di carta pesa {WHFRAC1} onces. Se Enrico mettesse {WHFRAC2} pacchi di carta su una bilancia, quanto peseranno?
- 3) Un medico ha detto al suo paziente di bere 3 tazze piene e $\frac{1}{2}$ di una tazza di medicinale per una settimana. Se ogni tazza piena fosse {WHFRAC2} pinte, quanto berrà durante la settimana?
- 4) Una nuova lavatrice ha utilizzato {WHFRAC1} galloni d'acqua a pieno carico per pulire i vestiti. Se Simone lavasse {WHFRAC2} carichi di vestiti, quanti litri d'acqua verrebbero utilizzati?
- 5) Una partita di pollo ha richiesto {WHFRAC1} tazze di farina. Se un fast food producesse {WHFRAC2} lotti, di quanta farina avrebbe bisogno?
- 6) Una vecchia strada era lunga {WHFRAC1} miglia. Dopo una ristrutturazione era {WHFRAC2} volte più lunga. Quanto era lunga la strada dopo la ristrutturazione?
- 7) Un sacchetto di caramelle alla fragola richiede {WHFRAC1} onces di fragole per fare. Se hai delle buste {WHFRAC2}, quante onces di fragole ci sono volute per farle?
- 8) Bianca aveva 3 blocchi di cemento pieni e uno che era $\frac{2}{3}$ delle dimensioni normali. Se ogni blocco intero pesava {WHFRAC2} libbre, qual è il peso dei blocchi che ha Bianca?
- 9) Una bottiglia di soluzione detergente fatta in casa ha preso {WHFRAC1} millilitri di succo di limone. Se Sara volesse produrre bottiglie {WHFRAC2}, di quanti millilitri di succo di limone avrebbe bisogno?
- 10) Una singola scatola di puntine da disegno pesava $2\frac{1}{4}$ onces. Se un insegnante avesse scatole {WHFRAC2}, quanto sarebbe il loro peso combinato?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____