

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

- 1) Franco ha acquistato una scatola di frutta che pesava $10\frac{2}{6}$ chilogrammi. Se ha regalato $5\frac{5}{6}$ chilogrammi di frutta ai suoi amici, quanti chilogrammi gli restano?
- 2) Il nuovo cucciolo di Bianca pesava $2\frac{3}{5}$ libbre. Dopo un mese aveva guadagnato $10\frac{1}{5}$ libbre. Qual è il peso del cucciolo dopo un mese?
- 3) Un ristorante aveva $15\frac{1}{2}$ galloni di zuppa all'inizio della giornata. Alla fine della giornata erano rimasti $8\frac{1}{2}$ galloni. Quanti litri di zuppa hanno usato durante il giorno?
- 4) A dicembre ha nevicato $6\frac{2}{4}$ pollici. A gennaio ha nevicato $2\frac{1}{4}$ pollici. Qual è la quantità di neve combinata per dicembre e gennaio?
- 5) Uno chef aveva $3\frac{1}{4}$ libbre di carote. Se in seguito ha usato $2\frac{1}{4}$ libbre in una ricetta, quante libbre di carote gli sono rimaste?
- 6) Silvia ha percorso $3\frac{3}{5}$ miglia al mattino e altre $2\frac{2}{5}$ miglia nel pomeriggio. Qual è stata la distanza totale che ha percorso?
- 7) Laura e la sua amica stavano vedendo chi poteva raccogliere più sacchi di lattine. Laura ha raccolto $7\frac{1}{2}$ borse e la sua amica ha raccolto $5\frac{1}{2}$ borse. Quanto ha raccolto ancora Laura, poi la sua amica?
- 8) Durante l'allenamento Marcello ha fatto jogging per $2\frac{2}{8}$ chilometri e ha camminato per $5\frac{2}{8}$ chilometri. Qual è la distanza totale che ha percorso?
- 9) In due mesi la classe di Benedetta ha riciclato $7\frac{4}{7}$ libbre di carta. Se hanno riciclato $3\frac{2}{7}$ sterline il primo mese, quanto hanno riciclato il secondo mese?
- 10) Una piccola scatola di chiodi era alta $6\frac{4}{5}$ pollici. Se la scatola grande di chiodi era $8\frac{1}{5}$ pollici più alta, quanto è alta la scatola grande di chiodi?

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

**Risolvi ogni problema.**

- 1) Franco ha acquistato una scatola di frutta che pesava $10\frac{2}{6}$ chilogrammi. Se ha regalato $5\frac{5}{6}$ chilogrammi di frutta ai suoi amici, quanti chilogrammi gli restano?
- 2) Il nuovo cucciolo di Bianca pesava $2\frac{3}{5}$ libbre. Dopo un mese aveva guadagnato $10\frac{1}{5}$ libbre. Qual è il peso del cucciolo dopo un mese?
- 3) Un ristorante aveva $15\frac{1}{2}$ galloni di zuppa all'inizio della giornata. Alla fine della giornata erano rimasti $8\frac{1}{2}$ galloni. Quanti litri di zuppa hanno usato durante il giorno?
- 4) A dicembre ha nevicato $6\frac{2}{4}$ pollici. A gennaio ha nevicato $2\frac{1}{4}$ pollici. Qual è la quantità di neve combinata per dicembre e gennaio?
- 5) Uno chef aveva $3\frac{1}{4}$ libbre di carote. Se in seguito ha usato $2\frac{1}{4}$ libbre in una ricetta, quante libbre di carote gli sono rimaste?
- 6) Silvia ha percorso $3\frac{3}{5}$ miglia al mattino e altre $2\frac{2}{5}$ miglia nel pomeriggio. Qual è stata la distanza totale che ha percorso?
- 7) Laura e la sua amica stavano vedendo chi poteva raccogliere più sacchi di lattine. Laura ha raccolto $7\frac{1}{2}$ borse e la sua amica ha raccolto $5\frac{1}{2}$ borse. Quanto ha raccolto ancora Laura, poi la sua amica?
- 8) Durante l'allenamento Marcello ha fatto jogging per $2\frac{2}{8}$ chilometri e ha camminato per $5\frac{2}{8}$ chilometri. Qual è la distanza totale che ha percorso?
- 9) In due mesi la classe di Benedetta ha riciclato $7\frac{4}{7}$ libbre di carta. Se hanno riciclato $3\frac{2}{7}$ sterline il primo mese, quanto hanno riciclato il secondo mese?
- 10) Una piccola scatola di chiodi era alta $6\frac{4}{5}$ pollici. Se la scatola grande di chiodi era $8\frac{1}{5}$ pollici più alta, quanto è alta la scatola grande di chiodi?

Risposte

1. $\frac{27}{6} = \frac{9}{2}$
2. $\frac{64}{5} = \frac{64}{5}$
3. $\frac{14}{2} = \frac{7}{1}$
4. $\frac{35}{4} = \frac{35}{4}$
5. $\frac{4}{4} = 1$
6. $\frac{30}{5} = \frac{6}{1}$
7. $\frac{4}{2} = \frac{2}{1}$
8. $\frac{60}{8} = \frac{15}{2}$
9. $\frac{30}{7} = \frac{30}{7}$
10. $\frac{75}{5} = \frac{15}{1}$



Risolvi ogni problema.

Risposte

$\frac{4}{4} = 1$	$\frac{75}{5} = \frac{15}{1}$	$\frac{30}{7} = \frac{30}{7}$	$\frac{27}{6} = \frac{9}{2}$	$\frac{60}{8} = \frac{15}{2}$
$1\frac{4}{2} = \frac{7}{1}$	$\frac{4}{2} = \frac{2}{1}$	$\frac{64}{5} = \frac{64}{5}$	$\frac{35}{4} = \frac{35}{4}$	$\frac{30}{5} = \frac{6}{1}$

- 1) Franco ha acquistato una scatola di frutta che pesava $10\frac{2}{6}$ chilogrammi. Se ha regalato $5\frac{5}{6}$ chilogrammi di frutta ai suoi amici, quanti chilogrammi gli restano?
(LCM = 6)

- 2) Il nuovo cucciolo di Bianca pesava $2\frac{3}{5}$ libbre. Dopo un mese aveva guadagnato $10\frac{1}{5}$ libbre. Qual è il peso del cucciolo dopo un mese?
(LCM = 5)

- 3) Un ristorante aveva $15\frac{1}{2}$ galloni di zuppa all'inizio della giornata. Alla fine della giornata erano rimasti $8\frac{1}{2}$ galloni. Quanti litri di zuppa hanno usato durante il giorno?
(LCM = 2)

- 4) A dicembre ha nevicato $6\frac{2}{4}$ pollici. A gennaio ha nevicato $2\frac{1}{4}$ pollici. Qual è la quantità di neve combinata per dicembre e gennaio?
(LCM = 4)

- 5) Uno chef aveva $3\frac{1}{4}$ libbre di carote. Se in seguito ha usato $2\frac{1}{4}$ libbre in una ricetta, quante libbre di carote gli sono rimaste?
(LCM = 4)

- 6) Silvia ha percorso $3\frac{3}{5}$ miglia al mattino e altre $2\frac{2}{5}$ miglia nel pomeriggio. Qual è stata la distanza totale che ha percorso?
(LCM = 5)

- 7) Laura e la sua amica stavano vedendo chi poteva raccogliere più sacchi di lattine. Laura ha raccolto $7\frac{1}{2}$ borse e la sua amica ha raccolto $5\frac{1}{2}$ borse. Quanto ha raccolto ancora Laura, poi la sua amica?
(LCM = 2)

- 8) Durante l'allenamento Marcello ha fatto jogging per $2\frac{2}{8}$ chilometri e ha camminato per $5\frac{2}{8}$ chilometri. Qual è la distanza totale che ha percorso?
(LCM = 8)

- 9) In due mesi la classe di Benedetta ha riciclato $7\frac{4}{7}$ libbre di carta. Se hanno riciclato $3\frac{2}{7}$ sterline il primo mese, quanto hanno riciclato il secondo mese?
(LCM = 7)

- 10) Una piccola scatola di chiodi era alta $6\frac{4}{5}$ pollici. Se la scatola grande di chiodi era $8\frac{1}{5}$ pollici più alta, quanto è alta la scatola grande di chiodi?
(LCM = 5)

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