

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

- 1) Una ricetta prevedeva che il rapporto tra zucchero e farina fosse 4 : 1. Se usassi 28 oncia di zucchero, quante once di farina dovresti usare?
- 2) Ad una vendita di dolci sono stati venduti 48 biscotti all'uvetta. Se il rapporto tra biscotti all'uvetta venduti e biscotti di farina d'avena venduti era 8 : 5, qual è la quantità combinata di biscotti all'uva e biscotti di farina d'avena venduti?
- 3) Per i compiti, uno studente doveva completare 16 problemi in totale. Se ha finito 6 problemi in classe, qual è il rapporto tra problemi che deve ancora completare e problemi che ha già finito?
- 4) In un giorno un negozio di film ha affittato 6 commedie. Se il rapporto tra commedie noleggiate e film d'azione noleggiati è 3 : 1, quanti film d'azione sono stati noleggiati?
- 5) Uno studente ha terminato 18 dei suoi problemi con i compiti in classe. Se il rapporto tra problemi che ha terminato e problemi che ancora le erano rimasti era 6 : 1, quanti problemi aveva in totale con i compiti?
- 6) Un negozio di prodotti offre mele rosse e verdi. In una mattina hanno venduto 48 mele in totale. Se 20 delle mele vendute erano rosse, qual è il rapporto tra mele verdi vendute e mele rosse vendute?
- 7) Il rapporto tra scarpe vendute e sandali venduti era 10 : 7. Se sono state vendute 40 scarpe, quanti sandali sono stati venduti?
- 8) Un giocatore di scacchi ha vinto 32 delle partite che ha giocato. Se il suo rapporto tra vittorie e sconfitte era 8 : 3, quante partite ha giocato in totale?
- 9) Un parcheggio ha 65 posti in totale. Se 30 degli spazi contiene automobili, qual è il rapporto tra spazi vuoti e spazi pieni?
- 10) Il rapporto tra auto rosse e auto blu in un parcheggio era 4 : 3. Se c'erano 20 auto rosse, quante auto blu c'erano?

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

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

- | | |
|--|-----------------|
| 1) Una ricetta prevedeva che il rapporto tra zucchero e farina fosse 4 : 1. Se usassi 28 oncia di zucchero, quante once di farina dovresti usare? | 1. <u>7</u> |
| 2) Ad una vendita di dolci sono stati venduti 48 biscotti all'uvetta. Se il rapporto tra biscotti all'uvetta venduti e biscotti di farina d'avena venduti era 8 : 5, qual è la quantità combinata di biscotti all'uvetta e biscotti di farina d'avena venduti? | 2. <u>78</u> |
| 3) Per i compiti, uno studente doveva completare 16 problemi in totale. Se ha finito 6 problemi in classe, qual è il rapporto tra problemi che deve ancora completare e problemi che ha già finito? | 3. <u>5 : 3</u> |
| 4) In un giorno un negozio di film ha affittato 6 commedie. Se il rapporto tra commedie noleggiate e film d'azione noleggiati è 3 : 1, quanti film d'azione sono stati noleggiati? | 4. <u>2</u> |
| 5) Uno studente ha terminato 18 dei suoi problemi con i compiti in classe. Se il rapporto tra problemi che ha terminato e problemi che ancora le erano rimasti era 6 : 1, quanti problemi aveva in totale con i compiti? | 5. <u>21</u> |
| 6) Un negozio di prodotti offre mele rosse e verdi. In una mattina hanno venduto 48 mele in totale. Se 20 delle mele vendute erano rosse, qual è il rapporto tra mele verdi vendute e mele rosse vendute? | 6. <u>7 : 5</u> |
| 7) Il rapporto tra scarpe vendute e sandali venduti era 10 : 7. Se sono state vendute 40 scarpe, quanti sandali sono stati venduti? | 7. <u>28</u> |
| 8) Un giocatore di scacchi ha vinto 32 delle partite che ha giocato. Se il suo rapporto tra vittorie e sconfitte era 8 : 3, quante partite ha giocato in totale? | 8. <u>44</u> |
| 9) Un parcheggio ha 65 posti in totale. Se 30 degli spazi contiene automobili, qual è il rapporto tra spazi vuoti e spazi pieni? | 9. <u>7 : 6</u> |
| 10) Il rapporto tra auto rosse e auto blu in un parcheggio era 4 : 3. Se c'erano 20 auto rosse, quante auto blu c'erano? | 10. <u>15</u> |

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

78	7	2	44	7 : 5
5 : 3	15	7 : 6	28	21

- 1) Una ricetta prevedeva che il rapporto tra zucchero e farina fosse 4 : 1. Se usassi 28 oncia di zucchero, quante once di farina dovresti usare?
- 2) Ad una vendita di dolci sono stati venduti 48 biscotti all'uvetta. Se il rapporto tra biscotti all'uvetta venduti e biscotti di farina d'avena venduti era 8 : 5, qual è la quantità combinata di biscotti all'uva e biscotti di farina d'avena venduti?
- 3) Per i compiti, uno studente doveva completare 16 problemi in totale. Se ha finito 6 problemi in classe, qual è il rapporto tra problemi che deve ancora completare e problemi che ha già finito?
- 4) In un giorno un negozio di film ha affittato 6 commedie. Se il rapporto tra commedie noleggiate e film d'azione noleggiati è 3 : 1, quanti film d'azione sono stati noleggiati?
- 5) Uno studente ha terminato 18 dei suoi problemi con i compiti in classe. Se il rapporto tra problemi che ha terminato e problemi che ancora le erano rimasti era 6 : 1, quanti problemi aveva in totale con i compiti?
- 6) Un negozio di prodotti offre mele rosse e verdi. In una mattina hanno venduto 48 mele in totale. Se 20 delle mele vendute erano rosse, qual è il rapporto tra mele verdi vendute e mele rosse vendute?
- 7) Il rapporto tra scarpe vendute e sandali venduti era 10 : 7. Se sono state vendute 40 scarpe, quanti sandali sono stati venduti?
- 8) Un giocatore di scacchi ha vinto 32 delle partite che ha giocato. Se il suo rapporto tra vittorie e sconfitte era 8 : 3, quante partite ha giocato in totale?
- 9) Un parcheggio ha 65 posti in totale. Se 30 degli spazi contiene automobili, qual è il rapporto tra spazi vuoti e spazi pieni?
- 10) Il rapporto tra auto rosse e auto blu in un parcheggio era 4 : 3. Se c'erano 20 auto rosse, quante auto blu c'erano?

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