

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

- 1) Fabio stava controllando quanta energia usavano le sue luci. La sua prima luce da sola usava 62,86 amplificatori. Quando ha acceso la seconda luce, hanno usato insieme 146,76 amplificatori. Quanti amplificatori ha utilizzato solo la seconda luce?
- 2) Franco ha mangiato uno spuntino con 80,78 calorie totali. Se le patatine che ha mangiato erano 41,48 calorie, quante calorie c'erano nel resto del suo spuntino?
- 3) Un programmatore di computer aveva due file con una dimensione totale di 66,24 gigabyte. Se uno dei file era 30,44 gigabyte, quanto è grande il secondo file?
- 4) Durante un esperimento scientifico, Mary ha scoperto che la massa di due rocce era 29,16 grammi e 92,3 grammi. Qual è la massa totale di queste due rocce?
- 5) Gaia stava cercando di inserire alcuni file sulla sua unità flash. Se avesse un file che era 6,96 mb e un altro file che era 3,5 mb qual è la dimensione del loro file combinato?
- 6) Un botanico stava misurando l'altezza della sua pianta. Dopo due settimane era cresciuto di 14,25 pollici. Solo la seconda settimana era cresciuto di 5,35 pollici! Quanto è cresciuto la prima settimana?
- 7) Cristiano stava preparando dei brownies e dei cupcake per la raccolta fondi della sua scuola. Se i brownies avessero bisogno di 4,37 tazze di zucchero e i cupcakes avessero bisogno di 3,6 tazze, di quanto zucchero avrebbe bisogno in tutto?
- 8) Luigi ha comprato 7,76 libbre di gelatine di ciliegie e lime per la sua festa di compleanno. Se 4,86 libbre fossero al gusto di ciliegia, quante libbre sarebbero al gusto di lime?
- 9) Lunedì e martedì il lago ha ricevuto 18,1 pollici d'acqua. Se lunedì ha ricevuto 7,30 pollici, quanto ha ricevuto martedì?
- 10) Monica stava misurando quanto è diventata più alta in due anni. Nel primo anno è cresciuta 1,55 cm. Nel secondo anno è cresciuta 10,3 cm. Quanto è diventata più alta in tutto?

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

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

- | | |
|---|------------------|
| 1) Fabio stava controllando quanta energia usavano le sue luci. La sua prima luce da sola usava 62,86 amplificatori. Quando ha acceso la seconda luce, hanno usato insieme 146,76 amplificatori. Quanti amplificatori ha utilizzato solo la seconda luce? | 1. <u>83,9</u> |
| 2) Franco ha mangiato uno spuntino con 80,78 calorie totali. Se le patatine che ha mangiato erano 41,48 calorie, quante calorie c'erano nel resto del suo spuntino? | 2. <u>39,3</u> |
| 3) Un programmatore di computer aveva due file con una dimensione totale di 66,24 gigabyte. Se uno dei file era 30,44 gigabyte, quanto è grande il secondo file? | 3. <u>35,8</u> |
| 4) Durante un esperimento scientifico, Mary ha scoperto che la massa di due rocce era 29,16 grammi e 92,3 grammi. Qual è la massa totale di queste due rocce? | 4. <u>121,46</u> |
| 5) Gaia stava cercando di inserire alcuni file sulla sua unità flash. Se avesse un file che era 6,96 mb e un altro file che era 3,5 mb qual è la dimensione del loro file combinato? | 5. <u>10,46</u> |
| 6) Un botanico stava misurando l'altezza della sua pianta. Dopo due settimane era cresciuto di 14,25 pollici. Solo la seconda settimana era cresciuto di 5,35 pollici! Quanto è cresciuto la prima settimana? | 6. <u>8,9</u> |
| 7) Cristiano stava preparando dei brownies e dei cupcake per la raccolta fondi della sua scuola. Se i brownies avessero bisogno di 4,37 tazze di zucchero e i cupcakes avessero bisogno di 3,6 tazze, di quanto zucchero avrebbe bisogno in tutto? | 7. <u>7,97</u> |
| 8) Luigi ha comprato 7,76 libbre di gelatine di ciliegie e lime per la sua festa di compleanno. Se 4,86 libbre fossero al gusto di ciliegia, quante libbre sarebbero al gusto di lime? | 8. <u>2,9</u> |
| 9) Lunedì e martedì il lago ha ricevuto 18,1 pollici d'acqua. Se lunedì ha ricevuto 7,30 pollici, quanto ha ricevuto martedì? | 9. <u>10,8</u> |
| 10) Monica stava misurando quanto è diventata più alta in due anni. Nel primo anno è cresciuta 1,55 cm. Nel secondo anno è cresciuta 10,3 cm. Quanto è diventata più alta in tutto? | 10. <u>11,85</u> |

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

35,8	8,9	39,3	10,46	2,9
11,85	10,8	83,9	121,46	7,97

- 1) Fabio stava controllando quanta energia usavano le sue luci. La sua prima luce da sola usava 62,86 amplificatori. Quando ha acceso la seconda luce, hanno usato insieme 146,76 amplificatori. Quanti amplificatori ha utilizzato solo la seconda luce?
- 2) Franco ha mangiato uno spuntino con 80,78 calorie totali. Se le patatine che ha mangiato erano 41,48 calorie, quante calorie c'erano nel resto del suo spuntino?
- 3) Un programmatore di computer aveva due file con una dimensione totale di 66,24 gigabyte. Se uno dei file era 30,44 gigabyte, quanto è grande il secondo file?
- 4) Durante un esperimento scientifico, Mary ha scoperto che la massa di due rocce era 29,16 grammi e 92,3 grammi. Qual è la massa totale di queste due rocce?
- 5) Gaia stava cercando di inserire alcuni file sulla sua unità flash. Se avesse un file che era 6,96 mb e un altro file che era 3,5 mb qual è la dimensione del loro file combinato?
- 6) Un botanico stava misurando l'altezza della sua pianta. Dopo due settimane era cresciuto di 14,25 pollici. Solo la seconda settimana era cresciuto di 5,35 pollici! Quanto è cresciuto la prima settimana?
- 7) Cristiano stava preparando dei brownies e dei cupcake per la raccolta fondi della sua scuola. Se i brownies avessero bisogno di 4,37 tazze di zucchero e i cupcakes avessero bisogno di 3,6 tazze, di quanto zucchero avrebbe bisogno in tutto?
- 8) Luigi ha comprato 7,76 libbre di gelatine di ciliegie e lime per la sua festa di compleanno. Se 4,86 libbre fossero al gusto di ciliegia, quante libbre sarebbero al gusto di lime?
- 9) Lunedì e martedì il lago ha ricevuto 18,1 pollici d'acqua. Se lunedì ha ricevuto 7,30 pollici, quanto ha ricevuto martedì?
- 10) Monica stava misurando quanto è diventata più alta in due anni. Nel primo anno è cresciuta 1,55 cm. Nel secondo anno è cresciuta 10,3 cm. Quanto è diventata più alta in tutto?

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