

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

- 1) Un'unità flash potrebbe contenere ventuno giga di dati. Se dovessi memorizzare ottocento ventisei giga, di quante unità flash avresti bisogno?
- 2) Giovanna aveva settecento sedici centesimi. Voleva mettere i centesimi in pile dodici, con la stessa quantità in ogni pila. Di quanti centesimi in più avrebbe bisogno in modo che tutte le pile siano uguali?
- 3) Un camion può contenere scatole trentaquattro. Se dovessi spostare settecento quarantadue scatole in tutta la città, quanti viaggi dovresti fare?
- 4) Le montagne russe alla fiera statale costa ventotto biglietti per corsa. Se avessi cinquecento ottantadue biglietti, quanti biglietti ti sarebbero rimasti se l'avessi guidata tutte le volte che potevi?
- 5) Una macchina industriale può produrre ottocento quarantasei pastelli al giorno. Se ogni scatola di pastelli contiene diciassette pastelli, quante scatole piene produce la macchina al giorno?
- 6) Un fornaio aveva quarantuno scatole per ciambelle. Ha finito per fare le ciambelle trecento cinquantasette e dividerle equamente tra le scatole. Quante ciambelle in più è finito con?
- 7) Un bibliotecario ha dovuto imballare i libri quattrocento ottantasei nelle scatole. Se ogni scatola può contenere quarantasei libri, di quante scatole aveva bisogno?
- 8) Ci vogliono diciotto mele per fare una torta di mele. Se uno chef comprasse duecento tre mele, quante altre mele servirebbero per l'ultima torta?
- 9) Il papà di Cristiano ha comprato novecento ottantaquattro metri di corda. Se volesse tagliare la corda in pezzi con ogni pezzo lungo diciassette metri, quanti pezzi a grandezza naturale potrebbe fare?
- 10) Dario voleva dare a ciascuno dei suoi amici ventinove una quantità uguale di caramelle. Al negozio ha comprato quattrocento quarantanove pezzi in totale da regalare loro. Avrebbe dovuto comprare molti più pezzi in modo da non averne extra?

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_



**Risolvi ogni problema.**

**Risposte**

1) Un'unità flash potrebbe contenere ventuno giga di dati. Se dovessi memorizzare ottocento ventisei giga, di quante unità flash avresti bisogno?

$$826:21 = 39 \text{ r}7$$

1. 40

2) Giovanna aveva settecento sedici centesimi. Voleva mettere i centesimi in pile dodici, con la stessa quantità in ogni pila. Di quanti centesimi in più avrebbe bisogno in modo che tutte le pile siano uguali?

$$716:12 = 59 \text{ r}8$$

2. 4

3. 22

3) Un camion può contenere scatole trentaquattro. Se dovessi spostare settecento quarantadue scatole in tutta la città, quanti viaggi dovresti fare?

$$742:34 = 21 \text{ r}28$$

4. 22

5. 49

4) Le montagne russe alla fiera statale costa ventotto biglietti per corsa. Se avessi cinquecento ottantadue biglietti, quanti biglietti ti sarebbero rimasti se l'avessi guidata tutte le volte che potevi?

$$582:28 = 20 \text{ r}22$$

6. 29

7. 11

5) Una macchina industriale può produrre ottocento quarantasei pastelli al giorno. Se ogni scatola di pastelli contiene diciassette pastelli, quante scatole piene produce la macchina al giorno?

$$846:17 = 49 \text{ r}13$$

8. 13

9. 57

6) Un fornaio aveva quarantuno scatole per ciambelle. Ha finito per fare le ciambelle trecento cinquantasette e dividerle equamente tra le scatole. Quante ciambelle in più è finito con?

$$357:41 = 8 \text{ r}29$$

10. 15

7) Un bibliotecario ha dovuto imballare i libri quattrocento ottantasei nelle scatole. Se ogni scatola può contenere quarantasei libri, di quante scatole aveva bisogno?

$$486:46 = 10 \text{ r}26$$

8) Ci vogliono diciotto mele per fare una torta di mele. Se uno chef comprasse duecento tre mele, quante altre mele servirebbero per l'ultima torta?

$$203:18 = 11 \text{ r}5$$

9) Il papà di Cristiano ha comprato novecento ottantaquattro metri di corda. Se volesse tagliare la corda in pezzi con ogni pezzo lungo diciassette metri, quanti pezzi a grandezza naturale potrebbe fare?

$$984:17 = 57 \text{ r}15$$

10) Dario voleva dare a ciascuno dei suoi amici ventinove una quantità uguale di caramelle. Al negozio ha comprato quattrocento quarantanove pezzi in totale da regalare loro. Avrebbe dovuto comprare molti più pezzi in modo da non averne extra?

$$449:29 = 15 \text{ r}14$$

**Risolvi ogni problema.**

15	57	29	49	22
13	4	22	11	40

**Risposte**

- 1) Un'unità flash potrebbe contenere 21 giga di dati. Se dovessi memorizzare 826 giga, di quante unità flash avresti bisogno?
- 2) Giovanna aveva 716 centesimi. Voleva mettere i centesimi in pile 12, con la stessa quantità in ogni pila. Di quanti centesimi in più avrebbe bisogno in modo che tutte le pile siano uguali?
- 3) Un camion può contenere scatole 34. Se dovessi spostare 742 scatole in tutta la città, quanti viaggi dovresti fare?
- 4) Le montagne russe alla fiera statale costa 28 biglietti per corsa. Se avessi 582 biglietti, quanti biglietti ti sarebbero rimasti se l'avessi guidata tutte le volte che potevi?
- 5) Una macchina industriale può produrre 846 pastelli al giorno. Se ogni scatola di pastelli contiene 17 pastelli, quante scatole piene produce la macchina al giorno?
- 6) Un fornaio aveva 41 scatole per ciambelle. Ha finito per fare le ciambelle 357 e dividerle equamente tra le scatole. Quante ciambelle in più è finito con?
- 7) Un bibliotecario ha dovuto imballare i libri 486 nelle scatole. Se ogni scatola può contenere 46 libri, di quante scatole aveva bisogno?
- 8) Ci vogliono 18 mele per fare una torta di mele. Se uno chef comprasse 203 mele, quante altre mele servirebbero per l'ultima torta?
- 9) Il papà di Cristiano ha comprato 984 metri di corda. Se volesse tagliare la corda in pezzi con ogni pezzo lungo 17 metri, quanti pezzi a grandezza naturale potrebbe fare?
- 10) Dario voleva dare a ciascuno dei suoi amici 29 una quantità uguale di caramelle. Al negozio ha comprato 449 pezzi in totale da regalare loro. Avrebbe dovuto comprare molti più pezzi in modo da non averne extra?

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_