

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

- 1) Angelo stava cercando di battere il suo vecchio punteggio di trecento novantasei punti in un videogioco. Se segna esattamente quarantacinque punti in ogni round, quanti round dovrebbe giocare per battere il suo vecchio punteggio?
- 2) Davide voleva dare a ciascuno dei suoi amici sedici una quantità uguale di caramelle. Al negozio ha comprato cento ottantuno pezzi in totale da regalare loro. Avrebbe dovuto comprare molti più pezzi in modo da non averne extra?
- 3) Una pizzeria aveva seicento quarantadue pezzi di peperoni da mettere sulle loro pizze. Se ogni pizza avesse undici pezzi, quanti pezzi extra di peperoni avrebbero?
- 4) Maria aveva ottocento quarantaquattro foto da inserire in un album fotografico. Se ogni pagina contiene ventiquattro foto, quante pagine complete avrà?
- 5) Un bibliotecario ha dovuto imballare i libri ottocento trentotto nelle scatole. Se ogni scatola può contenere ventidue libri, di quante scatole aveva bisogno?
- 6) Il papà di Andrea ha comprato settecento sedici metri di corda. Se volesse tagliare la corda in pezzi con ogni pezzo lungo quarantuno metri, quanti pezzi a grandezza naturale potrebbe fare?
- 7) Un botanico ha raccolto seicento sessantotto fiori. Voleva metterli in bouquet trentanove con lo stesso numero di fiori in ciascuno. Quanti altri dovrebbe scegliere in modo da non avere extra?
- 8) Un cinema aveva bisogno di duecento quarantasei secchi per popcorn. Se ogni pacchetto contiene dieci bucket, quanti pacchetti dovranno acquistare?
- 9) Alessandra sta realizzando collane di perline. Vuole usare le perline settecento sessantacinque per creare collane ventisei. Se vuole che ogni collana abbia lo stesso numero di perline, quante perline le restano?
- 10) Un ufficio postale ha cinquecento quaranta pezzi di posta indesiderata che vuole dividere equamente tra diciannove camion della posta. Quanti pezzi extra di posta indesiderata avranno se danno a ogni camion la stessa quantità?

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



**Risolvi ogni problema.**

**Risposte**

|  |                           |              |
|--|---------------------------|--------------|
| 1) Angelo stava cercando di battere il suo vecchio punteggio di trecento novantasei punti in un videogioco. Se segna esattamente quarantacinque punti in ogni round, quanti round dovrebbe giocare per battere il suo vecchio punteggio? | $396:45 = 8 \text{ r}36$  | 1. <u>9</u>  |
| 2) Davide voleva dare a ciascuno dei suoi amici sedici una quantità uguale di caramelle. Al negozio ha comprato cento ottantuno pezzi in totale da regalare loro. Avrebbe dovuto comprare molti più pezzi in modo da non averne extra?   | $181:16 = 11 \text{ r}5$  | 2. <u>11</u> |
| 3) Una pizzeria aveva seicento quarantadue pezzi di peperoni da mettere sulle loro pizze. Se ogni pizza avesse undici pezzi, quanti pezzi extra di peperoni avrebbero?   | $642:11 = 58 \text{ r}4$  | 3. <u>4</u>  |
| 4) Maria aveva ottocento quarantaquattro foto da inserire in un album fotografico. Se ogni pagina contiene ventiquattro foto, quante pagine complete avrà?   | $844:24 = 35 \text{ r}4$  | 4. <u>35</u> |
| 5) Un bibliotecario ha dovuto imballare i libri ottocento trentotto nelle scatole. Se ogni scatola può contenere ventidue libri, di quante scatole aveva bisogno?  | $642:11 = 58 \text{ r}4$  | 5. <u>39</u> |
| 6) Il papà di Andrea ha comprato settecento sedici metri di corda. Se volesse tagliare la corda in pezzi con ogni pezzo lungo quarantuno metri, quanti pezzi a grandezza naturale potrebbe fare?   | $838:22 = 38 \text{ r}2$  | 6. <u>17</u> |
| 7) Un botanico ha raccolto seicento sessantotto fiori. Voleva metterli in bouquet trentanove con lo stesso numero di fiori in ciascuno. Quanti altri dovrebbe scegliere in modo da non avere extra?                                      | $716:41 = 17 \text{ r}19$ | 7. <u>34</u> |
| 8) Un cinema aveva bisogno di duecento quarantasei secchi per popcorn. Se ogni pacchetto contiene dieci bucket, quanti pacchetti dovranno acquistare?  | $668:39 = 17 \text{ r}5$  | 8. <u>25</u> |
| 9) Alessandra sta realizzando collane di perline. Vuole usare le perline settecento sessantacinque per creare collane ventisei. Se vuole che ogni collana abbia lo stesso numero di perline, quante perline le restano?                  | $246:10 = 24 \text{ r}6$  | 9. <u>11</u> |
| 10) Un ufficio postale ha cinquecento quaranta pezzi di posta indesiderata che vuole dividere equamente tra diciannove camion della posta. Quanti pezzi extra di posta indesiderata avranno se danno a ogni camion la stessa quantità?   | $765:26 = 29 \text{ r}11$ | 10. <u>8</u> |
|  | $540:19 = 28 \text{ r}8$  |              |

**Risolvi ogni problema.**

|    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|
| 25 | 4  | 35 | 39 | 8  |
| 34 | 17 | 9  | 11 | 11 |

**Risposte**

- 1) Angelo stava cercando di battere il suo vecchio punteggio di 396 punti in un videogioco. Se segna esattamente 45 punti in ogni round, quanti round dovrebbe giocare per battere il suo vecchio punteggio?
- 2) Davide voleva dare a ciascuno dei suoi amici 16 una quantità uguale di caramelle. Al negozio ha comprato 181 pezzi in totale da regalare loro. Avrebbe dovuto comprare molti più pezzi in modo da non averne extra?
- 3) Una pizzeria aveva 642 pezzi di peperoni da mettere sulle loro pizze. Se ogni pizza avesse 11 pezzi, quanti pezzi extra di peperoni avrebbero?
- 4) Maria aveva 844 foto da inserire in un album fotografico. Se ogni pagina contiene 24 foto, quante pagine complete avrà?
- 5) Un bibliotecario ha dovuto imballare i libri 838 nelle scatole. Se ogni scatola può contenere 22 libri, di quante scatole aveva bisogno?
- 6) Il papà di Andrea ha comprato 716 metri di corda. Se volesse tagliare la corda in pezzi con ogni pezzo lungo 41 metri, quanti pezzi a grandezza naturale potrebbe fare?
- 7) Un botanico ha raccolto 668 fiori. Voleva metterli in bouquet 39 con lo stesso numero di fiori in ciascuno. Quanti altri dovrebbe scegliere in modo da non avere extra?
- 8) Un cinema aveva bisogno di 246 secchi per popcorn. Se ogni pacchetto contiene 10 bucket, quanti pacchetti dovranno acquistare?
- 9) Alessandra sta realizzando collane di perline. Vuole usare le perline 765 per creare collane 26. Se vuole che ogni collana abbia lo stesso numero di perline, quante perline le restano?
- 10) Un ufficio postale ha 540 pezzi di posta indesiderata che vuole dividere equamente tra 19 camion della posta. Quanti pezzi extra di posta indesiderata avranno se danno a ogni camion la stessa quantità?

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