

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

- 1) Federico voleva dare a ciascuno dei suoi amici trentanove una quantità uguale di caramelle. Al negozio ha comprato settecento ottantasette pezzi in totale da regalare loro. Avrebbe dovuto comprare molti più pezzi in modo da non averne extra?
- 2) Un'unità flash potrebbe contenere quarantatre giga di dati. Se dovessi memorizzare novecento trentasette giga, di quante unità flash avresti bisogno?
- 3) Fabio deve vendere duecento settantatre barrette di cioccolato per vincere un viaggio. Se ogni scatola contiene quarantasei tavolette di cioccolato, quante scatole dovrà vendere per vincere il viaggio?
- 4) Al carnevale, gli amici di ventiquattro hanno acquistato i biglietti per settecento quindici. Se volessero dividere tutti i biglietti in modo che ogni amico ottenga lo stesso importo, quanti altri biglietti dovrebbero acquistare?
- 5) Un ufficio postale ha quattrocento otto pezzi di posta indesiderata che vuole dividere equamente tra sedici camion della posta. Quanti pezzi extra di posta indesiderata avranno se danno a ogni camion la stessa quantità?
- 6) Una macchina industriale può produrre cento sessantotto pastelli al giorno. Se ogni scatola di pastelli contiene venti pastelli, quante scatole piene produce la macchina al giorno?
- 7) Una vasca di succo d'arancia era trecento sessantacinque pinte. Se volessi versare la vasca in bicchieri quindici con la stessa quantità in ogni bicchiere, quante pinte ci sarebbero in ogni bicchiere?
- 8) Una compagnia aerea ha cinquecento novantadue bagagli da riporre. Se ogni vano bagagli conterrà quarantatre bagagli, quanti saranno nel vano bagagli che non è pieno?
- 9) Ci vogliono diciotto grammi di plastica per fare un righello. Se un'azienda avesse settecento ventisei grammi di plastica, quanti righelli interi potrebbe produrre?
- 10) Una fabbrica di cappotti aveva seicento ventidue cappotti. Se volessero metterli in scatole quarantaquattro, con lo stesso numero di mani in ogni scatola, quante mani in più rimarrebbero?

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



**Risolvi ogni problema.**

**Risposte**

1) Federico voleva dare a ciascuno dei suoi amici trentanove una quantità uguale di caramelle. Al negozio ha comprato settecento ottantasette pezzi in totale da regalare loro. Avrebbe dovuto comprare molti più pezzi in modo da non averne extra?	$787:39 = 20 \text{ r}7$	1. <u>32</u>
2) Un'unità flash potrebbe contenere quarantatre giga di dati. Se dovessi memorizzare novecento trentasette giga, di quante unità flash avresti bisogno?	$937:43 = 21 \text{ r}34$	2. <u>22</u>
3) Fabio deve vendere duecento settantatre barrette di cioccolato per vincere un viaggio. Se ogni scatola contiene quarantasei tavolette di cioccolato, quante scatole dovrà vendere per vincere il viaggio?	$273:46 = 5 \text{ r}43$	3. <u>6</u>
4) Al carnevale, gli amici di ventiquattro hanno acquistato i biglietti per settecento quindici. Se volessero dividere tutti i biglietti in modo che ogni amico ottenga lo stesso importo, quanti altri biglietti dovrebbero acquistare?	$715:24 = 29 \text{ r}19$	4. <u>5</u>
5) Un ufficio postale ha quattrocento otto pezzi di posta indesiderata che vuole dividere equamente tra sedici camion della posta. Quanti pezzi extra di posta indesiderata avranno se danno a ogni camion la stessa quantità?	$408:16 = 25 \text{ r}8$	5. <u>8</u>
6) Una macchina industriale può produrre cento sessantotto pastelli al giorno. Se ogni scatola di pastelli contiene venti pastelli, quante scatole piene produce la macchina al giorno?	$168:20 = 8 \text{ r}8$	6. <u>8</u>
7) Una vasca di succo d'arancia era trecento sessantacinque pinte. Se volessi versare la vasca in bicchieri quindici con la stessa quantità in ogni bicchiere, quante pinte ci sarebbero in ogni bicchiere?	$365:15 = 24 \text{ r}5$	7. <u>24</u>
8) Una compagnia aerea ha cinquecento novantadue bagagli da riporre. Se ogni vano bagagli conterrà quarantatre bagagli, quanti saranno nel vano bagagli che non è pieno?	$592:43 = 13 \text{ r}33$	8. <u>33</u>
9) Ci vogliono diciotto grammi di plastica per fare un righello. Se un'azienda avesse settecento ventisei grammi di plastica, quanti righelli interi potrebbe produrre?	$726:18 = 40 \text{ r}6$	9. <u>40</u>
10) Una fabbrica di cappotti aveva seicento ventidue cappotti. Se volessero metterli in scatole quarantaquattro, con lo stesso numero di mani in ogni scatola, quante mani in più rimarrebbero?	$622:44 = 14 \text{ r}6$	10. <u>6</u>

**Risolvi ogni problema.**

40	5	6	22	8
33	8	24	6	32

**Risposte**

- 1) Federico voleva dare a ciascuno dei suoi amici 39 una quantità uguale di caramelle. Al negozio ha comprato 787 pezzi in totale da regalare loro. Avrebbe dovuto comprare molti più pezzi in modo da non averne extra?
- 2) Un'unità flash potrebbe contenere 43 giga di dati. Se dovessi memorizzare 937 giga, di quante unità flash avresti bisogno?
- 3) Fabio deve vendere 273 barrette di cioccolato per vincere un viaggio. Se ogni scatola contiene 46 tavolette di cioccolato, quante scatole dovrà vendere per vincere il viaggio?
- 4) Al carnevale, gli amici di 24 hanno acquistato i biglietti per 715. Se volessero dividere tutti i biglietti in modo che ogni amico ottenga lo stesso importo, quanti altri biglietti dovrebbero acquistare?
- 5) Un ufficio postale ha 408 pezzi di posta indesiderata che vuole dividere equamente tra 16 camion della posta. Quanti pezzi extra di posta indesiderata avranno se danno a ogni camion la stessa quantità?
- 6) Una macchina industriale può produrre 168 pastelli al giorno. Se ogni scatola di pastelli contiene 20 pastelli, quante scatole piene produce la macchina al giorno?
- 7) Una vasca di succo d'arancia era 365 pinte. Se volessi versare la vasca in bicchieri 15 con la stessa quantità in ogni bicchiere, quante pinte ci sarebbero in ogni bicchiere?
- 8) Una compagnia aerea ha 592 bagagli da riporre. Se ogni vano bagagli conterrà 43 bagagli, quanti saranno nel vano bagagli che non è pieno?
- 9) Ci vogliono 18 grammi di plastica per fare un righello. Se un'azienda avesse 726 grammi di plastica, quanti righelli interi potrebbe produrre?
- 10) Una fabbrica di cappotti aveva 622 cappotti. Se volessero metterli in scatole 44, con lo stesso numero di mani in ogni scatola, quante mani in più rimarrebbero?

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