

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

- 1) Ci vogliono tre grammi di plastica per fare un righello. Se un'azienda avesse seicento novantaquattro grammi di plastica, quanti righelli interi potrebbe produrre?
- 2) Francesca sta realizzando collane di perline. Vuole usare le perline cinquecento settantaquattro per creare collane quattro. Se vuole che ogni collana abbia lo stesso numero di perline, quante perline le restano?
- 3) Una nuova console per videogiochi necessita di chip per computer due. Se una macchina può creare chip per computer seicento cinque al giorno, quante console per videogiochi possono essere create in un giorno?
- 4) Una scuola aveva studenti duecento settantanove che si iscrivevano alle squadre di curiosità. Se volessero avere una squadra quattro, con lo stesso numero di studenti in ogni squadra, quanti altri studenti dovrebbero iscriversi?
- 5) Una fabbrica di cappotti aveva ottocento cinquantotto cappotti. Se volessero metterli in scatole nove, con lo stesso numero di mani in ogni scatola, quante mani in più rimarrebbero?
- 6) Viola aveva novecento cinquantanove foto da inserire in un album fotografico. Se ogni pagina contiene sei foto, quante pagine complete avrà?
- 7) Emanuele aveva cento dodici pezzi di caramelle. Se vuole dividere le caramelle in sacchetti tre con la stessa quantità di caramelle in ogni sacchetto, quanti pezzi in più gli servirebbero per assicurarsi che ogni sacchetto abbia la stessa quantità?
- 8) Ci sono studenti seicento novantuno che partecipano a un concorso a quiz. Se ogni furgone della scuola può contenere sei studenti, quanti furgoni avranno bisogno?
- 9) Alessandra ha ricevuto cento quarantadue dollari per il suo compleanno. In seguito ha trovato dei giocattoli che costavano quattro dollari ciascuno. Quanti soldi le sarebbero rimasti se ne avesse comprati quanti più poteva?
- 10) Luigi deve vendere duecento quarantasette barrette di cioccolato per vincere un viaggio. Se ogni scatola contiene due tavolette di cioccolato, quante scatole dovrà vendere per vincere il viaggio?

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



Risolvi ogni problema.

		<u>Risposte</u>
1) Ci vogliono tre grammi di plastica per fare un righello. Se un'azienda avesse seicento novantaquattro grammi di plastica, quanti righelli interi potrebbe produrre?	$694:3 = 231 \text{ r}1$	1. <u>231</u>
2) Francesca sta realizzando collane di perline. Vuole usare le perline cinquecento settantaquattro per creare collane quattro. Se vuole che ogni collana abbia lo stesso numero di perline, quante perline le restano?	$574:4 = 143 \text{ r}2$	2. <u>2</u> 3. <u>302</u>
3) Una nuova console per videogiochi necessita di chip per computer due. Se una macchina può creare chip per computer seicento cinque al giorno, quante console per videogiochi possono essere create in un giorno?	$605:2 = 302 \text{ r}1$	4. <u>1</u> 5. <u>3</u> 6. <u>159</u>
4) Una scuola aveva studenti duecento settantanove che si iscrivevano alle squadre di curiosità. Se volessero avere una squadra quattro, con lo stesso numero di studenti in ogni squadra, quanti altri studenti dovrebbero iscriversi?	$279:4 = 69 \text{ r}3$	7. <u>2</u> 8. <u>116</u>
5) Una fabbrica di cappotti aveva ottocento cinquantotto cappotti. Se volessero metterli in scatole nove, con lo stesso numero di mani in ogni scatola, quante mani in più rimarrebbero?	$858:9 = 95 \text{ r}3$	9. <u>2</u> 10. <u>124</u>
6) Viola aveva novecento cinquantanove foto da inserire in un album fotografico. Se ogni pagina contiene sei foto, quante pagine complete avrà?	$959:6 = 159 \text{ r}5$	
7) Emanuele aveva cento dodici pezzi di caramelle. Se vuole dividere le caramelle in sacchetti tre con la stessa quantità di caramelle in ogni sacchetto, quanti pezzi in più gli servirebbero per assicurarsi che ogni sacchetto abbia la stessa quantità?	$112:3 = 37 \text{ r}1$	
8) Ci sono studenti seicento novantuno che partecipano a un concorso a quiz. Se ogni furgone della scuola può contenere sei studenti, quanti furgoni avranno bisogno?	$691:6 = 115 \text{ r}1$	
9) Alessandra ha ricevuto cento quarantadue dollari per il suo compleanno. In seguito ha trovato dei giocattoli che costavano quattro dollari ciascuno. Quanti soldi le sarebbero rimasti se ne avesse comprati quanti più poteva?	$142:4 = 35 \text{ r}2$	
10) Luigi deve vendere duecento quarantasette barrette di cioccolato per vincere un viaggio. Se ogni scatola contiene due tavolette di cioccolato, quante scatole dovrà vendere per vincere il viaggio?	$247:2 = 123 \text{ r}1$	



Risolvi ogni problema.

1	2	231	124	2
116	3	2	302	159

Risposte

- 1) Ci vogliono 3 grammi di plastica per fare un righello. Se un'azienda avesse 694 grammi di plastica, quanti righelli interi potrebbe produrre?
- 2) Francesca sta realizzando collane di perline. Vuole usare le perline 574 per creare collane 4. Se vuole che ogni collana abbia lo stesso numero di perline, quante perline le restano?
- 3) Una nuova console per videogiochi necessita di chip per computer 2. Se una macchina può creare chip per computer 605 al giorno, quante console per videogiochi possono essere create in un giorno?
- 4) Una scuola aveva studenti 279 che si iscrivevano alle squadre di curiosità. Se volessero avere una squadra 4, con lo stesso numero di studenti in ogni squadra, quanti altri studenti dovrebbero iscriversi?
- 5) Una fabbrica di cappotti aveva 858 cappotti. Se volessero metterli in scatole 9, con lo stesso numero di mani in ogni scatola, quante mani in più rimarrebbero?
- 6) Viola aveva 959 foto da inserire in un album fotografico. Se ogni pagina contiene 6 foto, quante pagine complete avrà?
- 7) Emanuele aveva 112 pezzi di caramelle. Se vuole dividere le caramelle in sacchetti 3 con la stessa quantità di caramelle in ogni sacchetto, quanti pezzi in più gli servirebbero per assicurarsi che ogni sacchetto abbia la stessa quantità?
- 8) Ci sono studenti 691 che partecipano a un concorso a quiz. Se ogni furgone della scuola può contenere 6 studenti, quanti furgoni avranno bisogno?
- 9) Alessandra ha ricevuto 142 dollari per il suo compleanno. In seguito ha trovato dei giocattoli che costavano 4 dollari ciascuno. Quanti soldi le sarebbero rimasti se ne avesse comprati quanti più poteva?
- 10) Luigi deve vendere 247 barrette di cioccolato per vincere un viaggio. Se ogni scatola contiene 2 tavolette di cioccolato, quante scatole dovrà vendere per vincere il viaggio?

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