

**Usa la divisione per risolvere ogni problema.****Risposte**

- 1) Maria ha ricevuto cinquantasette dollari per il suo compleanno. In seguito ha trovato dei giocattoli che costavano otto dollari ciascuno. Quanti soldi le sarebbero rimasti se ne avesse comprati quanti più poteva?
- 2) Alessandra aveva venticinque foto da inserire in un album fotografico. Se ogni pagina contiene otto foto, quante pagine complete avrà?
- 3) Una macchina industriale può produrre venticinque pastelli al giorno. Se ogni scatola di pastelli contiene sette pastelli, quante scatole piene produce la macchina al giorno?
- 4) Una società di riciclaggio aveva ventidue libbre di materiale da smistare. Per rendere più facile le hanno divise in scatole con ogni scatola piena di tre libbre, quante scatole piene avevano?
- 5) Un negozio di alimentari aveva bisogno di quarantaquattro lattine di piselli. Se i piselli arrivano in scatole con otto lattine in ogni scatola, quante scatole dovrebbero ordinare?
- 6) Un ufficio postale ha venti pezzi di posta indesiderata che vuole dividere equamente tra tre camion della posta. Quanti pezzi extra di posta indesiderata avranno se danno a ogni camion la stessa quantità?
- 7) Monica aveva brani dieci sul suo lettore mp3. Se avesse voluto mettere le canzoni allo stesso modo in tre playlist diverse, quante canzoni le sarebbero rimaste?
- 8) Un negozio di film aveva diciassette film che mettevano sugli scaffali due. Se il proprietario volesse assicurarsi che ogni scaffale avesse lo stesso numero di film, di quanti altri film avrebbe bisogno?
- 9) Franco aveva trentotto pezzi di caramelle. Se vuole dividere le caramelle in sacchetti sei con la stessa quantità di caramelle in ogni sacchetto, quanti pezzi in più gli servirebbero per assicurarsi che ogni sacchetto abbia la stessa quantità?
- 10) Un botanico ha raccolto quarantatre fiori. Voleva metterli in bouquet sei con lo stesso numero di fiori in ciascuno. Quanti altri dovrebbe scegliere in modo da non avere extra?

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

**Usa la divisione per risolvere ogni problema.****Risposte**

1) Maria ha ricevuto cinquantasette dollari per il suo compleanno. In seguito ha trovato dei giocattoli che costavano otto dollari ciascuno. Quanti soldi le sarebbero rimasti se ne avesse comprati quanti più poteva?	$57:8 = 7 \text{ r}1$	1. <u>1</u>
2) Alessandra aveva venticinque foto da inserire in un album fotografico. Se ogni pagina contiene otto foto, quante pagine complete avrà?	$25:8 = 3 \text{ r}1$	2. <u>3</u>
3) Una macchina industriale può produrre venticinque pastelli al giorno. Se ogni scatola di pastelli contiene sette pastelli, quante scatole piene produce la macchina al giorno?	$25:7 = 3 \text{ r}4$	3. <u>3</u>
4) Una società di riciclaggio aveva ventidue libbre di materiale da smistare. Per rendere più facile le hanno divise in scatole con ogni scatola piena di tre libbre, quante scatole piene avevano?	$22:3 = 7 \text{ r}1$	4. <u>7</u>
5) Un negozio di alimentari aveva bisogno di quarantaquattro lattine di piselli. Se i piselli arrivano in scatole con otto lattine in ogni scatola, quante scatole dovrebbero ordinare?	$44:8 = 5 \text{ r}4$	5. <u>6</u>
6) Un ufficio postale ha venti pezzi di posta indesiderata che vuole dividere equamente tra tre camion della posta. Quanti pezzi extra di posta indesiderata avranno se danno a ogni camion la stessa quantità?	$20:3 = 6 \text{ r}2$	6. <u>2</u>
7) Monica aveva brani dieci sul suo lettore mp3. Se avesse voluto mettere le canzoni allo stesso modo in tre playlist diverse, quante canzoni le sarebbero rimaste?	$10:3 = 3 \text{ r}1$	7. <u>1</u>
8) Un negozio di film aveva diciassette film che mettevano sugli scaffali due. Se il proprietario volesse assicurarsi che ogni scaffale avesse lo stesso numero di film, di quanti altri film avrebbe bisogno?	$17:2 = 8 \text{ r}1$	8. <u>1</u>
9) Franco aveva trentotto pezzi di caramelle. Se vuole dividere le caramelle in sacchetti sei con la stessa quantità di caramelle in ogni sacchetto, quanti pezzi in più gli servirebbero per assicurarsi che ogni sacchetto abbia la stessa quantità?	$38:6 = 6 \text{ r}2$	9. <u>4</u>
10) Un botanico ha raccolto quarantatre fiori. Voleva metterli in bouquet sei con lo stesso numero di fiori in ciascuno. Quanti altri dovrebbe scegliere in modo da non avere extra?	$43:6 = 7 \text{ r}1$	10. <u>5</u>

**Usa la divisione per risolvere ogni problema.****Risposte**

6	5	1	4	2
7	3	3	1	1

- 1) Maria ha ricevuto 57 dollari per il suo compleanno. In seguito ha trovato dei giocattoli che costavano 8 dollari ciascuno. Quanti soldi le sarebbero rimasti se ne avesse comprati quanti più poteva?
- 2) Alessandra aveva 25 foto da inserire in un album fotografico. Se ogni pagina contiene 8 foto, quante pagine complete avrà?
- 3) Una macchina industriale può produrre 25 pastelli al giorno. Se ogni scatola di pastelli contiene 7 pastelli, quante scatole piene produce la macchina al giorno?
- 4) Una società di riciclaggio aveva 22 libbre di materiale da smistare. Per rendere più facile le hanno divise in scatole con ogni scatola piena di 3 libbre, quante scatole piene avevano?
- 5) Un negozio di alimentari aveva bisogno di 44 lattine di piselli. Se i piselli arrivano in scatole con 8 lattine in ogni scatola, quante scatole dovrebbero ordinare?
- 6) Un ufficio postale ha 20 pezzi di posta indesiderata che vuole dividere equamente tra 3 camion della posta. Quanti pezzi extra di posta indesiderata avranno se danno a ogni camion la stessa quantità?
- 7) Monica aveva brani 10 sul suo lettore mp3. Se avesse voluto mettere le canzoni allo stesso modo in 3 playlist diverse, quante canzoni le sarebbero rimaste?
- 8) Un negozio di film aveva 17 film che mettevano sugli scaffali 2. Se il proprietario volesse assicurarsi che ogni scaffale avesse lo stesso numero di film, di quanti altri film avrebbe bisogno?
- 9) Franco aveva 38 pezzi di caramelle. Se vuole dividere le caramelle in sacchetti 6 con la stessa quantità di caramelle in ogni sacchetto, quanti pezzi in più gli servirebbero per assicurarsi che ogni sacchetto abbia la stessa quantità?
- 10) Un botanico ha raccolto 43 fiori. Voleva metterli in bouquet 6 con lo stesso numero di fiori in ciascuno. Quanti altri dovrebbe scegliere in modo da non avere extra?

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