

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Nils hatte vierhundertfünf Fussballsammelkarten, die er in ein Album mit jeweils sieben Bilder pro Seite einsortiert. Wie viele Karten wird er auf der Seite haben, die nicht voll ist?
- 2) Eine Produktionsmaschine in einer Süßwarenfabrik stellt dreihundertfünf Bonbons pro Minute her. Wenn eine kleine Packung Bonbons sechs Bonbons zum Inhalt hat, wie viele volle Packungen stellt die Maschine in einer Minute her?
- 3) Eine Nahrungsmittelfabrik muss zweihundertfünfundsechzig Kilogramm Essen in Kisten verpacken. Wenn jede Kiste mit genau neun Kilogramm Essen gefüllt wird, wie viele volle Kisten können daraus gemacht werden?
- 4) Eine Cafeteria sortierte dreihundertneunundvierzig Milchpackungen in Stapel. Jeder Stapel sollte sechs Packungen haben. Wie viele volle Stapel konnten daraus gemacht werden?
- 5) Man braucht sechs Äpfel um Apfelkuchen zu machen. Wenn ein Koch hundertfünfundachtzig Äpfel kaufte, wie viele weitere Äpfel würde er brauchen?
- 6) Tobias versuchte, dreihundertachtundfünfzig Euro für ein paar neue Spielsachen zu verdienen. Wenn er neun Euro verlangt für das Mähen eines Rasens, wie viele Rasen muss er dann mähen, um das Geld zu verdienen?
- 7) Alexander hatte sechshundertneunundsechzig Stücke Süßigkeiten. Wenn er die Süßigkeiten in fünf Tüten mit jeweils dem gleichen Inhalt tun würde, wie viele mehr Stücke würde er brauchen, um sicherzustellen, dass jede Tüte die gleiche Anzahl hatte?
- 8) Lisa wollte jeden Tag genau sechs Wasserflaschen trinken. Deshalb kaufte sie sechshundertfünfunddreißig Flaschen als sie im Angebot waren. Wie viele weitere Flaschen muss sie am letzten Tag kaufen?
- 9) Ein Clown brauchte siebenhundertachtundvierzig Luftballone für eine Party, auf der auftrat. Die Luftballone kamen in einer Packung mit jeweils neun Stück. Wie viele Packungen Luftballone sollte er kaufen?
- 10) Ein Postamt hat siebenhundertdreiundneunzig Stück Werbeprospekte, die gleichmäßig auf acht Postautos aufgeteilt werden sollen. Wie viele extra Werbeprospekte wird es geben, wenn jedes Postauto mit der gleichen Anzahl Werbeprospekte beladen wird?

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



Löse jede Aufgabe.

- 1) Nils hatte vierhundertfünf Fussballsammelkarten, die er in ein Album mit jeweils sieben Bilder pro Seite einsortiert. Wie viele Karten wird er auf der Seite haben, die nicht voll ist? $405 : 7 = 57 \text{ r}6$

- 2) Eine Produktionsmaschine in einer Süßwarenfabrik stellt dreihundertfünf Bonbons pro Minute her. Wenn eine kleine Packung Bonbons sechs Bonbons zum Inhalt hat, wie viele volle Packungen stellt die Maschine in einer Minute her? $305 : 6 = 50 \text{ r}5$

- 3) Eine Nahrungsmittelfabrik muss zweihundertfünfundsechzig Kilogramm Essen in Kisten verpacken. Wenn jede Kiste mit genau neun Kilogramm Essen gefüllt wird, wie viele volle Kisten können daraus gemacht werden? $265 : 9 = 29 \text{ r}4$

- 4) Eine Cafeteria sortierte dreihundertneunundvierzig Milchpackungen in Stapel. Jeder Stapel sollte sechs Packungen haben. Wie viele volle Stapel konnten daraus gemacht werden? $349 : 6 = 58 \text{ r}1$

- 5) Man braucht sechs Äpfel um Apfelkuchen zu machen. Wenn ein Koch hundertfünfundachtzig Äpfel kaufte, wie viele weitere Äpfel würde er brauchen? $185 : 6 = 30 \text{ r}5$

- 6) Tobias versuchte, dreihundertachtundfünfzig Euro für ein paar neue Spielsachen zu verdienen. Wenn er neun Euro verlangt für das Mähen eines Rasens, wie viele Rasen muss er dann mähen, um das Geld zu verdienen? $358 : 9 = 39 \text{ r}7$

- 7) Alexander hatte sechshundertneunundsechzig Stücke Süßigkeiten. Wenn er die Süßigkeiten in fünf Tüten mit jeweils dem gleichen Inhalt tun würde, wie viele mehr Stücke würde er brauchen, um sicherzustellen, dass jede Tüte die gleiche Anzahl hatte? $669 : 5 = 133 \text{ r}4$

- 8) Lisa wollte jeden Tag genau sechs Wasserflaschen trinken. Deshalb kaufte sie sechshundertfünfunddreißig Flaschen als sie im Angebot waren. Wie viele weitere Flaschen muss sie am letzten Tag kaufen? $635 : 6 = 105 \text{ r}5$

- 9) Ein Clown brauchte siebenhundertachtundvierzig Luftballone für eine Party, auf der auftrat. Die Luftballone kamen in einer Packung mit jeweils neun Stück. Wie viele Packungen Luftballone sollte er kaufen? $748 : 9 = 83 \text{ r}1$

- 10) Ein Postamt hat siebenhundertdreiundneunzig Stück Werbeprospekte, die gleichmäßig auf acht Postautos aufgeteilt werden sollen. Wie viele extra Werbeprospekte wird es geben, wenn jedes Postauto mit der gleichen Anzahl Werbeprospekte beladen wird? $793 : 8 = 99 \text{ r}1$

Antworten

1. 6
2. 50
3. 29
4. 58
5. 1
6. 40
7. 1
8. 1
9. 84
10. 1



Löse jede Aufgabe.

37	8	164	7	42
2	202	1	332	6

Antworten

- 1) Nils hatte vierhundertfünf Fussballsammelkarten, die er in ein Album mit jeweils sieben Bilder pro Seite einsortiert. Wie viele Karten wird er auf der Seite haben, die nicht voll ist?
- 2) Eine Produktionsmaschine in einer Süßwarenfabrik stellt dreihundertfünf Bonbons pro Minute her. Wenn eine kleine Packung Bonbons sechs Bonbons zum Inhalt hat, wie viele volle Packungen stellt die Maschine in einer Minute her?
- 3) Eine Nahrungsmittelfabrik muss zweihundertfünfundsechzig Kilogramm Essen in Kisten verpacken. Wenn jede Kiste mit genau neun Kilogramm Essen gefüllt wird, wie viele volle Kisten können daraus gemacht werden?
- 4) Eine Cafeteria sortierte dreihundertneunundvierzig Milchpackungen in Stapel. Jeder Stapel sollte sechs Packungen haben. Wie viele volle Stapel konnten daraus gemacht werden?
- 5) Man braucht sechs Äpfel um Apfelkuchen zu machen. Wenn ein Koch hundertfünfundachtzig Äpfel kaufte, wie viele weitere Äpfel würde er brauchen?
- 6) Tobias versuchte, dreihundertachtundfünfzig Euro für ein paar neue Spielsachen zu verdienen. Wenn er neun Euro verlangt für das Mähen eines Rasens, wie viele Rasen muss er dann mähen, um das Geld zu verdienen?
- 7) Alexander hatte sechshundertneunundsechzig Stücke Süßigkeiten. Wenn er die Süßigkeiten in fünf Tüten mit jeweils dem gleichen Inhalt tun würde, wie viele mehr Stücke würde er brauchen, um sicherzustellen, dass jede Tüte die gleiche Anzahl hatte?
- 8) Lisa wollte jeden Tag genau sechs Wasserflaschen trinken. Deshalb kaufte sie sechshundertfünfunddreißig Flaschen als sie im Angebot waren. Wie viele weitere Flaschen muss sie am letzten Tag kaufen?
- 9) Ein Clown brauchte siebenhundertachtundvierzig Luftballone für eine Party, auf der auftrat. Die Luftballone kamen in einer Packung mit jeweils neun Stück. Wie viele Packungen Luftballone sollte er kaufen?
- 10) Ein Postamt hat siebenhundertdreiundneunzig Stück Werbeprospekte, die gleichmäßig auf acht Postautos aufgeteilt werden sollen. Wie viele extra Werbeprospekte wird es geben, wenn jedes Postauto mit der gleichen Anzahl Werbeprospekte beladen wird?

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