

**Verwende die gelöste Divisionsaufgabe zur Beantwortung jeder Frage.****Antworten**

- | | |
|--|-------------------------|
| 1) Ein Videogeschäft hatte achtzehn Filme, die in acht Regale aufgestellt werden sollten. Wenn der Geschäftsinhaber sicher stellen wollte, dass auf jedem Regal die gleiche Anzahl von Filmen stand, wie viele weitere Filme würde er brauchen? | $18 : 8 = 2 \text{ r}2$ |
| 2) Pauls Vater kaufte dreiundfünfzig Meter Faden. Wenn er den Faden in acht meterlange Stücke schneiden wollte, wie viele ganze Stücke konnte er daraus machen? | $53 : 8 = 6 \text{ r}5$ |
| 3) Es werden fünf Gramm Plastik benötigt, um ein Lineal herzustellen. Wenn eine Firma einunddreißig Gramm Plastik hatte, wie viele ganzen Lineals konnten daraus hergestellt werden? | $31 : 5 = 6 \text{ r}1$ |
| 4) Finn versuchte, sechsundzwanzig Euro für ein paar neue Spielsachen zu verdienen. Wenn er vier Euro verlangt für das Mähen eines Rasens, wie viele Rasen muss er dann mähen, um das Geld zu verdienen? | $26 : 4 = 6 \text{ r}2$ |
| 5) Eine Fluglinie hat fünfzehn Gepäckstücke zu verstauen. Wenn in jedem Gepäckabteil zwei Stücke Platz haben, wie viele Gepäckstücke sind dann in dem Abteil, das nicht ganz voll ist? | $15 : 2 = 7 \text{ r}1$ |
| 6) Ein Bauunternehmer musste dreißig Bretter für sein neuestes Projekt kaufen. Wenn die Bretter in Packungen von jeweils vier Stück kommen, wie viele Packungen muss er dann kaufen? | $30 : 4 = 7 \text{ r}2$ |
| 7) Jasmin macht Halsketten aus Perlen. Sie will achtundzwanzig Perlen benutzen, um fünf Halsketten anzufertigen. Wenn sie möchte, dass jede Halskette die gleiche Anzahl an Perlen hat, wie viele Perlen wird sie dann übrig haben? | $28 : 5 = 5 \text{ r}3$ |
| 8) Man braucht sieben Äpfel um Apfelkuchen zu machen. Wenn ein Koch zwanzig Äpfel kaufte, wie viele weitere Äpfel würde er brauchen? | $20 : 7 = 2 \text{ r}6$ |
| 9) Ein Fass mit Orangensaft hatte ein Fassungsvermögen von sechsundvierzig Litern. Wenn man das Fass in fünf kleinere Behälter mit dem jeweils gleichen Fassungsvermögen aufteilen wollte, wie viele Liter wären dann in jedem kleineren Behälter? | $46 : 5 = 9 \text{ r}1$ |
| 10) Ein Postamt hat achtundsiebzig Stück Werbeprospekte, die gleichmäßig auf neun Postautos aufgeteilt werden sollen. Wie viele extra Werbeprospekte wird es geben, wenn jedes Postauto mit der gleichen Anzahl Werbeprospekte beladen wird? | $78 : 9 = 8 \text{ r}6$ |

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____



Verwende die gelöste Divisionsaufgabe zur Beantwortung jeder Frage.

- | | |
|--|-------------------------|
| 1) Ein Videogeschäft hatte achtzehn Filme, die in acht Regale aufgestellt werden sollten. Wenn der Geschäftsinhaber sicher stellen wollte, dass auf jedem Regal die gleiche Anzahl von Filmen stand, wie viele weitere Filme würde er brauchen? | $18 : 8 = 2 \text{ r}2$ |
| 2) Pauls Vater kaufte dreiundfünfzig Meter Faden. Wenn er den Faden in acht meterlange Stücke schneiden wollte, wie viele ganze Stücke konnte er daraus machen? | $53 : 8 = 6 \text{ r}5$ |
| 3) Es werden fünf Gramm Plastik benötigt, um ein Lineal herzustellen. Wenn eine Firma einunddreißig Gramm Plastik hatte, wie viele ganzen Lineals konnten daraus hergestellt werden? | $31 : 5 = 6 \text{ r}1$ |
| 4) Finn versuchte, sechsundzwanzig Euro für ein paar neue Spielsachen zu verdienen. Wenn er vier Euro verlangt für das Mähen eines Rasens, wie viele Rasen muss er dann mähen, um das Geld zu verdienen? | $26 : 4 = 6 \text{ r}2$ |
| 5) Eine Fluglinie hat fünfzehn Gepäckstücke zu verstauen. Wenn in jedem Gepäckabteil zwei Stücke Platz haben, wie viele Gepäckstücke sind dann in dem Abteil, das nicht ganz voll ist? | $15 : 2 = 7 \text{ r}1$ |
| 6) Ein Bauunternehmer musste dreißig Bretter für sein neuestes Projekt kaufen. Wenn die Bretter in Packungen von jeweils vier Stück kommen, wie viele Packungen muss er dann kaufen? | $30 : 4 = 7 \text{ r}2$ |
| 7) Jasmin macht Halsketten aus Perlen. Sie will achtundzwanzig Perlen benutzen, um fünf Halsketten anzufertigen. Wenn sie möchte, dass jede Halskette die gleiche Anzahl an Perlen hat, wie viele Perlen wird sie dann übrig haben? | $28 : 5 = 5 \text{ r}3$ |
| 8) Man braucht sieben Äpfel um Apfelkuchen zu machen. Wenn ein Koch zwanzig Äpfel kaufte, wie viele weitere Äpfel würde er brauchen? | $20 : 7 = 2 \text{ r}6$ |
| 9) Ein Fass mit Orangensaft hatte ein Fassungsvermögen von sechsundvierzig Litern. Wenn man das Fass in fünf kleinere Behälter mit dem jeweils gleichen Fassungsvermögen aufteilen wollte, wie viele Liter wären dann in jedem kleineren Behälter? | $46 : 5 = 9 \text{ r}1$ |
| 10) Ein Postamt hat achtundsiebzig Stück Werbeprospekte, die gleichmäßig auf neun Postautos aufgeteilt werden sollen. Wie viele extra Werbeprospekte wird es geben, wenn jedes Postauto mit der gleichen Anzahl Werbeprospekte beladen wird? | $78 : 9 = 8 \text{ r}6$ |

Antworten

- | | |
|-----|----------|
| 1. | <u>6</u> |
| 2. | <u>6</u> |
| 3. | <u>6</u> |
| 4. | <u>7</u> |
| 5. | <u>1</u> |
| 6. | <u>8</u> |
| 7. | <u>3</u> |
| 8. | <u>1</u> |
| 9. | <u>9</u> |
| 10. | <u>6</u> |



Verwende die gelöste Divisionsaufgabe zur Beantwortung jeder Frage.

Antworten

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 8 | 1 | 3 | 6 | 6 |
| 1 | 6 | 7 | 6 | 9 |

- 1) Ein Videogeschäft hatte achtzehn Filme, die in acht Regale aufgestellt werden sollten. Wenn der Geschäftsinhaber sicher stellen wollte, dass auf jedem Regal die gleiche Anzahl von Filmen stand, wie viele weitere Filme würde er brauchen? $18 : 8 = 2 \text{ r}2$
- 2) Pauls Vater kaufte dreiundfünfzig Meter Faden. Wenn er den Faden in acht meterlange Stücke schneiden wollte, wie viele ganze Stücke konnte er daraus machen? $53 : 8 = 6 \text{ r}5$
- 3) Es werden fünf Gramm Plastik benötigt, um ein Lineal herzustellen. Wenn eine Firma einunddreißig Gramm Plastik hatte, wie viele ganzen Lineals konnten daraus hergestellt werden? $31 : 5 = 6 \text{ r}1$
- 4) Finn versuchte, sechsundzwanzig Euro für ein paar neue Spielsachen zu verdienen. Wenn er vier Euro verlangt für das Mähen eines Rasens, wie viele Rasen muss er dann mähen, um das Geld zu verdienen? $26 : 4 = 6 \text{ r}2$
- 5) Eine Fluglinie hat fünfzehn Gepäckstücke zu verstauen. Wenn in jedem Gepäckabteil zwei Stücke Platz haben, wie viele Gepäckstücke sind dann in dem Abteil, das nicht ganz voll ist? $15 : 2 = 7 \text{ r}1$
- 6) Ein Bauunternehmer musste dreißig Bretter für sein neuestes Projekt kaufen. Wenn die Bretter in Packungen von jeweils vier Stück kommen, wie viele Packungen muss er dann kaufen? $30 : 4 = 7 \text{ r}2$
- 7) Jasmin macht Halsketten aus Perlen. Sie will achtundzwanzig Perlen benutzen, um fünf Halsketten anzufertigen. Wenn sie möchte, dass jede Halskette die gleiche Anzahl an Perlen hat, wie viele Perlen wird sie dann übrig haben? $28 : 5 = 5 \text{ r}3$
- 8) Man braucht sieben Äpfel um Apfelkuchen zu machen. Wenn ein Koch zwanzig Äpfel kaufte, wie viele weitere Äpfel würde er brauchen? $20 : 7 = 2 \text{ r}6$
- 9) Ein Fass mit Orangensaft hatte ein Fassungsvermögen von sechsundvierzig Litern. Wenn man das Fass in fünf kleinere Behälter mit dem jeweils gleichen Fassungsvermögen aufteilen wollte, wie viele Liter wären dann in jedem kleineren Behälter? $46 : 5 = 9 \text{ r}1$
- 10) Ein Postamt hat achtundsiebzig Stück Werbeprospekte, die gleichmäßig auf neun Postautos aufgeteilt werden sollen. Wie viele extra Werbeprospekte wird es geben, wenn jedes Postauto mit der gleichen Anzahl Werbeprospekte beladen wird? $78 : 9 = 8 \text{ r}6$

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