

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

- | | | |
|---|-------------------------|-----------|
| 1) Katharina bekam einunddreißig Euro für ihren Geburtstag. Kurz darauf fand sie einige Spielsachen, die jeweils vier Euro kosteten. Wie viel Geld hätte sie übrig, wenn sie so viele Spielsachen wie möglich kaufen würde? | $31 : 4 = 7 \text{ r}3$ | 1. _____ |
| 2) Eine Cafeteria sortierte neunundachtzig Milchpackungen in Stapel. Jeder Stapel sollte neun Packungen haben. Wie viele volle Stapel konnten daraus gemacht werden? | $89 : 9 = 9 \text{ r}8$ | 2. _____ |
| 3) Eine Packung mit süßen Törtchen kostete neun Euro. Wenn du zwanzig Euro hattest und so viele Packungen wie möglich kaufen würdest, wie viel Geld hättest du dann übrig? | $20 : 9 = 2 \text{ r}2$ | 3. _____ |
| 4) Eine neue Videospielkonsole benötigte fünf Computerchips. Wenn eine Maschine pro Tag sechsundzwanzig Computerchips herstellen kann, wie viele Videospielkonsolen können dann an einem Tag hergestellt werden? | $26 : 5 = 5 \text{ r}1$ | 4. _____ |
| 5) Eine Fluglinie hat siebzehn Gepäckstücke zu verstauen. Wenn in jedem Gepäckabteil zwei Stücke Platz haben, wie viele Gepäckstücke sind dann in dem Abteil, das nicht ganz voll ist? | $17 : 2 = 8 \text{ r}1$ | 5. _____ |
| 6) Eine Produktionsmaschine konnte einundfünfzig Wachsmalstifte am Tag herstellen. Wenn jede volle Packung acht Wachsmalstiften zum Inhalt hat, wie viele volle Packungen kann die Produktionsmaschine an einem Tag herstellen? | $51 : 8 = 6 \text{ r}3$ | 6. _____ |
| 7) Anna wollte jeden Tag genau sechs Wasserflaschen trinken. Deshalb kaufte sie sechzehn Flaschen als sie im Angebot waren. Wie viele weitere Flaschen muss sie am letzten Tag kaufen? | $16 : 6 = 2 \text{ r}4$ | 7. _____ |
| 8) Jan muss vierundzwanzig Schokoriegel verkaufen, damit er eine Reise gewinnen kann. Wenn jede Schachtel fünf Schokoriegel enthält, wie viele Schachteln muss er dann verkaufen, um die Reise zu gewinnen? | $24 : 5 = 4 \text{ r}4$ | 8. _____ |
| 9) Man braucht sieben Äpfel um Apfelkuchen zu machen. Wenn ein Koch vierunddreißig Äpfel kaufte, wie viele weitere Äpfel würde er brauchen? | $34 : 7 = 4 \text{ r}6$ | 9. _____ |
| 10) Ein USB-Stick konnte drei Gigabyte an Daten speichern. Wenn man acht Gigabyte speichern wollte, wie viele USB-Sticks würde man dann benötigen? | $8 : 3 = 2 \text{ r}2$ | 10. _____ |



Verwende die gelöste Divisionsaufgabe zur Beantwortung jeder Frage.

- | | |
|---|-------------------------|
| 1) Katharina bekam einunddreißig Euro für ihren Geburtstag. Kurz darauf fand sie einige Spielsachen, die jeweils vier Euro kosteten. Wie viel Geld hätte sie übrig, wenn sie so viele Spielsachen wie möglich kaufen würde? | $31 : 4 = 7 \text{ r}3$ |
| 2) Eine Cafeteria sortierte neunundachtzig Milchpackungen in Stapel. Jeder Stapel sollte neun Packungen haben. Wie viele volle Stapel konnten daraus gemacht werden? | $89 : 9 = 9 \text{ r}8$ |
| 3) Eine Packung mit süßen Törtchen kostete neun Euro. Wenn du zwanzig Euro hattest und so viele Packungen wie möglich kaufen würdest, wie viel Geld hättest du dann übrig? | $20 : 9 = 2 \text{ r}2$ |
| 4) Eine neue Videospielkonsole benötigte fünf Computerchips. Wenn eine Maschine pro Tag sechsundzwanzig Computerchips herstellen kann, wie viele Videospielkonsolen können dann an einem Tag hergestellt werden? | $26 : 5 = 5 \text{ r}1$ |
| 5) Eine Fluglinie hat siebzehn Gepäckstücke zu verstauen. Wenn in jedem Gepäckabteil zwei Stücke Platz haben, wie viele Gepäckstücke sind dann in dem Abteil, das nicht ganz voll ist? | $17 : 2 = 8 \text{ r}1$ |
| 6) Eine Produktionsmaschine konnte einundfünfzig Wachsmalstifte am Tag herstellen. Wenn jede volle Packung acht Wachsmalstiften zum Inhalt hat, wie viele volle Packungen kann die Produktionsmaschine an einem Tag herstellen? | $51 : 8 = 6 \text{ r}3$ |
| 7) Anna wollte jeden Tag genau sechs Wasserflaschen trinken. Deshalb kaufte sie sechzehn Flaschen als sie im Angebot waren. Wie viele weitere Flaschen muss sie am letzten Tag kaufen? | $16 : 6 = 2 \text{ r}4$ |
| 8) Jan muss vierundzwanzig Schokoriegel verkaufen, damit er eine Reise gewinnen kann. Wenn jede Schachtel fünf Schokoriegel enthält, wie viele Schachteln muss er dann verkaufen, um die Reise zu gewinnen? | $24 : 5 = 4 \text{ r}4$ |
| 9) Man braucht sieben Äpfel um Apfelkuchen zu machen. Wenn ein Koch vierunddreißig Äpfel kaufte, wie viele weitere Äpfel würde er brauchen? | $34 : 7 = 4 \text{ r}6$ |
| 10) Ein USB-Stick konnte drei Gigabyte an Daten speichern. Wenn man acht Gigabyte speichern wollte, wie viele USB-Sticks würde man dann benötigen? | $8 : 3 = 2 \text{ r}2$ |

Antworten

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



Verwende die gelöste Divisionsaufgabe zur Beantwortung jeder Frage.

Antworten

1	10	2	1	6
4	7	3	5	4

- 1) Katharina bekam einunddreißig Euro für ihren Geburtstag. Kurz darauf fand sie einige Spielsachen, die jeweils vier Euro kosteten. Wie viel Geld hätte sie übrig, wenn sie so viele Spielsachen wie möglich kaufen würde? $31 : 4 = 7 \text{ r}3$
- 2) Eine Cafeteria sortierte neunundachtzig Milchpackungen in Stapel. Jeder Stapel sollte neun Packungen haben. Wie viele volle Stapel konnten daraus gemacht werden? $89 : 9 = 9 \text{ r}8$
- 3) Eine Packung mit süßen Törtchen kostete neun Euro. Wenn du zwanzig Euro hattest und so viele Packungen wie möglich kaufen würdest, wie viel Geld hättest du dann übrig? $20 : 9 = 2 \text{ r}2$
- 4) Eine neue Videospielekonsole benötigte fünf Computerchips. Wenn eine Maschine pro Tag sechszwanzig Computerchips herstellen kann, wie viele Videospielekonsolen können dann an einem Tag hergestellt werden? $26 : 5 = 5 \text{ r}1$
- 5) Eine Fluglinie hat siebzehn Gepäckstücke zu verstauen. Wenn in jedem Gepäckabteil zwei Stücke Platz haben, wie viele Gepäckstücke sind dann in dem Abteil, das nicht ganz voll ist? $17 : 2 = 8 \text{ r}1$
- 6) Eine Produktionsmaschine konnte einundfünfzig Wachsmalstifte am Tag herstellen. Wenn jede volle Packung acht Wachsmalstiften zum Inhalt hat, wie viele volle Packungen kann die Produktionsmaschine an einem Tag herstellen? $51 : 8 = 6 \text{ r}3$
- 7) Anna wollte jeden Tag genau sechs Wasserflaschen trinken. Deshalb kaufte sie sechzehn Flaschen als sie im Angebot waren. Wie viele weitere Flaschen muss sie am letzten Tag kaufen? $16 : 6 = 2 \text{ r}4$
- 8) Jan muss vierundzwanzig Schokoriegel verkaufen, damit er eine Reise gewinnen kann. Wenn jede Schachtel fünf Schokoriegel enthält, wie viele Schachteln muss er dann verkaufen, um die Reise zu gewinnen? $24 : 5 = 4 \text{ r}4$
- 9) Man braucht sieben Äpfel um Apfelkuchen zu machen. Wenn ein Koch vierunddreißig Äpfel kaufte, wie viele weitere Äpfel würde er brauchen? $34 : 7 = 4 \text{ r}6$
- 10) Ein USB-Stick konnte drei Gigabyte an Daten speichern. Wenn man acht Gigabyte speichern wollte, wie viele USB-Sticks würde man dann benötigen? $8 : 3 = 2 \text{ r}2$

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