



**Löse jede Aufgabe.**

**Antworten**

**Bsp)** Für jede 8 Fahrattraktionen auf dem Jahrmarkt gibt es 3 Spiele. Was ist das Verhältnis von Fahrattraktionen zu Spiele?

Bsp. 8:3

- 1) In einem Beutel mit Bonbons war das Verhältnis von Schokoladenbonbons zu Fruchtbonbons 5:2. Für jede \_\_\_\_\_ Schokoladenbonbons gibt es \_\_\_\_\_ Fruchtbonbons.
- 2) In einem Wohngebiet gibt es für jede 8 alte Häuser 6 neue Häuser. Was ist das Verhältnis von alten Häusern zu neuen Häusern?
- 3) In einem Gebrauchtwarenladen gab es für jede 5 Langarmhemden 9 Kurzarmhemden. Was ist das Verhältnis von Langarmhemden zu Kurzarmhemden?
- 4) Für jede 9 kleine Portionen Popcorn, die in einem Kino verkauft wurden, gab es 3 verkaufte große Portionen Popcorn. Was ist das Verhältnis der verkauften kleine Portionen Popcorn zu große Portionen Popcorn?
- 5) Das Verhältnis von Vogelmännchen zu Vogelweibchen in einem Vogelkäfig war 9:4. Für jede \_\_\_\_\_ Vogelweibchen gibt es \_\_\_\_\_ Vogelmännchen.
- 6) Für jede 2 Zwiebelstücke auf einem Hamburger gibt es 4 Gewürzgurken. Was ist das Verhältnis von Gewürzgurken zu Zwiebelstücke?
- 7) Für jede 2 verkauften Hamburger bei einem Kiosk gibt es 9 verkaufte Hotdogs. Was ist das Verhältnis von verkauften Hotdogs zu verkauften Hamburger?
- 8) Das Verhältnis von Autos zu Lastwagen auf einem Parkplatz war 8:9. Für jede \_\_\_\_\_ Lastwagen gab es \_\_\_\_\_ Autos.
- 9) Für jede 8 Jungen in einem Fußballteam gibt es 4 Mädchen. Was ist das Verhältnis von Jungen to Mädchen?
- 10) Für jede 3 Wii Spiele, die Pauline besaß, hatte sie 8 PS3 Spiele. Was ist ihr Verhältnis von Wii Spiele zu PS3 Spiele?
- 11) Für jede 3 Diät-Colas in einer Imbissbude gab es 5 verkaufte regulären Colas. Was ist das Verhältnis von den verkauften regulären Colas zu den verkauften Diät-Colas?
- 12) In einer Eisdiele gab es für jede 8 verkauften Schokoladenwaffeln 9 verkaufte Vanillewaffeln. Was ist das Verhältnis von verkauften Schokoladenwaffeln zu verkauften Vanillewaffeln?
- 13) In einer Tierhandlung gab es Hunde und Katzen im Verhältnis von 9:4. Für jede \_\_\_\_\_ Katzen gibt es \_\_\_\_\_ Hunde.
- 14) In einem Laden war das Verhältnis der verkauften Bücher zu verkauften Filme 6:7. Für jede \_\_\_\_\_ verkauften Filme gab es \_\_\_\_\_ verkaufte Bücher.

- 1. \_\_\_\_\_
- 2. \_\_\_\_\_
- 3. \_\_\_\_\_
- 4. \_\_\_\_\_
- 5. \_\_\_\_\_
- 6. \_\_\_\_\_
- 7. \_\_\_\_\_
- 8. \_\_\_\_\_
- 9. \_\_\_\_\_
- 10. \_\_\_\_\_
- 11. \_\_\_\_\_
- 12. \_\_\_\_\_
- 13. \_\_\_\_\_
- 14. \_\_\_\_\_
- 15. \_\_\_\_\_

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- Bsp)** Für jede 8 Fahrattraktionen auf dem Jahrmarkt gibt es 3 Spiele. Was ist das Verhältnis von Fahrattraktionen zu Spiele?
- In einem Beutel mit Bonbons war das Verhältnis von Schokoladenbonbons zu Fruchtbonbons 5:2. Für jede \_\_\_\_\_ Schokoladenbonbons gibt es \_\_\_\_\_ Fruchtbonbons.
  - In einem Wohngebiet gibt es für jede 8 alte Häuser 6 neue Häuser. Was ist das Verhältnis von alten Häusern zu neuen Häusern?
  - In einem Gebrauchtwarenladen gab es für jede 5 Langarmhemden 9 Kurzarmhemden. Was ist das Verhältnis von Langarmhemden zu Kurzarmhemden?
  - Für jede 9 kleine Portionen Popcorn, die in einem Kino verkauft wurden, gab es 3 verkaufte große Portionen Popcorn. Was ist das Verhältnis der verkauften kleine Portionen Popcorn zu große Portionen Popcorn?
  - Das Verhältnis von Vogelmännchen zu Vogelweibchen in einem Vogelkäfig war 9:4. Für jede \_\_\_\_\_ Vogelweibchen gibt es \_\_\_\_\_ Vogelmännchen.
  - Für jede 2 Zwiebelstücke auf einem Hamburger gibt es 4 Gewürzgurken. Was ist das Verhältnis von Gewürzgurken zu Zwiebelstücke?
  - Für jede 2 verkauften Hamburger bei einem Kiosk gibt es 9 verkaufte Hotdogs. Was ist das Verhältnis von verkauften Hotdogs zu verkauften Hamburger?
  - Das Verhältnis von Autos zu Lastwagen auf einem Parkplatz war 8:9. Für jede \_\_\_\_\_ Lastwagen gab es \_\_\_\_\_ Autos.
  - Für jede 8 Jungen in einem Fußballteam gibt es 4 Mädchen. Was ist das Verhältnis von Jungen to Mädchen?
  - Für jede 3 Wii Spiele, die Pauline besaß, hatte sie 8 PS3 Spiele. Was ist ihr Verhältnis von Wii Spiele zu PS3 Spiele?
  - Für jede 3 Diät-Colas in einer Imbissbude gab es 5 verkaufte regulären Colas. Was ist das Verhältnis von den verkauften regulären Colas zu den verkauften Diät-Colas?
  - In einer Eisdiele gab es für jede 8 verkauften Schokoladenwaffeln 9 verkaufte Vanillewaffeln. Was ist das Verhältnis von verkauften Schokoladenwaffeln zu verkauften Vanillewaffeln?
  - In einer Tierhandlung gab es Hunde und Katzen im Verhältnis von 9:4. Für jede \_\_\_\_\_ Katzen gibt es \_\_\_\_\_ Hunde.
  - In einem Laden war das Verhältnis der verkauften Bücher zu verkauften Filme 6:7. Für jede \_\_\_\_\_ verkauften Filme gab es \_\_\_\_\_ verkaufte Bücher.

- Bsp. 8:3
- 5    2
  - 8:6
  - 5:9
  - 9:3
  - 4    9
  - 4:2
  - 9:2
  - 9    8
  - 8:4
  - 3:8
  - 5:3
  - 8:9
  - 4    9
  - 7    6
  - 6    2