



**Löse jede Aufgabe.**

**Antworten**

**Bsp)** Auf dem Jahrmarkt war das Verhältnis von Fahrattraktionen zu Spiele 7:6. Für jede \_\_\_\_\_ Spiele gibt es \_\_\_\_\_ Fahrattraktionen.

Bsp. 6 7

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

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

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

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