

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

**Bsp)** Das Verhältnis von Wii-Spiele zu PS3-Spiele Max im Besitz war 9:8. Für jeden  
      9   Wii-Spiele, den er besaß, hatte er   8   PS3-Spiele.

Bsp.   9     8  

- 1) Für alle 3 Weibchen Vögel in einem Vogelkäfig gibt es 5 Männer. Wie ist das Verhältnis von Männer zu Weibchen?
- 2) Beim Karneval war das Verhältnis von reitet zu Spiele 3:6. Für jedes \_\_\_\_\_ Spiele gibt es \_\_\_\_\_ reitet.
- 3) Im Malzladen betrug das Verhältnis von Hotdogs verkauft zu Hamburger verkauft 9:5. Für jeden verkauften \_\_\_\_\_ Hotdogs wurden \_\_\_\_\_ Hamburger verkauft.
- 4) Für jeden 6 Diät-Limonaden verkauften Burgerladen wurden 7 normale Limonaden verkauft. Wie ist das Verhältnis von normale Limonaden verkauft zu Diät-Limonaden verkauft?
- 5) Für jeden 4 große Popcorns, der im Kino verkauft wurde, wurden 2 kleine Popcorns verkauft. Wie ist das Verhältnis von kleine Popcorns verkauft zu große Popcorns verkauft?
- 6) Bei der Klassenwahl für jeden 2 Alina Alina erhielt Tim 4 Tim. Wie ist das Verhältnis der Stimmen für Alina zu Stimmen für Tim?
- 7) In einer Eisdiele betrug das Verhältnis von Schokoladenkegel verkauften zu Vanilleschoten verkauften Kegeln 2:7. Für jeden verkauften \_\_\_\_\_ Schokoladenkegel wurden \_\_\_\_\_ Vanilleschoten verkauft.
- 8) In einer Nachbarschaft war das Verhältnis von alte Häuser zu neue Häuser 5:4. Für jeden \_\_\_\_\_ neue Häuser in der Nachbarschaft gab es \_\_\_\_\_ alte Häuser.
- 9) Im Geschäft betrug das Verhältnis von Bücher verkauft zu Filme verkauft 4:9. Für jeden verkauften \_\_\_\_\_ Filme wurden \_\_\_\_\_ Bücher verkauft.
- 10) In einer Tüte Süßigkeiten sind für jeden 9 Schokoladenstücke 3 Zuckerstücke. Wie ist das Verhältnis von Schokoladenstücke zu Zuckerstücke?
- 11) Im Secondhand-Laden war das Verhältnis von Langarm-Shirts zu Kurzarmhemden 2:9. Für jeden \_\_\_\_\_ Langarm-Shirts gab es \_\_\_\_\_ Kurzarmhemden.
- 12) Für jeden 3 grüne Äpfel in einem Obstgarten gab es 9 rote Äpfel. Wie ist das Verhältnis von grüne Äpfel zu rote Äpfel?

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_
11. \_\_\_\_\_
12. \_\_\_\_\_

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

**Bsp)** Das Verhältnis von Wii-Spiele zu PS3-Spiele Max im Besitz war 9:8. Für jeden 9 Wii-Spiele, den er besaß, hatte er 8 PS3-Spiele.

Bsp. 9 8

1) Für alle 3 Weibchen Vögel in einem Vogelkäfig gibt es 5 Männer. Wie ist das Verhältnis von Männer zu Weibchen?

1. 5:3

2) Beim Karneval war das Verhältnis von reitet zu Spiele 3:6. Für jedes 6 Spiele gibt es 3 reitet.

2. 6 3

3) Im Malzladen betrug das Verhältnis von Hotdogs verkauft zu Hamburger verkauft 9:5. Für jeden verkauften 9 Hotdogs wurden 5 Hamburger verkauft.

3. 9 5

4) Für jeden 6 Diät-Limonaden verkauften Burgerladen wurden 7 normale Limonaden verkauft. Wie ist das Verhältnis von normale Limonaden verkauft zu Diät-Limonaden verkauft?

4. 7:6

5) Für jeden 4 große Popcorns, der im Kino verkauft wurde, wurden 2 kleine Popcorns verkauft. Wie ist das Verhältnis von kleine Popcorns verkauft zu große Popcorns verkauft?

5. 2:4

6) Bei der Klassenwahl für jeden 2 Alina Alina erhielt Tim 4 Tim. Wie ist das Verhältnis der Stimmen für Alina zu Stimmen für Tim?

6. 2:4

7) In einer Eisdiele betrug das Verhältnis von Schokoladenkegel verkauften zu Vanilleschoten verkauften Kegeln 2:7. Für jeden verkauften 2 Schokoladenkegel wurden 7 Vanilleschoten verkauft.

7. 2 7

8) In einer Nachbarschaft war das Verhältnis von alte Häuser zu neue Häuser 5:4. Für jeden 4 neue Häuser in der Nachbarschaft gab es 5 alte Häuser.

8. 4 5

9) Im Geschäft betrug das Verhältnis von Bücher verkauft zu Filme verkauft 4:9. Für jeden verkauften 9 Filme wurden 4 Bücher verkauft.

9. 9 4

10) In einer Tüte Süßigkeiten sind für jeden 9 Schokoladenstücke 3 Zuckerstücke. Wie ist das Verhältnis von Schokoladenstücke zu Zuckerstücke?

10. 9:3

11) Im Secondhand-Laden war das Verhältnis von Langarm-Shirts zu Kurzarmhemden 2:9. Für jeden 2 Langarm-Shirts gab es 9 Kurzarmhemden.

11. 2 9

12) Für jeden 3 grüne Äpfel in einem Obstgarten gab es 9 rote Äpfel. Wie ist das Verhältnis von grüne Äpfel zu rote Äpfel?

12. 3:9