

# 分数 けいさん (1)

---

なまえ \_\_\_\_\_

日づけ \_\_\_\_\_

1.  $4/8 - 2/8 =$  \_\_\_\_\_

11.  $1/4 + 3/4 =$  \_\_\_\_\_

2.  $1/5 + 4/5 =$  \_\_\_\_\_

12.  $6/8 - 3/8 =$  \_\_\_\_\_

3.  $6/7 - 4/7 =$  \_\_\_\_\_

13.  $2/4 - 1/4 =$  \_\_\_\_\_

4.  $2/3 - 1/3 =$  \_\_\_\_\_

14.  $3/6 + 2/6 =$  \_\_\_\_\_

5.  $2/6 + 3/6 =$  \_\_\_\_\_

15.  $4/9 + 2/9 =$  \_\_\_\_\_

6.  $1/4 + 2/4 =$  \_\_\_\_\_

16.  $1/7 + 6/7 =$  \_\_\_\_\_

7.  $4/5 - 2/5 =$  \_\_\_\_\_

17.  $1/3 + 2/3 =$  \_\_\_\_\_

8.  $8/9 - 6/9 =$  \_\_\_\_\_

18.  $3/9 + 3/9 =$  \_\_\_\_\_

9.  $4/5 + 1/5 =$  \_\_\_\_\_

19.  $8/9 - 3/9 =$  \_\_\_\_\_

10.  $8/9 - 2/9 =$  \_\_\_\_\_

20.  $2/4 + 1/4 =$  \_\_\_\_\_

## 分数 けいさん (2)

---

21.  $\frac{2}{5} + \frac{3}{5} =$  \_\_\_\_\_

31.  $\frac{4}{6} + \frac{1}{6} =$  \_\_\_\_\_

22.  $\frac{3}{7} + \frac{4}{7} =$  \_\_\_\_\_

32.  $\frac{3}{4} - \frac{2}{4} =$  \_\_\_\_\_

23.  $\frac{2}{4} + \frac{2}{4} =$  \_\_\_\_\_

33.  $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} =$  \_\_\_\_\_

24.  $\frac{2}{6} - \frac{1}{6} =$  \_\_\_\_\_

34.  $\frac{6}{9} + \frac{2}{9} =$  \_\_\_\_\_

25.  $\frac{3}{5} - \frac{1}{5} =$  \_\_\_\_\_

35.  $\frac{2}{5} + \frac{2}{5} =$  \_\_\_\_\_

26.  $\frac{5}{8} - \frac{4}{8} =$  \_\_\_\_\_

36.  $\frac{2}{7} - \frac{1}{7} =$  \_\_\_\_\_

27.  $\frac{3}{7} + \frac{2}{7} =$  \_\_\_\_\_

37.  $\frac{2}{7} + \frac{5}{7} =$  \_\_\_\_\_

28.  $\frac{7}{8} - \frac{5}{8} =$  \_\_\_\_\_

38.  $\frac{5}{6} - \frac{4}{6} =$  \_\_\_\_\_

29.  $\frac{5}{9} + \frac{1}{9} =$  \_\_\_\_\_

39.  $\frac{3}{7} - \frac{2}{7} =$  \_\_\_\_\_

30.  $\frac{1}{5} + \frac{2}{5} =$  \_\_\_\_\_

40.  $\frac{1}{9} + \frac{7}{9} =$  \_\_\_\_\_

## 分数 文章題 (1)

---

1. 8分の3L のジュースから 8分の1L のみしました。のこりを分数でもとめましょう。

こたえ \_\_\_\_\_

2. ジュースが 3分の1L と 3分の1L あります。あわせて何L か分数でもとめましょう。

こたえ \_\_\_\_\_

3. 3分の2L のジュースから 3分の1L のみしました。のこりを分数でもとめましょう。

こたえ \_\_\_\_\_

4. 6分の4L のジュースから 6分の1L のみしました。のこりを分数でもとめましょう。

こたえ \_\_\_\_\_

5. ジュースが 5分の1L と 5分の2L あります。あわせて何L か分数でもとめましょう。

こたえ \_\_\_\_\_

6. 8分の4L のジュースから 8分の3L のみしました。のこりを分数でもとめましょう。

こたえ \_\_\_\_\_

7. ジュースが 6分の3L と 6分の1L あります。あわせて何L か分数でもとめましょう。

こたえ \_\_\_\_\_

8. 8分の6L のジュースから 8分の4L のみしました。のこりを分数でもとめましょう。

こたえ \_\_\_\_\_

9. ジュースが 4分の2L と 4分の1L あります。あわせて何L か分数でもとめましょう。

こたえ \_\_\_\_\_

10. 8分の1 の 7こ分はいくつか分数でもとめましょう。

こたえ \_\_\_\_\_

## 分数 文章題 (2)

---

11. 3分の1の2こ分はいくつか分数でもとめましょう。

こたえ \_\_\_\_\_

12. 8分の1の4こ分はいくつか分数でもとめましょう。

こたえ \_\_\_\_\_

13. 4分の2Lのジュースから4分の1Lのみました。のこりを分数でもとめましょう。

こたえ \_\_\_\_\_

14. 7分の1の2こ分はいくつか分数でもとめましょう。

こたえ \_\_\_\_\_

15. 4分の1の3こ分はいくつか分数でもとめましょう。

こたえ \_\_\_\_\_

16. 5分の1の2こ分はいくつか分数でもとめましょう。

こたえ \_\_\_\_\_

17. 4分の3Lのジュースから4分の1Lのみました。のこりを分数でもとめましょう。

こたえ \_\_\_\_\_

18. 8分の1の2こ分はいくつか分数でもとめましょう。

こたえ \_\_\_\_\_

19. ジュースが8分の6Lと8分の1Lあります。あわせて何Lか分数でもとめましょう。

こたえ \_\_\_\_\_

20. 4分の1の2こ分はいくつか分数でもとめましょう。

こたえ \_\_\_\_\_

# 分数 こたえ・とき方

---

## けいさんの こたえ

- |                   |                   |                   |                   |                   |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 1. $\frac{2}{8}$  | 2. $\frac{5}{5}$  | 3. $\frac{2}{7}$  | 4. $\frac{1}{3}$  | 5. $\frac{5}{6}$  |
| 6. $\frac{3}{4}$  | 7. $\frac{2}{5}$  | 8. $\frac{2}{9}$  | 9. $\frac{5}{5}$  | 10. $\frac{6}{9}$ |
| 11. $\frac{4}{4}$ | 12. $\frac{3}{8}$ | 13. $\frac{1}{4}$ | 14. $\frac{5}{6}$ | 15. $\frac{6}{9}$ |
| 16. $\frac{7}{7}$ | 17. $\frac{3}{3}$ | 18. $\frac{6}{9}$ | 19. $\frac{5}{9}$ | 20. $\frac{3}{4}$ |
| 21. $\frac{5}{5}$ | 22. $\frac{7}{7}$ | 23. $\frac{4}{4}$ | 24. $\frac{1}{6}$ | 25. $\frac{2}{5}$ |
| 26. $\frac{1}{8}$ | 27. $\frac{5}{7}$ | 28. $\frac{2}{8}$ | 29. $\frac{6}{9}$ | 30. $\frac{3}{5}$ |
| 31. $\frac{5}{6}$ | 32. $\frac{1}{4}$ | 33. $\frac{2}{3}$ | 34. $\frac{8}{9}$ | 35. $\frac{4}{5}$ |
| 36. $\frac{1}{7}$ | 37. $\frac{7}{7}$ | 38. $\frac{1}{6}$ | 39. $\frac{1}{7}$ | 40. $\frac{8}{9}$ |

## 文章題の こたえと とき方

### 1. こたえ 8分の2L

8分の3Lのジュースから8分の1Lのみました。のこりを分数でもとめましょう。

$8分の3 - 8分の1 = 8分の2$ 。こたえは8分の2Lです。

- ・分母が同じなので、分子どうしをひきます。
- ・分子:  $3 - 1 = 2$ 。分母は8のままです。
- ・こたえは8分の2Lです。

### 2. こたえ 3分の2L

ジュースが3分の1Lと3分の1Lあります。あわせて何Lか分数でもとめましょう。

$3分の1 + 3分の1 = 3分の2$ 。こたえは3分の2Lです。

- ・分母が同じなので、分子どうしをたします。
- ・分子:  $1 + 1 = 2$ 。分母は3のままです。
- ・こたえは3分の2Lです。

### 3. こたえ 3分の1L

3分の2Lのジュースから3分の1Lのみました。のこりを分数でもとめましょう。

$3分の2 - 3分の1 = 3分の1$ 。こたえは3分の1Lです。

- ・分母が同じなので、分子どうしをひきます。
- ・分子:  $2 - 1 = 1$ 。分母は3のままです。
- ・こたえは3分の1Lです。

### 4. こたえ 6分の3L

6分の4Lのジュースから6分の1Lのみました。のこりを分数でもとめましょう。

$6分の4 - 6分の1 = 6分の3$ 。こたえは6分の3Lです。

- ・分母が同じなので、分子どうしをひきます。
- ・分子:  $4 - 1 = 3$ 。分母は6のままです。
- ・こたえは6分の3Lです。

### 5. こたえ 5分の3L

ジュースが5分の1Lと5分の2Lあります。あわせて何Lか分数でもとめましょう。

$5分の1 + 5分の2 = 5分の3$ 。こたえは5分の3Lです。

- ・分母が同じなので、分子どうしをたします。
- ・分子:  $1 + 2 = 3$ 。分母は5のままです。
- ・こたえは5分の3Lです。

# 分数 こたえ・とき方 (つづき)

---

## 6. こたえ 8分の1L

8分の4Lのジュースから8分の3Lのみました。のこりを分数でもとめましょう。

$8分の4 - 8分の3 = 8分の1$ 。こたえは8分の1Lです。

- ・分母が同じなので、分子どうしをひきます。
- ・分子:  $4 - 3 = 1$ 。分母は8のままです。
- ・こたえは8分の1Lです。

## 7. こたえ 6分の4L

ジュースが6分の3Lと6分の1Lあります。あわせて何Lか分数でもとめましょう。

$6分の3 + 6分の1 = 6分の4$ 。こたえは6分の4Lです。

- ・分母が同じなので、分子どうしをたします。
- ・分子:  $3 + 1 = 4$ 。分母は6のままです。
- ・こたえは6分の4Lです。

## 8. こたえ 8分の2L

8分の6Lのジュースから8分の4Lのみました。のこりを分数でもとめましょう。

$8分の6 - 8分の4 = 8分の2$ 。こたえは8分の2Lです。

- ・分母が同じなので、分子どうしをひきます。
- ・分子:  $6 - 4 = 2$ 。分母は8のままです。
- ・こたえは8分の2Lです。

## 9. こたえ 4分の3L

ジュースが4分の2Lと4分の1Lあります。あわせて何Lか分数でもとめましょう。

$4分の2 + 4分の1 = 4分の3$ 。こたえは4分の3Lです。

- ・分母が同じなので、分子どうしをたします。
- ・分子:  $2 + 1 = 3$ 。分母は4のままです。
- ・こたえは4分の3Lです。

## 10. こたえ 8分の7

8分の1の7こ分はいくつか分数でもとめましょう。

8分の1が7こ分で8分の7。こたえは8分の7です。

- ・8分の1を1つ分(単位分数)として考えます。
- ・それが7こ分あります。
- ・分子が7になり、こたえは8分の7です。

## 11. こたえ 3分の2

3分の1の2こ分はいくつか分数でもとめましょう。

3分の1が2こ分で3分の2。こたえは3分の2です。

- ・3分の1を1つ分(単位分数)として考えます。
- ・それが2こ分あります。
- ・分子が2になり、こたえは3分の2です。

## 12. こたえ 8分の4

8分の1の4こ分はいくつか分数でもとめましょう。

8分の1が4こ分で8分の4。こたえは8分の4です。

- ・8分の1を1つ分(単位分数)として考えます。
- ・それが4こ分あります。
- ・分子が4になり、こたえは8分の4です。

## 13. こたえ 4分の1L

4分の2Lのジュースから4分の1Lのみました。のこりを分数でもとめましょう。

$4分の2 - 4分の1 = 4分の1$ 。こたえは4分の1Lです。

- ・分母が同じなので、分子どうしをひきます。
- ・分子:  $2 - 1 = 1$ 。分母は4のままです。
- ・こたえは4分の1Lです。

# 分数 こたえ・とき方 (つづき)

---

## 14. こたえ 7分の2

7分の1の2こ分はいくつか 分数でもとめましょう。  
7分の1が2こ分で7分の2。こたえは7分の2です。  
・7分の1を1つ分(単位分数)として考えます。  
・それが2こ分あります。  
・分子が2になり、こたえは7分の2です。

## 15. こたえ 4分の3

4分の1の3こ分はいくつか 分数でもとめましょう。  
4分の1が3こ分で4分の3。こたえは4分の3です。  
・4分の1を1つ分(単位分数)として考えます。  
・それが3こ分あります。  
・分子が3になり、こたえは4分の3です。

## 16. こたえ 5分の2

5分の1の2こ分はいくつか 分数でもとめましょう。  
5分の1が2こ分で5分の2。こたえは5分の2です。  
・5分の1を1つ分(単位分数)として考えます。  
・それが2こ分あります。  
・分子が2になり、こたえは5分の2です。

## 17. こたえ 4分の2L

4分の3Lのジュースから4分の1Lのみました。のこりを分数でもとめましょう。  
 $4分の3 - 4分の1 = 4分の2$ 。こたえは4分の2Lです。  
・分母が同じなので、分子どうしをひきます。  
・分子:  $3 - 1 = 2$ 。分母は4のままです。  
・こたえは4分の2Lです。

## 18. こたえ 8分の2

8分の1の2こ分はいくつか 分数でもとめましょう。  
8分の1が2こ分で8分の2。こたえは8分の2です。  
・8分の1を1つ分(単位分数)として考えます。  
・それが2こ分あります。  
・分子が2になり、こたえは8分の2です。

## 19. こたえ 8分の7L

ジュースが8分の6Lと8分の1Lあります。あわせて何Lか 分数でもとめましょう。  
 $8分の6 + 8分の1 = 8分の7$ 。こたえは8分の7Lです。  
・分母が同じなので、分子どうしをたします。  
・分子:  $6 + 1 = 7$ 。分母は8のままです。  
・こたえは8分の7Lです。

## 20. こたえ 4分の2

4分の1の2こ分はいくつか 分数でもとめましょう。  
4分の1が2こ分で4分の2。こたえは4分の2です。  
・4分の1を1つ分(単位分数)として考えます。  
・それが2こ分あります。  
・分子が2になり、こたえは4分の2です。