



個別指導塾フォルテ

×



# 算数

## 答え合わせ

### 3年生

#### 第14節

#### 分数のしくみ

基本をマスターしよう！

(1)  
サッカーコートのだての長さの半分は約  $\frac{1}{20}$  kmです。

サッカーコートのだての長さは約何kmですか？  
分数で答えなさい。

(2)  
サッカーコートのだての長さは  $\frac{105}{1000}$  kmで、

よこの長さは  $\frac{68}{1000}$  kmです。

どちらのほうが長いですか？ 不等号で答えなさい。



(1)  
 $\frac{1}{20}$  の2個ぶんの長さなので、 $\frac{2}{20}$  (  $\frac{1}{10}$  でも正解)

(2)  
 $\frac{105}{1000}$  は、 $\frac{1}{1000}$  の105個ぶん。

$\frac{68}{1000}$  は、 $\frac{1}{1000}$  の68個ぶん。

105>68なので、 $\frac{105}{1000} > \frac{68}{1000}$

答え

(1)  
 $\frac{2}{20}$  (  $\frac{1}{10}$  )

(2)  
 $\frac{105}{1000} > \frac{68}{1000}$

練習問題にチャレンジ！

(3)  
吉尾海夏選手と中島裕希選手は、それぞれチーム全体の  $\frac{2}{7}$  と  $\frac{1}{7}$  の得点を取りました。

2人の得点を合わせると、チーム全体の得点の何ぶんの何になりますか。

(4)  
F C 町田ゼルビアは、今シーズンのすべての試合のうち、 $\frac{1}{6}$  を引き分け、 $\frac{1}{6}$  を負けました。

勝ったのは、全試合のうち何ぶんの何になりますか？



(3)

$$\frac{2}{7} + \frac{1}{7} = \frac{2+1}{7} = \frac{3}{7}$$

(4)

$$1 - \left( \frac{1}{6} + \frac{1}{6} \right)$$

$$= 1 - \frac{1+1}{6}$$

$$= 1 - \frac{2}{6}$$

$$= \frac{4}{6} \left( \frac{2}{3} \text{でも正解} \right)$$

答え

(3)

$$\frac{3}{7}$$

(4)

$$\frac{4}{6} \left( \frac{2}{3} \right)$$