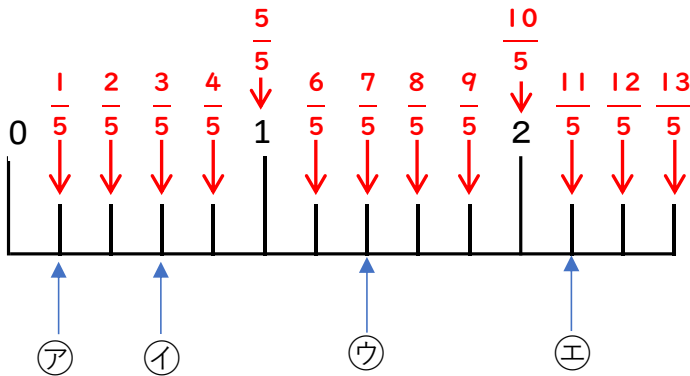


4年	分数（問題1）	ひにち	月 日
なまえ		りかい度 チェック	◎ りかいできた ○ ふつう △ むずかしかった



1 下の数直線を見てメモリが表す分数はいくつですか。
1より大きい分数は、^{かぶんすう}仮分数と^{たいぶんすう}帯分数の両方で表しましょう



- ア $\left(\begin{array}{c} 1 \\ 5 \end{array} \right)$
- イ $\left(\begin{array}{c} 3 \\ 5 \end{array} \right)$
- ウ $\left(\begin{array}{c} 7 \\ 5 \end{array} , 1 \frac{2}{5} \right)$
- エ $\left(\begin{array}{c} 11 \\ 5 \end{array} , 2 \frac{1}{5} \right)$

分数は5年生や6年生に進んでも、その先でも使う大切な内容だよ。しっかり覚えよう。

ここで大切なことは3つ

- ① ^{たいぶんすう}帯分数と^{かぶんすう}仮分数の関係をりかいすること。
- ② 分母と分子の書く位置を覚える

分子 → 1
分母 → 6

③ 分数の足し算は分母の数字をそろえて、分子の数を足す。

2 ^{たいぶんすう}帯分数は^{かぶんすう}仮分数に、^{かぶんすう}仮分数は帯分数が整数になおしましょう。

- ① $3 \frac{1}{5} \left(\begin{array}{c} 16 \\ 5 \end{array} \right)$
- ② $2 \frac{2}{7} \left(\begin{array}{c} 16 \\ 7 \end{array} \right)$
- ③ $1 \frac{8}{9} \left(\begin{array}{c} 17 \\ 9 \end{array} \right)$
- ④ $\frac{7}{3} \left(2 \frac{1}{3} \right)$
- ⑤ $\frac{22}{7} \left(3 \frac{1}{7} \right)$
- ⑥ $\frac{18}{6} \left(3 \right)$



3 次の に不等号「> または <」をいれましょう。また、値が同じときは、等号「=」を入れましょう。

① $\frac{1}{2}$ $\frac{2}{4}$
 $(\frac{1}{2})$

② $\frac{1}{3}$ $\frac{2}{3}$

③ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{5}$

分子が同じときは、
分母が大きい方が、
小さい数字になるよ

④ $\frac{11}{9}$ $\frac{13}{9}$

⑤ $\frac{8}{10}$ $\frac{1}{5}$
 $(\frac{2}{10})$

⑥ $\frac{5}{10}$ $\frac{2}{4}$
 $(\frac{1}{2})$ $(\frac{1}{2})$

4 次の計算をしましょう。

① $\frac{1}{4} + \frac{2}{4} = \frac{3}{4}$

② $\frac{4}{3} + \frac{6}{3} = \frac{10}{3} = 3\frac{1}{3}$

③ $3\frac{1}{6} + \frac{4}{6} = \frac{23}{6} = 3\frac{5}{6}$

④ $1\frac{2}{7} + 2\frac{4}{7} = 3\frac{6}{7}$

⑤ $3\frac{1}{8} + \frac{7}{8} = 3\frac{8}{8} = 4$

⑥ $\frac{4}{8} + \frac{7}{8} = \frac{11}{8} = 1\frac{3}{8}$

