

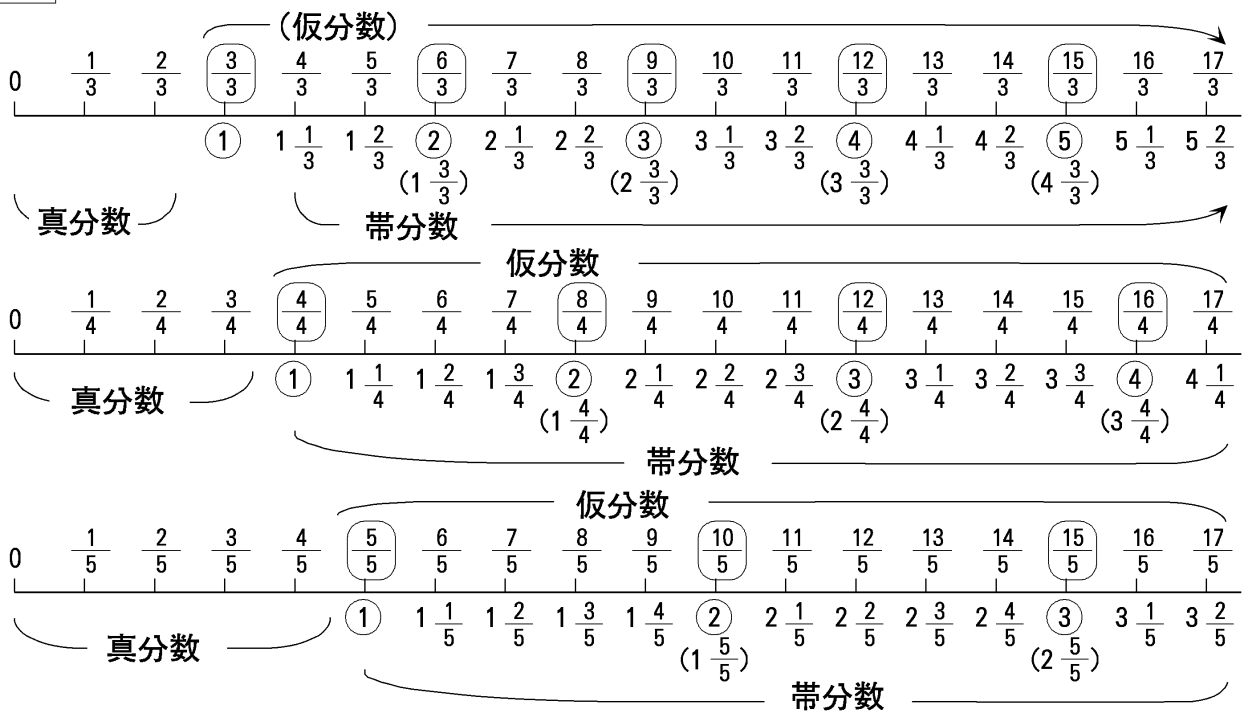
小 / 算数 / 4年 / 数と計算 /  
分数 / 理解シート

真分数・<sup>かぶんすう</sup>仮分数・<sup>たいぶんすう</sup>帯分数を同時に表すには，どうするの



同じ分母の真分数・<sup>かぶんすう</sup>仮分数・<sup>たいぶんすう</sup>帯分数を同時に表すには，数直線上に表すといいんだよ。

1 分母が3，4，5の分数を数直線上に表します。



●大小をくらべ●

- $\frac{2}{3}$  は1より小さい。
- $1\frac{1}{4}$  は  $\frac{3}{4}$  より大きい。
- $1\frac{2}{5}$  は  $2\frac{4}{5}$  より小さい。
- $2\frac{2}{5}$  は  $3\frac{2}{5}$  より小さい。

●整数になる仮分数●

- $\frac{3}{3} = 1$  ( $3 \div 3 = 1$ )
- $\frac{10}{5} = 2$  ( $10 \div 5 = 2$ )
- $\frac{16}{4} = 4$  ( $16 \div 4 = 4$ )

◆ポイント◆

数直線では，右へ行くほど大きくなります。右にある方が大きくなります。仮分数で整数になるときは，分子÷分母で，わり切れる場合で，商が整数になります。