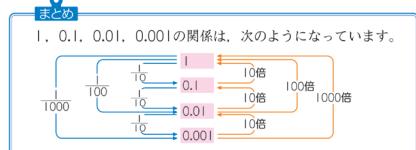


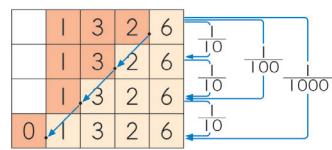
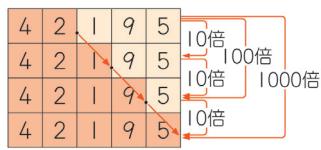
復習ポイント

小数のしくみを確認しましょう。

4年



5年



概数

四捨五入の考え方を確認しましょう。

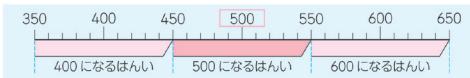
4年

まとめ

1つの数を、ある位までのがい数で表すには、そのすぐ下の位の数字が、0, 1, 2, 3, 4のときは切り捨てます。5, 6, 7, 8, 9のときは切り上げます。このしかたを**四捨五入**といいます。

7405
↓
7000

7736
↓
8000



以上……500以上とは、500に等しいか、それより大きい数
未満……500未満とは、500より小さい数(500ははいらない)
以下……500以下とは、500に等しいか、それより小さい数

倍数と約数

公倍数と公約数の見つけ方を確認しましょう。

5年

6の倍数 6 12 18 24 30 36 42 48 ...
8の倍数 8 16 24 32 40 48 ...

18の約数 1 2 3 6 9 18
24の約数 1 2 3 4 6 8 12 24

分数

仮分数と帯分数の変換を確認しましょう。

4年

$$11 \div 4 = 2\text{あまり}3$$

$$\frac{11}{4} = 2\frac{3}{4}$$

$$5 \times 3 + 4 = 19$$

$$3\frac{4}{5} = \frac{19}{5}$$

約分と通分の方法を確認しましょう。

5年

$$\frac{15}{20} \stackrel{\div 5}{=} \frac{3}{4}$$

$$\frac{15}{20} = \frac{15 \div 5}{20 \div 5} = \frac{3}{4}$$

$$\frac{3}{5} \stackrel{\times 3}{=} \frac{9}{15}$$

$$\frac{2}{3} \stackrel{\times 5}{=} \frac{10}{15}$$

復習ポイント

計算

●小数の計算

かけ算やわり算の計算を確認しましょう。

5年

$$\begin{array}{r} 42 \\ \times 34 \\ \hline 168 \\ 126 \\ \hline 1428 \end{array} \xrightarrow{\div 10} \begin{array}{r} 4.2 \\ \times 34 \\ \hline 168 \\ 126 \\ \hline 14.28 \end{array} \xrightarrow{\div 10} \begin{array}{r} 4.2 \\ \times 3.4 \\ \hline 168 \\ 126 \\ \hline 14.28 \end{array}$$

……1けた
……1けた
……2けた

$1.5)4.65$



$1.5)4.65$



$$\begin{array}{r} 3.1 \\ \overline{)4.65} \\ 45 \\ \hline 15 \\ 15 \\ \hline 0 \end{array}$$

わる数を10倍する。
わられる数も10倍する。



わられる数の
小数点にそろえて
うちましょう。

●分数の計算

たし算やひき算は、通分や約分について確認しましょう。

5年



まとめ 分母のちがう分数のたし算のしかた

分母のちがう分数のたし算は、通分してから計算します。

かけ算やわり算の方法を確認しましょう。

6年

まとめ 分数のかけ算のしかた

分数のかけ算では、分母どうし、 $\frac{b}{a} \times \frac{d}{c} = \frac{b \times d}{a \times c}$
分子どうしを、それぞれかけます。

まとめ 分数のわり算のしかた

分数のわり算では、わる数の逆数をかけます。

$$\frac{b}{a} \div \frac{d}{c} = \frac{b}{a} \times \frac{c}{d}$$

計算のきまりとくふう

計算の基本のきまりと、交換法則や結合法則、分配法則を使ったくふうについて確認しましょう。

4年

まとめ

- ふつう、左から順にします。
- ()があるときは、()の中をさきにします。
- +、-と、×、÷とでは、×、÷をさきにします。



99=100-1であることから考えましょう。

$$99 \times 53 = (100 - 1) \times 53$$

$$= \boxed{\quad} \times 53 - \boxed{\quad} \times 53$$

$$= \boxed{\quad} - \boxed{\quad}$$

$$= \boxed{\quad}$$