

例題 小数の仕組み

小数も整数と同じように、10進法でできています。

$$2.35 = 2 + 0.3 + 0.05$$

位が1つ下がると、10分の1になります。

① 次の数を10倍した数を書きましょう。

(1) **52.7**

(2) **0.45**

(3) **7.8**

② 次の数を110にした数を書きましょう。

(1) **8.91**

(2) **6.02**

(3) **0.75**

③ □にあてはまる数を書きましょう。

(1) 1.56を100倍すると **156**

(2) 72.6を1100にすると **0.726**

ヒント：10倍すると小数点が右に1つ動きます。 $\frac{1}{10}$ にすると左に1つ動きます。