

◆各問題について、自分で自信があるかないか、マークに○をつけましょう。

6年

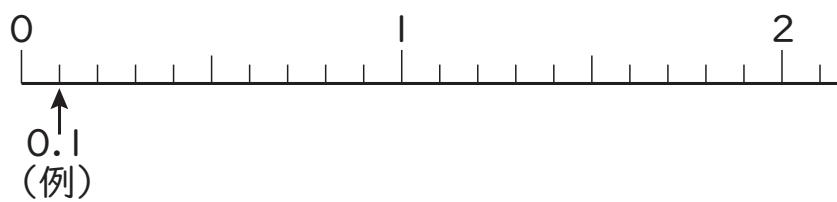
6年のまとめ ① 数と式

自信あり まあまあ自信あり 少し自信なし 自信なし

クラス	名前
組	

① 次の数を、例のように数直線の上に表しましょう。

- Ⓐ $\frac{7}{10}$ Ⓑ 0.6 Ⓒ $\frac{2}{5}$ Ⓓ 1.8 Ⓔ $\frac{8}{5}$



② 次の数をかきましょう。

- Ⓐ 270を100倍した数 ()

- Ⓑ $59 \frac{1}{100}$ の数 ()

- Ⓒ 3.8を1000倍した数 ()



③ □にあてはまる数をかきましょう。

- Ⓐ 7400000は、100を□個集めた数です。

また、1万を□個集めた数です。

- Ⓑ 90.3は、0.1を□個集めた数です。

また、0.01を□個集めた数です。



④ 四捨五入で、 $\frac{1}{10}$ の位までの概数で表しましょう。

また、上から2けたの概数で表しましょう。

- Ⓐ 3.26 Ⓑ 80.54

$\frac{1}{10}$ の位 $\frac{1}{10}$ の位

() ()

上から2けた 上から2けた

() ()



⑤ 次の数をすべてかきましょう。

- Ⓐ 28の約数 ()

- Ⓑ 16と24の公約数 ()

- Ⓒ 35と42の最小公倍数 ()



⑥ □にあてはまる数をかきましょう。

- Ⓐ $\frac{7}{9}$ は $\frac{1}{9}$ の□個分 Ⓑ $\frac{2}{5}=2\div\boxed{}$

$$\textcircled{3} \quad 4=\frac{4}{\boxed{}}$$

$$\textcircled{4} \quad 1.7=\frac{\boxed{}}{10}$$



⑦ 約分しましょう。

- Ⓐ $\frac{4}{6}$ () Ⓑ $\frac{12}{24}$ ()



⑧ 通分しましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{4}, \frac{1}{5} ()$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{1}{6}, \frac{3}{8} ()$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{7}{12}, \frac{5}{18} ()$$



⑨ 次の数の大小をくらべ、□にあてはまる不等号をかきましょう。

- Ⓐ $\frac{7}{4} \boxed{} 1.7$ Ⓑ $\frac{2}{9} \boxed{} 0.22$



⑩ 次のことごらを、 x と y を使って式に表しましょう。

- Ⓐ 1個60gのボール x 個の重さを y gとする。 ()

- Ⓑ 1個 x 円のりんごを8個買い、250円のかごにつめたときの代金の合計を y 円とする。 ()

- Ⓒ 長さ24cmのろうそくが x cm燃えたときの残りの長さを y cmとする。 ()

