

## 9 分数と小数, 整数の関係

学 年		組		氏 名	
--------	--	---	--	--------	--

1 商を分数で表しましょう。

※H20 全国学力調査問題

(1)  $2 \div 3$

(2)  $24 \div 9$

2 次の小数を分数になおしましょう。

(1)  $0.3 =$

(2)  $1.27 =$

3 次の数を, 大きい順にならべましょう。

$\frac{5}{7}$     0.73     $\frac{7}{9}$

4 リボンが3本あります。リボンの長さは, 次のようになっています。

・黄色のリボンの長さ 2 m

・赤色のリボンの長さ 3 m

・青色のリボンの長さ 4 m

(1) 青色のリボンの長さは, 黄色のリボンの長さの何倍ですか。求める式と答えを書きましょう。

<式>

<答え>

(2) 赤色のリボンの長さは, 青色のリボンの長さの何倍ですか。求める式と答えを書きましょう。

<式>

<答え>

- 5 1 Lのジュースがありました。けんたさんが0.2 L飲みました。ジュースは何L残っていますか。分数と小数で答えましょう。

小数

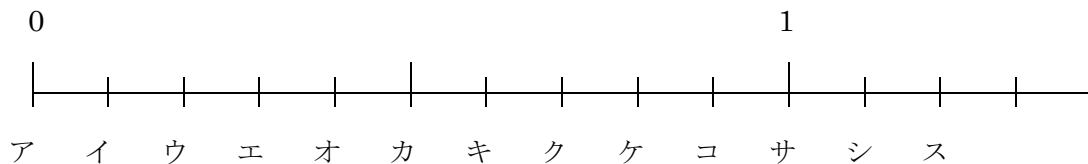
分数

※H19 全国学力調査問題

- 6 次の数直線は、となりあった整数のあいだを10等分した目もりがついています。

0.5,  $\frac{7}{10}$ ,  $\frac{4}{5}$  の中で、いちばん大きい数を数直線で見つけます。

いちばん大きい数の目もりの記号を、アからスまでの中から1つ選んで、書きましよう。




- 7 次の整数や小数を分数で表します。□にあてはまる数を書きましよう。

$$(1) 2 = \frac{\square}{1} = \frac{\square}{2} = \frac{\square}{3}$$

$$(2) 5 = \frac{\square}{1} = \frac{\square}{2} = \frac{\square}{3}$$

$$(3) 0.9 = \frac{\square}{10} = \frac{\square}{100}$$