

1 □にあてはまる数を書きましょう。(1つ3点・18点)

(1) $\frac{1}{9}$ の こ分で1になる

(2) 1mを7等分した5こ分の長さは $\frac{\text{5}}{\text{7}}$ m

(3) $\frac{8}{10}$ を小数で表すと

(4) 0.1の10こ分を分数で表すと $\frac{\text{10}}{\text{10}}$

(5) $\frac{3}{4}$ より $\frac{1}{4}$ 大きい数は

(6) 1より $\frac{2}{9}$ 小さい数は $\frac{\text{7}}{\text{9}}$

2 □にあてはまる =、>、< を書きましょう。(1つ2点・16点)

(1) $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{3}$

(2) $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{5}$

(3) 0.9 $\frac{9}{10}$

(4) $\frac{5}{10}$ 0.4

(5) $\frac{4}{4}$ 0.9

(6) $\frac{2}{10}$ 0.3

(7) $\frac{3}{3}$ $\frac{5}{5}$

(8) $\frac{1}{8}$ $\frac{1}{10}$

3 大きいじゅんに、1、2、3を書きましょう。(1つ8点・16点)

(1)

0.5	$\frac{7}{10}$	$\frac{2}{10}$
2	1	3

(2)

$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{6}$
2	1	3

おうちの方へ

- 2枚で1セット・100点満点のまとめテストです(1枚目50点+2枚目50点)。時間のめやすは、紙の左上に書いてあります(標準25分・発展30分)。文章題は、式と答えて半分ずつの点です。
- まちがえた問題は、同じ単元のプリントにもどって練習すると、力がつきます。

4 計算をしましょう。(1つ3点・24点)

(1) $\frac{5}{9} + \frac{4}{9} = \boxed{1}$

(2) $\frac{2}{8} + \frac{6}{8} = \boxed{1}$

(3) $1 - \frac{2}{9} = \frac{\boxed{7}}{\boxed{9}}$

(4) $1 - \frac{7}{10} = \frac{\boxed{3}}{\boxed{10}}$

(5) $\frac{4}{10} + \frac{3}{10} = \frac{\boxed{7}}{\boxed{10}}$

(6) $1 - \frac{6}{7} = \frac{\boxed{1}}{\boxed{7}}$

(7) $\frac{7}{10} - \frac{2}{10} = \frac{\boxed{5}}{\boxed{10}}$

(8) $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = \boxed{1}$

5 □にあてはまる数を書きましょう。(1つ5点・10点)

(1) $\frac{\boxed{4}}{\boxed{7}} + \frac{2}{7} = \frac{6}{7}$

(2) $1 - \frac{\boxed{5}}{\boxed{8}} = \frac{3}{8}$

6 1mのリボンのうち、姉が $\frac{3}{8}$ m、妹が $\frac{2}{8}$ m使いました。のこりは何mですか。(⑥⑦ 1問8点)

しき

$1 - 3/8 - 2/8 = 3/8$

こたえ

$3/8 \text{ m}$

7 水が、やかんに $\frac{7}{10}$ L、水とうに0.2L入っています。合わせて何Lですか。分数で答えましょう。

しき

$7/10 + 2/10 = 9/10$

こたえ

$9/10 \text{ L}$