

【小学校算数 基本問題 小5 - 】

「分 数 (2)」 No. 1	() 組 () 番	氏名
-------------------	----------------	----

1 次の商を分数で表しましょう。(単元評価問題:小5・1)

$$(1) \quad 3 \div 5 = \frac{3}{5}$$

(1)	$\frac{3}{5}$
-----	---------------

$$(2) \quad 9 \div 12 = \frac{\cancel{9}^3}{\cancel{12}_4} = \frac{3}{4}$$

(2)	$\frac{3}{4}$
-----	---------------

$$(3) \quad 12 \div 18 = \frac{\cancel{12}^2}{\cancel{18}_3} = \frac{2}{3}$$

(3)	$\frac{2}{3}$
-----	---------------

2 次の計算をしましょう。(単元評価問題:小5・2)

$$(1) \quad \frac{2}{5} \times 3 = \frac{6}{5}$$

(1)	$\frac{6}{5}$
-----	---------------

$$(2) \quad \frac{\cancel{3}^2}{\cancel{7}_1} \times \cancel{14}^2 = 3 \times 2 = 6$$

(2)	6
-----	---

$$(3) \quad \frac{3}{4} \div 5 = \frac{3}{4} \times \frac{1}{5} = \frac{3}{20}$$

(3)	$\frac{3}{20}$
-----	----------------

$$(4) \quad \frac{4}{9} \div 6 = \frac{\cancel{4}^2}{9} \times \frac{1}{\cancel{6}_3} = \frac{2}{9} \times \frac{1}{3} = \frac{2}{27}$$

(4)	$\frac{2}{27}$
-----	----------------

【小学校算数 基本問題 小5 - 】

「分 数 (2)」	No . 2	() 組 () 番	氏 名
-------------	--------	----------------	-----

3 分数は小数で，小数は分数で表しましょう。(単元評価問題：小5 3)

(1) $\frac{1}{5} = 1 \div 5$

(1)	0 . 2
-----	-------

(2) $\frac{4}{5} = 4 \div 5$

(2)	0 . 8
-----	-------

(3) 0 . 1

(3)	$\frac{1}{10}$
-----	----------------

(4) $0 . 45 = \frac{45}{100} = \frac{9}{20}$

(4)	$\frac{9}{20}$
-----	----------------

4 次の ~ の数を と番号 (~) を使って，下の数直線の上に (例) の㉞のように表しましょう。(単元評価問題：小5 - 4)

0 . 8

$\frac{1}{10}$

$\frac{7}{5}$

1 . 7

$1 \frac{1}{2}$

(例) ㉞ 0 . 3



5 あすかさんは，持久走大会に向けて，1日に $\frac{5}{3}$ kmのきよりを4日間走りました。
のぞみさんは，1日に $\frac{4}{3}$ kmのきよりを4日間走りました。(単元評価問題：小5 - 5)

(1) あすかさんと，のぞみさんの走ったきよりを求めましょう。

あすかさん	(式) $\frac{5}{3} \times 4 = \frac{20}{3}$	答え	$\frac{20}{3}$ km
-------	---	----	-------------------

のぞみさん	(式) $\frac{4}{3} \times 4 = \frac{16}{3}$	答え	$\frac{16}{3}$ km
-------	---	----	-------------------

(2) あすかさんは，のぞみさんより何 km 多く走ったか，求めましょう。

(式)	$\frac{20}{3} - \frac{16}{3} = \frac{4}{3}$	答え	$\frac{4}{3}$ km
-----	---	----	------------------