

レビュー問題

小学校6年 算数

(月 日)

【③ - 1 分数×整数, 分数÷整数】

氏名

1 けんじ君は、 $\frac{3}{5} \times 4$ の計算のしかたを次のように説明しました。あからうにあてはまる数をかきましょう。

$$\frac{3}{5} \times 4 \text{ は, あ が } (3 \times 4) \text{ 個分だから,}$$

$$\frac{3}{5} \times 4 = \frac{\text{い} \times \text{う}}{5} = \frac{12}{5} \text{ となります。}$$

あ	
い	
う	

2 次の計算をしましょう。

(1) $\frac{2}{9} \times 4$

(2) $\frac{5}{6} \times 9$

(3) $\frac{8}{9} \times 18$

(4) $\frac{3}{5} \div 2$

(5) $\frac{6}{7} \div 4$

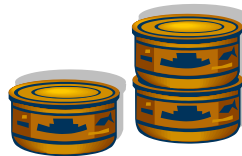
(6) $\frac{14}{15} \div 28$

(1)	
(2)	
(3)	
(4)	
(5)	
(6)	

3 かんづめ3個の重さが $\frac{7}{9}$ kg のとき、かんづめ1個の重さを求めます。

次の問いに答えましょう。

(1) かんづめ1個の重さを求める式



をかきましょう。

(2) かんづめ1個の重さを求めましょう。

(1)	
(2)	kg

4 ジュースが $\frac{3}{2}$ L 入ったびんが3本あります。次の問いに答えましょう。

(1) ジュースは全部で何Lありますか。

(2) このジュースを6人で同じ量ずつ分けると、

1人分は何Lになりますか。

(1)	L
(2)	L

レビュー問題

小学校6年 算数

(月 日)

【③ - 1 分数×整数, 分数÷整数】

氏 名	解 答
-----	-----

1 けんじ君は、 $\frac{3}{5} \times 4$ の計算のしかたを次のように説明しました。あ から う に

あてはまる数をかきましょう。

$\frac{3}{5} \times 4$ は、あ が (3×4) 個分だから、
 $\frac{3}{5} \times 4 = \frac{\text{い} \times \text{う}}{5} = \frac{12}{5}$ となります。

あ	$\frac{1}{5}$
い	3
う	4

2 次の計算をしましょう。

(1) $\frac{2}{9} \times 4$

(2) $\frac{5}{6} \times 9$

(3) $\frac{8}{9} \times 18$

(4) $\frac{3}{5} \div 2$

(5) $\frac{6}{7} \div 4$

(6) $\frac{14}{15} \div 28$

(1)	$\frac{8}{9}$
(2)	$\frac{15}{2}$
(3)	16
(4)	$\frac{3}{10}$
(5)	$\frac{3}{14}$
(6)	$\frac{1}{30}$

3 かんづめ3個の重さが $\frac{7}{9}$ kg のとき、かんづめ1個の重さを求めます。

次の問いに答えましょう。

(1) かんづめ1個の重さを求める式



をかきましょう。

(2) かんづめ1個の重さを求めましょう。

(1)	$\frac{7}{9} \div 3$
(2)	$\frac{7}{27}$ kg

4 ジュースが $\frac{3}{2}$ L 入ったびんが3本あります。次の問いに答えましょう。

(1) ジュースは全部で何Lありますか。

(2) このジュースを6人で同じ量ずつ分けると、

1人分は何Lになりますか。

(1)	$\frac{9}{2}$	L
(2)	$\frac{3}{4}$	L