

# レビュー問題

小学校5年 算数

( 月 日)

## 【9-2 分数のたし算・ひき算】

氏名

1 次の計算をしましょう。

(1)  $\frac{3}{4} + \frac{1}{3}$       (2)  $\frac{7}{8} + \frac{1}{6}$

(3)  $\frac{2}{3} + \frac{5}{6}$       (4)  $\frac{3}{4} - \frac{1}{2}$

(5)  $\frac{3}{7} - \frac{2}{5}$       (6)  $\frac{5}{6} - \frac{11}{15}$

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

2 次の計算をしましょう。

(1)  $1\frac{3}{10} + 2\frac{1}{3}$       (2)  $2\frac{2}{3} + \frac{5}{6}$

(3)  $2\frac{5}{8} - 1\frac{7}{12}$       (4)  $2\frac{1}{6} - 1\frac{1}{2}$

(5)  $\frac{3}{4} + \frac{2}{5} + \frac{1}{2}$       (6)  $\frac{4}{7} + \frac{2}{3} - \frac{5}{6}$

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

3  $\frac{1}{3}$ Lのりんごジュースと $\frac{1}{2}$ Lのりんごジュースがあります。どちらがどれだけ

多いですか。求め方も書きましょう。

答え

求め方

# レビュー問題

小学校5年 算数

( 月 日)

## 【9-2 分数のたし算・ひき算】

氏名	解答
----	----

1 次の計算をしましょう。

(1)  $\frac{3}{4} + \frac{1}{3}$       (2)  $\frac{7}{8} + \frac{1}{6}$

(3)  $\frac{2}{3} + \frac{5}{6}$       (4)  $\frac{3}{4} - \frac{1}{2}$

(5)  $\frac{3}{7} - \frac{2}{5}$       (6)  $\frac{5}{6} - \frac{11}{15}$

(1)	$\frac{13}{12} \left(1\frac{1}{12}\right)$	(2)	$\frac{25}{24} \left(1\frac{1}{24}\right)$
(3)	$\frac{3}{2} \left(1\frac{1}{2}\right)$	(4)	$\frac{1}{4}$
(5)	$\frac{1}{35}$	(6)	$\frac{1}{10}$

2 次の計算をしましょう。

(1)  $1\frac{3}{10} + 2\frac{1}{3}$       (2)  $2\frac{2}{3} + \frac{5}{6}$

(3)  $2\frac{5}{8} - 1\frac{7}{12}$       (4)  $2\frac{1}{6} - 1\frac{1}{2}$

(5)  $\frac{3}{4} + \frac{2}{5} + \frac{1}{2}$       (6)  $\frac{4}{7} + \frac{2}{3} - \frac{5}{6}$

(1)	$\frac{109}{30} \left(3\frac{19}{30}\right)$	(2)	$\frac{7}{2} \left(3\frac{1}{2}\right)$
(3)	$\frac{25}{24} \left(1\frac{1}{24}\right)$	(4)	$\frac{2}{3}$
(5)	$\frac{33}{20} \left(1\frac{13}{20}\right)$	(6)	$\frac{17}{42}$

分母がちがう分数の足し算や引き算は、通分して、分母を同じにしてから計算しましょう。

3  $\frac{1}{3}$ Lのりんごジュースと $\frac{1}{2}$ Lのりんごジュースがあります。どちらがどれだけ

多いですか。求め方も書きましょう。

$\frac{1}{3}$  Lと $\frac{1}{2}$  Lは、どちらが多いか判断しましょう。  
 多い量から少ない量を引けば、どちらがどのくらい多いかわかります。

答え	$\frac{1}{2}$ Lのりんごジュースが $\frac{1}{6}$ L多い
求め方	$\frac{1}{2} - \frac{1}{3} = \frac{3}{6} - \frac{2}{6} = \frac{1}{6}$ <p style="text-align: center;">で、<math>\frac{1}{2}</math> Lのりんごジュースが <math>\frac{1}{6}</math> L多い</p>