

【チャレンジ問題⑤】

算数 分数のたし算・ひき算	5年 組 名前
---------------	---------

問 一 次の□にあてはまる数字を書きましょう。

(1) $\frac{\square}{12} = \frac{1}{3}$

(2) $\frac{18}{\square} = \frac{\square}{32} = \frac{3}{8}$

【答え】 $\frac{\square}{12}$

【答え】 $\frac{18}{\square} = \frac{\square}{32}$

問 二 次の分数を大きい方から順にならびかえましょう。

$\frac{1}{3}$, $\frac{2}{5}$, $\frac{5}{12}$

【答え】

1 番目 <input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/>	2 番目 <input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/>	3 番目 <input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/>
--	--	--

問 三 学校の読書週間のある日、たかしさんは $\frac{2}{3}$ 時間、さとみさんは $\frac{7}{10}$ 時間、ひかるさんは $\frac{11}{15}$ 時間、それぞれ本を読みました。本を読んだ時間が一番長かったのは、だれでしょうか。

【答え】 さん

問 四 次の計算をしましょう。

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

$$(2) \frac{1}{3} + \frac{5}{6} + \frac{5}{9}$$

【答え】

【答え】

問 五 次の計算をしましょう。

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

$$(2) \frac{9}{8} - \frac{1}{6} - \frac{1}{12}$$

【答え】

【答え】

問 六 運動会で使う看板^{かん}をつくるために $\frac{25}{6} \text{ m}^2$ の板を 3 日間に分けてペンキをぬります。

1 日目は、 $\frac{7}{4} \text{ m}^2$ をぬり、2 日目は、 $\frac{11}{12} \text{ m}^2$ をぬりました。

3 日目は、何 m^2 ぬればよいでしょうか。

【式】

【答え】

m^2