

	月		日
--	---	--	---

名前

点

① 次の問題に答えましょう。

1つ7 [42点]

① 4の^{ばいすう}倍数を，小さいほうから順に3つ書きましょう。

()

② 16の^{やくすう}約数を，小さいほうから順に全部書きましょう。

()

③ []の中の数の^{さいしうこうばいすう}最小公倍数と^{さいだいこうやくすう}最大公約数を，それぞれ書きましょう。

ア [12, 18]

イ [40, 60]

最小公倍数 ()

最小公倍数 ()

最大公約数 ()

最大公約数 ()

② □にあてはまる数を書きましょう。

1つ5 [20点]

① $\frac{3}{4} = \frac{\square}{8} = \frac{15}{\square}$

② $\frac{9}{24} = \frac{3}{\square} = \frac{\square}{16}$

③ 次の分数を^{やくぶん}約分しましょう。

1つ5 [20点]

① $\frac{6}{9}$

② $\frac{8}{20}$

③ $\frac{30}{24}$

④ $1\frac{52}{91}$

()

()

()

()

④ []の中の分数のうち，大きいほうを書きましょう。

1つ6 [18点]

① $\left[\frac{2}{5}, \frac{3}{8}\right]$

② $\left[\frac{5}{9}, \frac{7}{12}\right]$

③ $\left[\frac{7}{4}, \frac{19}{12}\right]$

()

()

()

	月		日
--	---	--	---

名前

点

① 計算をしましょう。

1つ8 [64点]

① $\frac{1}{4} + \frac{3}{5}$

② $\frac{2}{9} + \frac{1}{6}$

③ $\frac{3}{8} + \frac{1}{2}$

④ $\frac{1}{3} + \frac{7}{15}$

⑤ $\frac{5}{6} + \frac{2}{5}$

⑥ $\frac{4}{9} + \frac{7}{12}$

⑦ $\frac{9}{20} + \frac{3}{4}$

⑧ $\frac{3}{10} + \frac{5}{6}$

② 計算をしましょう。

1つ9 [36点]

① $1\frac{2}{3} + 1\frac{1}{5}$

② $2\frac{5}{8} + 1\frac{5}{6}$

③ $1\frac{9}{10} + 2\frac{1}{2}$

④ $2\frac{3}{4} + 2\frac{5}{12}$

	月		日
--	---	--	---

名前

点

① 計算をしましょう。

1つ8 [64点]

① $\frac{4}{5} - \frac{2}{3}$

② $\frac{7}{8} - \frac{5}{6}$

③ $\frac{1}{2} - \frac{3}{10}$

④ $\frac{11}{12} - \frac{13}{20}$

⑤ $\frac{10}{9} - \frac{1}{3}$

⑥ $\frac{12}{7} - \frac{3}{14}$

⑦ $\frac{13}{6} - \frac{7}{4}$

⑧ $1\frac{1}{8} - \frac{7}{24}$

② 計算をしましょう。

1つ9 [36点]

① $1\frac{3}{4} - 1\frac{2}{5}$

② $2\frac{1}{3} - 1\frac{5}{6}$

③ $3\frac{3}{7} - 1\frac{9}{14}$

④ $3\frac{2}{15} - 2\frac{3}{10}$

	月		日
--	---	--	---

名前

点

① 計算をしましょう。

1つ10〔50点〕

① $\frac{2}{7} \times 3$

② $\frac{5}{9} \times 6$

③ $\frac{4}{15} \times 10$

④ $\frac{7}{4} \times 12$

⑤ $1\frac{5}{8} \times 4$

② 計算をしましょう。

1つ10〔50点〕

① $\frac{2}{3} \div 5$

② $\frac{6}{7} \div 3$

③ $\frac{8}{9} \div 12$

④ $\frac{18}{5} \div 10$

⑤ $3\frac{3}{4} \div 9$