

取り組んだ日 月 日

6年

1

(1)

分数のかけ算

___年 ___組

名前

1 かけ算をしましょう。

① $\frac{1}{7} \times 4$

② $\frac{4}{5} \times 6$

③ $\frac{5}{6} \times 2$

④ $\frac{2}{9} \times 6$

⑤ $\frac{9}{2} \times 10$

⑥ $\frac{8}{15} \times 5$

⑦ $\frac{5}{18} \times 9$

⑧ $1\frac{2}{5} \times 6$

⑨ $1\frac{3}{4} \times 8$

⑩ $3\frac{1}{6} \times 4$

⑪ $2 \times \frac{2}{5}$

⑫ $5 \times \frac{4}{7}$

⑬ $7 \times \frac{4}{5}$

⑭ $4 \times \frac{1}{2}$

⑮ $12 \times \frac{8}{15}$

⑯ $6 \times \frac{11}{10}$

⑰ $18 \times \frac{4}{3}$

⑱ $3 \times 1\frac{3}{4}$

⑲ $4 \times 2\frac{1}{6}$

⑳ $6 \times 4\frac{2}{3}$

取り組んだ日 月 日

6年
1
(2)

分数のかけ算

____年 ____組
名前

1 かけ算をしましょう。

① $\frac{1}{2} \times \frac{3}{4}$

② $\frac{2}{3} \times \frac{4}{5}$

③ $\frac{4}{7} \times \frac{1}{3}$

④ $\frac{3}{5} \times \frac{7}{8}$

⑤ $\frac{4}{9} \times \frac{2}{3}$

⑥ $\frac{1}{3} \times \frac{5}{4}$

⑦ $\frac{5}{6} \times \frac{5}{3}$

⑧ $\frac{3}{5} \times \frac{3}{2}$

⑨ $\frac{5}{7} \times \frac{3}{2}$

⑩ $\frac{8}{9} \times \frac{4}{3}$

⑪ $\frac{5}{4} \times \frac{1}{6}$

⑫ $\frac{4}{3} \times \frac{2}{5}$

⑬ $\frac{7}{6} \times \frac{5}{8}$

⑭ $\frac{5}{2} \times \frac{3}{7}$

⑮ $\frac{7}{8} \times \frac{7}{6}$

⑯ $\frac{3}{2} \times \frac{7}{5}$

⑰ $\frac{5}{4} \times \frac{9}{8}$

⑱ $\frac{8}{5} \times \frac{7}{9}$

⑲ $\frac{9}{5} \times \frac{8}{7}$

⑳ $\frac{10}{9} \times \frac{4}{3}$

取り組んだ日 月 日

6年

1

(3)

分数のかけ算

____年 ____組

名前

1 かけ算をしましょう。

① $\frac{3}{4} \times \frac{1}{3}$

② $\frac{5}{8} \times \frac{3}{10}$

③ $\frac{4}{9} \times \frac{1}{12}$

④ $\frac{1}{4} \times \frac{6}{7}$

⑤ $\frac{5}{12} \times \frac{4}{9}$

⑥ $\frac{7}{6} \times \frac{9}{2}$

⑦ $\frac{5}{4} \times \frac{4}{7}$

⑧ $\frac{7}{10} \times \frac{8}{9}$

⑨ $\frac{6}{11} \times \frac{3}{2}$

⑩ $\frac{8}{7} \times \frac{5}{16}$

⑪ $\frac{3}{4} \times \frac{8}{9}$

⑫ $\frac{5}{8} \times \frac{2}{5}$

⑬ $\frac{4}{9} \times \frac{3}{2}$

⑭ $\frac{6}{5} \times \frac{5}{12}$

⑮ $\frac{10}{21} \times \frac{9}{16}$

⑯ $\frac{9}{14} \times \frac{7}{18}$

⑰ $\frac{6}{5} \times \frac{15}{8}$

⑱ $\frac{15}{14} \times \frac{7}{24}$

⑲ $\frac{22}{9} \times \frac{18}{11}$

⑳ $\frac{25}{18} \times \frac{27}{10}$

取り組んだ日 月 日

6年

1

(4)

分数のかけ算

____年 ____組

名前

1 かけ算をしましょう。

① $1\frac{1}{3} \times \frac{7}{9}$

② $3\frac{5}{6} \times \frac{1}{4}$

③ $2\frac{4}{7} \times \frac{5}{6}$

④ $4\frac{3}{8} \times \frac{3}{7}$

⑤ $3\frac{3}{4} \times \frac{3}{5}$

⑥ $\frac{8}{15} \times 1\frac{1}{4}$

⑦ $\frac{5}{9} \times 3\frac{3}{5}$

⑧ $1\frac{1}{4} \times 1\frac{2}{3}$

⑨ $2\frac{7}{10} \times 1\frac{1}{3}$

⑩ $4\frac{1}{2} \times 3\frac{1}{3}$

取り組んだ日 月 日

6年

1

(5)

分数のかけ算

___年 ___組

名前

1 くふうして計算をしましょう。

① $\frac{2}{3} \times \frac{1}{2} \times \frac{6}{7}$

② $\frac{5}{6} \times \frac{3}{7} \times \frac{14}{15}$

③ $1\frac{3}{4} \times 8 \times \frac{5}{14}$

④ $\frac{5}{11} \times 3\frac{1}{7} \times \frac{14}{5}$

⑤ $(\frac{7}{8} \times \frac{5}{6}) \times \frac{8}{7}$

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

⑦ $(\frac{3}{4} + \frac{2}{5}) \times 20$

⑧ $(\frac{5}{7} \times \frac{5}{9}) \times \frac{9}{5}$

⑨ $\frac{3}{7} \times \frac{5}{6} + \frac{4}{7} \times \frac{5}{6}$

⑩ $\frac{2}{5} \times \frac{1}{4} + \frac{2}{5} \times \frac{3}{4}$

2 次の数の逆数を求めましょう。

① $\frac{3}{5}$ ()

② $\frac{9}{2}$ ()

③ $\frac{11}{3}$ ()

④ $\frac{1}{8}$ ()

⑤ $1\frac{3}{4}$ ()

⑥ $2\frac{2}{3}$ ()

⑦ 3 ()

⑧ 8 ()

⑨ 0.3 ()

⑩ 0.7 ()