小6 分数×分数 練習プリント①

面積図で 分母どうしを かける 全6問

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

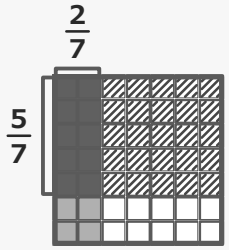
学習日 ＿＿＿月＿＿＿日

ねらい 分母どうし、分子どうしを かけよう。分母は そのままに しない。

ときかた $\frac{2}{7}\times\frac{5}{7}$ を 計算しましょう。

分母 $7\times7=$ ① ［　　］ 分子 $2\times5=$ ② ［　　］

$\frac{2}{7}\times\frac{5}{7}=$ ③ ［　　］



こい 灰色（重なり）が 答え

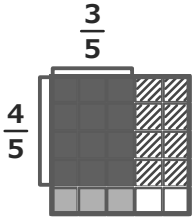
分母どうし、分子どうしを かける。分母は そのままに しない。

れんしゅう

答えは 分数で 書きましょう。
1・2・4・6は 分数を 書く。3は えらぶ。5は 正しいか ○か ×を つける。

1 $\frac{3}{8}\times\frac{5}{8}$ を 計算しましょう。 ［　　］

2



図の 長方形 全体が 1 です。
こい 灰色の 大きさは？ ［　　］

3 $\frac{5}{9}\times\frac{2}{9}$ の 答えは どれですか。

$\frac{10}{9}$ **$\frac{10}{81}$** **$\frac{7}{9}$**

4 $\frac{3}{10}$ L の お茶の $\frac{7}{10}$ は、何L ですか。 ［　　］［　　］（単位も 書こう）

5 $\frac{2}{9}\times\frac{4}{9}$ の 答えは $\frac{8}{9}$ です。 **○** **×**

6 みおさんは $\frac{3}{11}\times\frac{4}{11}$ を $\frac{12}{11}$ と 計算しました。正しい 答えは？ ［　　］

解きおわったら よんでね
答えと次の1枚がひらきます

小6 分数×分数 練習プリント①【こたえ】

面積図で 分母どうしを かける 全6問

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

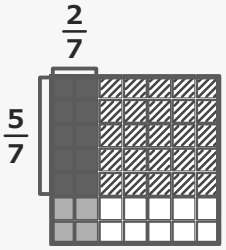
学習日 ＿＿＿＿月＿＿＿＿日

ねらい 分母どうし、分子どうしを かけよう。分母は そのままに しない。

ときかた $\frac{2}{7}\times\frac{5}{7}$ を 計算しましょう。

分母 $7\times7=$ ① 49 分子 $2\times5=$ ② 10

$\frac{2}{7}\times\frac{5}{7}=$ ③ $\frac{10}{49}$



こい 灰色（重なり）が 答え

分母どうし、分子どうしを かける。分母は そのままに しない。

れんしゅう

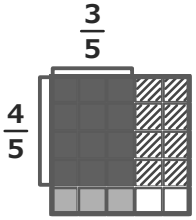
答えは 分数で 書きましょう。
1・2・4・6は 分数を 書く。3は えらぶ。5は 正しいか ○か ×を つける。

1 $\frac{3}{8}\times\frac{5}{8}$ を 計算しましょう。

$\frac{15}{64}$

$8\times8=64$、$3\times5=15$
→ $\frac{15}{64}$

2



$=\frac{12}{25}$

図の 長方形 全体が 1 です。
こい 灰色の 大きさは？

$\frac{12}{25}$

3 $\frac{5}{9}\times\frac{2}{9}$ の 答えは どれですか。

分母 $9\times9=81$、分子 $5\times2=10$
分母は そのままに しない。

$\frac{10}{9}$　**$\frac{10}{81}$**　$\frac{7}{9}$

4 $\frac{3}{10}$ L の お茶の $\frac{7}{10}$ は、何L ですか。

$3\times7=21$、$10\times10=100$

$\frac{21}{100}$ L （単位も 書こう）

5 $\frac{2}{9}\times\frac{4}{9}$ の 答えは $\frac{8}{9}$ です。

○　**×**　正しくは $\frac{8}{81}$。

6 みおさんは $\frac{3}{11}\times\frac{4}{11}$ を $\frac{12}{11}$ と 計算しました。正しい 答えは？

$\frac{12}{121}$

$3\times4=12$、分母 $11\times11=121$
→ $\frac{12}{121}$