小6 分数×分数 特訓ドリル①-2

同じ 分母の かけ算と 約分（12問）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿＿＿＿＿＿

・答えは □ に 書く。線のある □ は 分数（上に 分子、下に 分母）、線のない □ は 整数
・分数×分数の 計算。えらぶ 問・○×の 問は ○で かこむ。約分できる ときは 約分して 書く

1 $\frac{4}{13}\times\frac{11}{13}$ の 答えは どれですか。

$\frac{44}{13}$　$\frac{15}{13}$　$\frac{44}{169}$

2 $\frac{6}{7}\times\frac{8}{9}$ を 計算しましょう。

3 $\frac{4}{5}\times\frac{2}{5}$ を 計算しましょう。

4 $\frac{13}{2}\times\frac{2}{13}$ を 計算しましょう。

5 $\frac{3}{13}\times\frac{5}{13}$ を 計算しましょう。

6 めいさんの 答え
$\frac{7}{4}\times\frac{11}{7}=0$
まちがい です。
正しい 答えは？

7 そうたさんの 答え
$\frac{3}{10}\times\frac{9}{10}=\frac{27}{10}$
まちがい です。
正しい 答えは？

8 $\frac{7}{8}\times\frac{32}{7}$ を 計算しましょう。

9 $\frac{7}{8}\times\frac{5}{8}$ を 計算しましょう。

10 $\frac{2}{3}\times\frac{3}{2}$ を 計算しましょう。

11 $\frac{7}{9}$ m の ロープの $\frac{2}{9}$ は 何m？

12 $\frac{19}{12}\times\frac{12}{19}$ の 答えは どれですか。

1　0　$\frac{19}{12}$

小6 分数×分数 特訓ドリル①-2【こたえ】

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

番号は 問題面と 同じ（12問）

学習日 ＿＿＿＿＿＿＿＿

1 答え $\frac{44}{169}$

考え方：分母 13×13＝169、分子 4×11＝44

よくある×：$\frac{44}{13}$（分母を そのまま）

2 答え $\frac{16}{21}$

考え方：約分して $\frac{48}{63}=\frac{16}{21}$

よくある×：$\frac{48}{63}$（約分を わすれた）

3 答え $\frac{8}{25}$

考え方：分母 5×5＝25、分子 4×2＝8

よくある×：$\frac{8}{5}$（分母を そのまま）

4 答え 1

考え方：全部 きえて 1×1＝1

よくある×：0（全部 きえて 0と した）

5 答え $\frac{15}{169}$

考え方：分母 13×13＝169、分子 3×5＝15

よくある×：$\frac{15}{13}$（分母を そのまま）

6 答え $\frac{11}{4}$

考え方：7が きえて 1が のこる → $\frac{11}{4}$

よくある×：0（きえた所を 0と した）

7 答え $\frac{27}{100}$

考え方：分母 10×10＝100、分子 3×9＝27

よくある×：$\frac{27}{10}$（分母を そのまま）

8 答え 4

考え方：約分して $\frac{224}{56}=4$

よくある×：$\frac{224}{56}$（約分を わすれた）

9 答え $\frac{35}{64}$

考え方：分母 8×8＝64、分子 7×5＝35

よくある×：$\frac{35}{8}$（分母を そのまま）

10 答え 1

考え方：全部 きえて 1×1＝1

よくある×：0（全部 きえて 0と した）

11 答え $\frac{14}{81}$ m

考え方：分母 9×9＝81、分子 7×2＝14

よくある×：$\frac{14}{9}$ m（分母を そのまま）

12 答え 1

考え方：全部 きえて 1

よくある×：0（全部 きえて 0と した）

約分できる 答えは 約分して あれば ○。仮分数の ままで ○、帯分数に 直してあっても ○。
単位が いる 問は 単位まで 書けて ○。
×が 多い 型は、練習プリントの 同じ 型で ときかたを 見直す。

いちごドリル プリント