小6 分数×分数 特訓ドリル③-4

文章題と 積の 大きさ(12問)

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿＿＿＿＿＿

・答えは □ に 書く。線のある □ は 分数、線のない □ は 整数か 番号、小さな □ は 単位
・文章題と 積の 大きさ。えらぶ 問・○×の 問は ○で かこむ。約分して 書く

1 1 分間に 35 L の 水を くむ。
$\frac{3}{5}$ 分間では 何Lですか。

□ □

2 ① $48\times\frac{5}{2}$ ② $48\times\frac{7}{11}$ ③ 48×1
積が いちばん 大きいのは 何番?

□

3 1 kg が 90円の じゃがいも。
$\frac{9}{10}$ kg では $90\times\frac{9}{10}$ で 求める。

○ ×

4 $\frac{5}{7}\times\frac{13}{10}$ を 計算しましょう。

□

5 1 L が 28円の 牛にゅうを $\frac{2}{7}$ L 買い、
50円 出した。おつりは 何円?

□ □

6 ゆうとさんの 答え
$\frac{3}{4}\times\frac{5}{9}=\frac{27}{20}$
まちがい です。
正しい 答えは?

□

7 水は 1 分間に 8 L。$\frac{2}{5}$ 分間で 何L?

□ □

8 $\frac{11}{12}\times\frac{2}{5}$ の 積は、$\frac{11}{12}$ より?

小さい 大きい 等しい

9 1 分間に 32 L の 水が 出る。
$\frac{3}{4}$ 分間では 何Lですか。

□ □

10 $\frac{5}{6}\times\frac{10}{7}$ の 積は、$\frac{5}{6}$ より
小さく なる。

○ ×

11 ひも 1 m は 17 g。$\frac{8}{9}$ m は 何g?

□ □

12 $\frac{3}{10}\times\frac{7}{12}$ の 積は、$\frac{3}{10}$ より?

小さい 大きい 等しい

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 特訓ドリル③-4【こたえ】

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿＿＿＿＿＿

番号は 問題面と 同じ（12問）

1 答え 21 L

考え方：$35\times\frac{3}{5}=21$

よくある×：$\frac{175}{3}$ L（わり算に した）

2 答え 1

考え方：1より 大きい数を かけた 式

よくある×：2（小さい数の式を えらんだ）

3 答え ○

考え方：$90\times\frac{9}{10}=81$

よくある×：×（正しいのに ×に した）

4 答え $\frac{13}{14}$

考え方：$\frac{13}{10}$ は 1より 大きい → $\frac{5}{7}$より 大きい

よくある×：$\frac{50}{91}$（かける数を 逆に した）

5 答え 42 円

考え方：$28\times\frac{2}{7}=8$、$50-8=42$

よくある×：98（わり算に した）

6 答え $\frac{5}{12}$

考え方：$\frac{5}{9}$ は 1より 小さい。$\frac{5}{12}$

よくある×：$\frac{27}{20}$（大きくなると 思った）

7 答え $\frac{16}{5}$ L

考え方：$8\times\frac{2}{5}=\frac{16}{5}$

よくある×：20 L（わり算に した）

8 答え 小さい

考え方：$\frac{2}{5}$ は 1より 小さい

よくある×：大きい（大きくなると 思った）

9 答え 24 L

考え方：$32\times\frac{3}{4}=24$

よくある×：$\frac{128}{3}$ L（わり算に した）

10 答え ×

考え方：$\frac{10}{7}$ は 1より 大きい

よくある×：○（まちがいを ○に した）

11 答え $\frac{136}{9}$ g

考え方：$17\times\frac{8}{9}=\frac{136}{9}$

よくある×：$\frac{153}{8}$ g（わり算に した）

12 答え 小さい

考え方：$\frac{7}{12}$ は 1より 小さい

よくある×：大きい（大きくなると 思った）

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