比例 ×だけ練習②(倍と÷でうめる)

ちがいではなく、倍で考えて表をうめる

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

・答えの数を書きましょう。単位は、四角の右に書いてあります
・「比例」とは、上のだんが△倍になると、下のだんも△倍になる関係です（△は 2、3… や $\frac{1}{2}$、$\frac{1}{3}$…）
・表の「？」に入る数を、「？の数」の四角に書きます。計算は、あいているところに書いてもよい
・上のだんが何倍（÷いくつ）になったかを見て、下のだんも同じにします

①

使った量(L)	20	10	4
道のり(km)	240	120	?

？の数 ＿＿＿＿ km

②

本数(本)	3	6	15
代金(円)	120	240	?

？の数 ＿＿＿＿ 円

③

本数(本)	18	6	1
長さ(cm)	216	72	?

？の数 ＿＿＿＿ cm

④

人数(人)	4	8	20
代金(円)	600	1,200	?

？の数 ＿＿＿＿ 円

⑤

回数(回)	24	12	3
水の量(L)	216	108	?

？の数 ＿＿＿＿ L

⑥

時間(分)	5	10	35
水の量(L)	60	120	?

？の数 ＿＿＿＿ L

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「比例」のプリント一覧がひらきます

比例 ×だけ練習②(倍と÷でうめる)【こたえ】

ちがいではなく、倍で考えて表をうめる

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

ぜんぶできたら、まとめテストにちょうせんしましょう。

① **48** km

→ 114km（上のちがい6を下からひいた数）とするまちがいに注意。小さくなるときも、ちがいではなく倍で考える。上が20→4で÷5だから、下も÷5にする。

とき方 240÷5＝48（上が20→4で÷5）
決まった数は 240÷20＝12。4×12＝48 でも同じ

② **600** 円

→ 249円（上のちがい9を下にたした数）とするまちがいに注意。比例はちがいではなく倍で考える。上が3→15で5倍だから、下も5倍にする。

とき方 120×5＝600（上が3→15で5倍）
決まった数は 120÷3＝40。15×40＝600 でも同じ

③ **12** cm

→ 67cm（上のちがい5を下からひいた数）とするまちがいに注意。小さくなるときも、ちがいではなく倍で考える。上が18→1で÷18だから、下も÷18にする。

とき方 216÷18＝12（上が18→1で÷18）
決まった数は12（上が1のときの下の数）。1×12＝12 でも同じ

④ **3,000** 円

→ 1,212円（上のちがい12を下にたした数）とするまちがいに注意。比例はちがいではなく倍で考える。上が4→20で5倍だから、下も5倍にする。

とき方 600×5＝3,000（上が4→20で5倍）
決まった数は 600÷4＝150。20×150＝3,000 でも同じ

⑤ **27** L

→ 99L（上のちがい9を下からひいた数）とするまちがいに注意。小さくなるときも、ちがいではなく倍で考える。上が24→3で÷8だから、下も÷8にする。

とき方 216÷8＝27（上が24→3で÷8）
決まった数は 216÷24＝9。3×9＝27 でも同じ

⑥ **420** L

→ 145L（上のちがい25を下にたした数）とするまちがいに注意。比例はちがいではなく倍で考える。上が5→35で7倍だから、下も7倍にする。

とき方 60×7＝420（上が5→35で7倍）
決まった数は 60÷5＝12。35×12＝420 でも同じ