比例 まとめテスト

5つのポイントを、ぜんぶチェック

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 $\frac{1}{2}$、$\frac{1}{3}$…）
・まとめテストです。表をよく見て、5つの問題に答えましょう
・表の「？」には、あてはまる数が入ります。計算は、あいているところに書いてもよい

① コピー用紙のまい数と重さの表です。重さはまい数に比例します。？に入る数を書きましょう。

まい数(まい)	40	20	10
重さ(g)	160	80	?

＿＿＿＿ g

② リボンの長さとねだんの表です。比例していますが、ねだんが1か所だけまちがっています。表のまちがっている数に○をつけ、正しい数を書きましょう。

長さ(m)	2	3	5	8	9
ねだん(円)	130	195	325	510	585

＿＿＿＿ 円

③ あるばねは、のびすぎないうちは、おもり1gで3mmのびます。ばねののびが78mmのとき、おもりは何gですか。

おもり(g)	2	4	6
のび(mm)	6	12	18

＿＿＿＿ g

④ ア～ウの表のうち、上のだんの数と下のだんの数が比例している表は、いくつありますか。

＿＿＿＿ つ

ア　テープの長さとねだん

長さ(m)	2	4	6	8
ねだん(円)	30	60	90	120

イ　おふろの水の深さ

時間(分)	1	2	3	4
深さ(cm)	7	9	11	13

ウ　人数と入場代金

人数(人)	1	2	3	4
代金(円)	125	250	375	500

⑤ たてが8cmの長方形の、よこの長さと面積の表です。面積はよこの長さに比例します。？に入る数を書きましょう。

よこ(cm)	3	9	15
面積(cm^2)	24	72	?

＿＿＿＿ cm^2

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