比例式 ドリル②

中1／比例式の x を 求める 16問／目標 10分

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・各問の比例式の x を求めて、右の□に書きなさい。
・外項（両はし）の積 = 内項（まん中）の積 の式に直して解く。
・計算は ノートに 書く。

① $6 : 2 = (x + 5) : 5$ x = □

② $2 : 6 = 3 : (x + 1)$ x = □

③ $7 : (x + 4) = 2 : 8$ x = □

④ $6 : 4 = (x - 9) : 2$ x = □

⑤ $3 : 4 = (x + 4) : 8$ x = □

⑥ $(x + 4) : 6 = 7 : 2$ x = □

⑦ $4 : 8 = 6 : (x + 1)$ x = □

⑧ $6 : 8 = 9 : (x + 1)$ x = □

⑨ $6 : (x - 2) = 8 : 4$ x = □

⑩ $(x - 5) : 8 = 6 : 4$ x = □

⑪ $2 : 7 = 8 : (x + 5)$ x = □

⑫ $(x + 9) : 9 = 5 : 3$ x = □

⑬ $7 : 3 = (x - 5) : 9$ x = □

⑭ $8 : (x - 3) = 2 : 5$ x = □

⑮ $(x - 8) : 7 = 8 : 2$ x = □

⑯ $6 : (x + 8) = 3 : 5$ x = □

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「一次方程式」のプリント一覧がひらきます