比例式 ドリル③

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 $x : 15 = 4 : 20$ x = □

② $5 : x = 4 : 28$ x = □

③ $(x + 5) : 9 = 4 : 3$ x = □

④ $2 : 8 = 7 : (x - 3)$ x = □

⑤ $6 : 7 = x : 21$ x = □

⑥ $14 : x = 6 : 9$ x = □

⑦ $(x + 8) : 3 = 8 : 2$ x = □

⑧ $4 : 2 = x : 7$ x = □

⑨ $x : 24 = 3 : 4$ x = □

⑩ $8 : (x + 2) = 4 : 7$ x = □

⑪ $7 : 21 = 4 : x$ x = □

⑫ $5 : 2 = (x + 7) : 6$ x = □

⑬ $2 : 7 = 8 : (x + 3)$ x = □

⑭ $12 : 2 = 24 : x$ x = □

⑮ $6 : 4 = (x - 8) : 8$ x = □

⑯ $6 : (x + 9) = 4 : 8$ 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