分数：分母を払う ドリル①

中1／分母をはらった式を書く 16問／目標 10分

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・下の 各問の 分母を はらった 式を、式の 下の □に 書きなさい。x の 値は 求めません。
・分母の 最小公倍数を、左右の 全部の項に かける（整数の 項にも）。移項や まとめは しない。
・分子が 2つ以上の 項なら かっこを つける。計算は ノートに 書く。

① $x + \frac{x}{8} = 9$

⇒ □

② $6 = \frac{x}{6} + \frac{x}{12}$

⇒ □

③ $x + \frac{x}{2} = 18$

⇒ □

④ $\frac{x}{4} = \frac{x}{8} + 1$

⇒ □

⑤ $\frac{4x}{5} = \frac{x}{3} + 7$

⇒ □

⑥ $\frac{x}{3} + 12 = \frac{x}{6} + 16$

⇒ □

⑦ $\frac{x}{3} - 7 = \frac{x}{12}$

⇒ □

⑧ $\frac{3x}{5} + 3 = 9$

⇒ □

⑨ $\frac{2x}{5} = \frac{x}{10} + 3$

⇒ □

⑩ $\frac{3x}{5} + 4 = 7$

⇒ □

⑪ $\frac{x}{2} - 2 = \frac{x}{6}$

⇒ □

⑫ $\frac{3x}{2} - 5 = 4$

⇒ □

⑬ $\frac{4x}{5} + \frac{x}{3} = 17$

⇒ □

⑭ $\frac{x}{2} = \frac{x}{4} + 6$

⇒ □

⑮ $\frac{x}{5} + 6 = \frac{x}{10} + 8$

⇒ □

⑯ $6 = \frac{x}{5} + \frac{x}{10}$

⇒ □

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