通分して 1つの 分数に 書く ドリル②

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

中2／ドリル 項目3 ②（書く）／目標 12分

・「分数の形の式」の 問題。どの 大問も、答えを 四角に 書く。分数は 約分して 1つの 仮分数（整数に なる ときは 整数）に まとめる（分母は はらわない）。
・数と かっこの 計算は かっこを はずして まとめる。

大問1 数と 多項式の かけ算・わり算

(1) $4(x-2y)-3(2x-y)$ □

(2) $(8x-12y)\div 4$ □

(3) $-2(a-3b)+5(a-b)$ □

(4) $(6a-9b)\div(-3)$ □

大問2 分母が ちがう 分数の たし算・ひき算

(1) $\frac{3x-y}{4}+\frac{x+5y}{6}$ □

(2) $\frac{2a-b}{6}-\frac{a+3b}{4}$ □

(3) $\frac{4p+q}{3}-\frac{p-2q}{2}$ □

(4) $\frac{2m-n}{3}+\frac{m+2n}{4}$ □

大問3 分数でない 項と 分数

(1) $3x-\frac{x-y}{2}$ □

(2) $\frac{m-n}{4}+2m$ □

(3) $6c-\frac{2c-d}{4}$ □

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「式の計算」のプリント一覧がひらきます