因数分解を 書く ドリル②

中3／ドリル 項目8 ②（書く）／目標 12分

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・「公式による因数分解」の 問題。どの 大問も、因数分解して、答えを 四角に 書く（かっこの 順は ちがっても よい）。
・平方の 形の 式は $(x-3)^2$ の ように 2乗で 書く。

大問1 積と 和の 符号を 決めて 書く

(1) $x^2-5x-24$ □

(2) $x^2+4x-21$ □

(3) $x^2-9x+14$ □

(4) $x^2-2x-35$ □

(5) $x^2-11x+24$ □

(6) x^2+x-30 □

大問2 平方の 形で 書く

(1) $x^2-16x+64$ □

(2) $x^2+18x+81$ □

(3) $x^2+12x+36$ □

(4) $x^2-20x+100$ □

大問3 文字を かえて 書く

(1) $a^2-22a+121$ □

(2) $m^2-17m+72$ □

(3) $y^2+10y-11$ □

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「展開と因数分解」のプリント一覧がひらきます