3年 色々な因数分解3（ヒントあり）

多項式／因数分解⑧

年　組　番　名前

／4

次の式を、因数分解しなさい。

[1] $2y(x-2)-x+2$

ーx＋2から
マイナスを
くくり出しましょう！

[2] $a^2-8a+16-b^2$

$a^2-8a+16$を先に
因数分解しましょう！

[3] $(a-b)^2-(c+d)^2$

$a-b=A$、$c+d=B$ とおく

[4] $xy+4x-4y-16$

xy＋4xと－4y－16に
わけて因数分解
しましょう！

モノマナビ研究所　このプリントは無料ダウンロードできます。https://monomanabi.co.jp　モノマナビ研究所　検索