

年 組 番 名前

/ 6

次の式を因数分解しなさい。

[1] $5m^2 - 125n^2$

5が共通因数です！

[2] $2x^2 - 8x + 6$

2が共通因数です！

[3] $x^2y + 3xy - 10y$

[4] $-4a^2 - 8a + 12$

マイナスも
くくり出そう！

[5] $12ab^2 - 3ac^2$

[6] $45mn^2 + 30mn + 5m$