

数学 個別配慮

名前 _____

いろいろな因数分解

____ 月 ____ 日

次の式を因数分解しなさい。

れい

$$2x^2 - 8 = \boxed{2(x+2)(x-2)}$$

- 1 まず共通因数 2 をくくり出す。 $2(x^2 - 4)$
- 2 かっこの中を公式で。 $2(x+2)(x-2)$

$$\textcircled{1} \quad 2x^2 - 50 = \boxed{}$$

$$\textcircled{2} \quad 3x^2 + 18x + 27 = \boxed{}$$

$$\textcircled{3} \quad 2x^2 + 8x + 8 = \boxed{}$$

$$\textcircled{4} \quad 2x^2 - 2x - 4 = \boxed{}$$

できた / 4問