

因数分解の応用－4 b

☆ $x^4 - y^4$

☆ $x^4 - 18x^2y^2 + 81y^4$

1, 次の式を因数分解しなさい。

① $a^4 - b^4$

② $x^4 - 81y^4$

③ $x^4 - 18x^2 + 81$

④ $x^4 - 8x^2y^2 + 16y^4$