

年 組 番 名前

/ 7

次の問いに答えなさい。

[1] 数や文字についての乗法だけでつくられた式を何と言うか。

[2] 単項式の和で表された式を何と言うか。

[3] 次のの中から単項式をすべて選び、記号で答えなさい。

$$\textcircled{\text{ア}} -1 + 2b \quad \textcircled{\text{イ}} -3 \quad \textcircled{\text{ウ}} a^2 \quad \textcircled{\text{エ}} -6xy \quad \textcircled{\text{オ}} x + 1$$

[4] 次のの中から多項式をすべて選び、記号で答えなさい。

$$\textcircled{\text{ア}} abc \quad \textcircled{\text{イ}} 5ab + b \quad \textcircled{\text{ウ}} 3x^3 \quad \textcircled{\text{エ}} -6xy + 1 \quad \textcircled{\text{オ}} x + y + z$$

[5] 次の多項式の項をすべて答えなさい。

$$\textcircled{1} 5a^2 - 8 \quad \textcircled{2} -x^3 + 6xy + 2x$$

①

②

[6] $x^2 + 5xyz$ は項がいくつあるか答えなさい。