

数Ⅲ(分数関数の積分①)

⑥ 次の不定積分を求めよ。

$$\textcircled{1} \int \frac{x-2}{x+1} dx$$

$$\textcircled{2} \int \frac{x^2-x}{x+1} dx$$

$$\textcircled{3} \int \frac{-x+8}{x^2-x-6} dx$$

