

会員番号: _____

講師: _____

氏名: _____

1 $f(x) = x^3 - x^2 - 8x + 12$ とする。

(1) $f(x)$ を $x - 1$ で割った余りは

$f(x)$ を $x - 2$ で割った余りは

(2) $f(x)$ を因数分解せよ。

2 xy 平面の 2 曲線 $C : y = x^2 - 15$ と $D : y = \frac{4}{x}$ の交点の x 座標 をすべて求めよ。