

(テスト対策・中3・4章)

① 右図のように、関数 $y=x^2$ のグラフ上に3点A、B、Cがあり、y軸上に点Dがある。四角形ABCDが平行四辺形となるとき、次の問いに答えなさい。

① A(-1, 1)、B(2, 4)、D(0, 6)のとき、点Cの座標を求めなさい。

② A(-1, 1)、D(0, 8)のとき、四角形ABCDの面積を求めなさい。

