

EVALUASI KOORDINAT KARTESIUS

Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan mengetik A/B/C/D pada titik- titik !

1. Diketahui dua titik $K(-3, 7)$ dan $L(-3, 2)$. Terdapat titik M dan N di sebelah kanan sumbu-y, sehingga keempat titik tersebut membentuk bangun persegi. Koordinat titik M dan N adalah
 - A. $M(4, 2)$ dan $N(4, 7)$
 - B. $M(3, 3)$ dan $N(4, 7)$
 - C. $M(3, 2)$ dan $N(3, 7)$
 - D. $M(2, 2)$ dan $N(2, 7)$
2. Jika titik-titik $A(-1, 2)$, $B(2, -2)$ dan $C(x_1, y_1)$ dihubungkan akan membentuk segitiga siku-siku. Koordinat titik C adalah
 - A. $(-2, -5)$
 - B. $(2, -5)$
 - C. $(3, 2)$
 - D. $(-3, -2)$