

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)