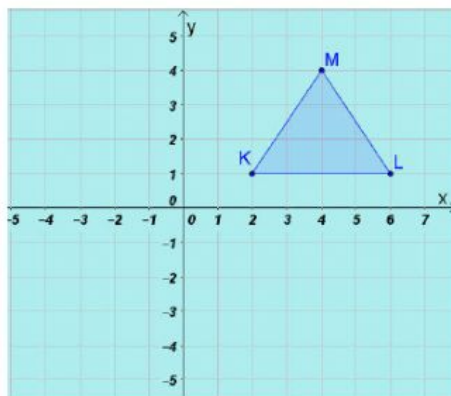


Kegiatan 2

Berdasarkan kegiatan 1 jawablah pertanyaan-pertanyaan di bawah ini dengan benar!

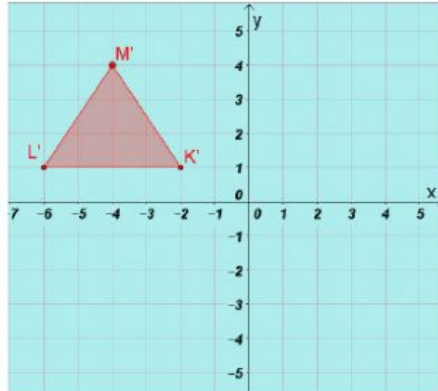
Untuk soal pilihan ganda cukup pilih salah satu jawaban.

1. Sifat bayangan benda yang dibentuk oleh pencerminan diantaranya, kecuali...
 - A. Memiliki bentuk ukuran yang sama dengan benda aslinya
 - B. Jarak bayangan kecermin sama dengan jarak benda aslinya
 - C. Bayangan pada cermin saling berhadapan dengan bangun aslinya
 - D. Ukuran benda dan banyangannya tidak sama.
2. Titik A berada pada koordinat $(4, 5)$. Tentukan koordinat A' , bila direfleksikan terhadap titik $O(0,0)$.
 - A. $(-4, 5)$
 - B. $(4, -5)$
 - C. $(-4, -5)$
 - D. $(5, 4)$
3. Perhatikan gambar berikut

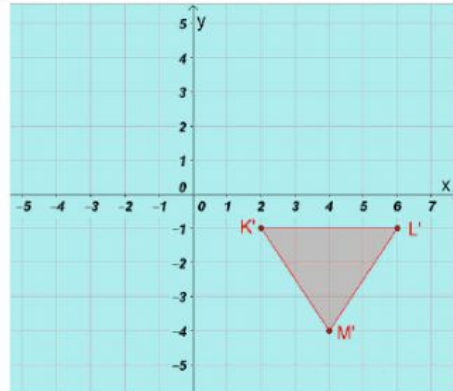


Hasil refleksi segitiga KLM terhadap sumbu- y adalah ...

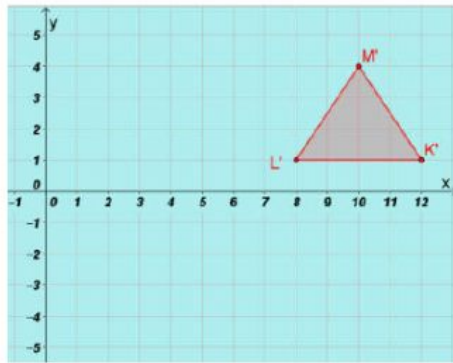
A.



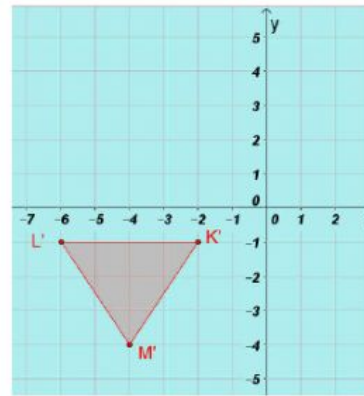
B.



C.



D.



Tugas Rumah

Buatlah satu contoh refleksi dari suatu bangun datar segitiga!

Untuk titik-titik sudut segitiga dan sumbu pencerminan Silahkan kalian tentukan sendiri.