

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Kelas :

Kelompok :

Nama Anggota Kelompok : 1.
2.
3.

Langkah-langkah:

1. Gambarlah sebuah bidang koordinat!
2. Letakkan titik A (2,3) pada bidang koordinat yang telah digambar!
3. Lakukan refleksi terhadap sumbu x untuk menentukan A_1' !
4. Lakukan refleksi terhadap sumbu y untuk menentukan A_2' !
5. Bagaimana jika titik koordinatnya adalah B (1,2)?
6. Bagaimana jika titik koordinatnya adalah C (3,1)?
7. Lakukan hal yang sama untuk refleksi terhadap sumbu x dan sumbu y untuk kedua titik koordinat B dan C!
8. Apakah bidang ABC refleksi terhadap A_1' B_1' C_1' ? (Berikan alasan jika refleksi maupun bukan refleksi)
9. Apakah bidang ABC refleksi terhadap A_2' B_2' C_2' ? (Berikan alasan jika refleksi maupun bukan refleksi)
10. Apakah bidang A_1' B_1' C_1' refleksi terhadap A_2' B_2' C_2' ? (Berikan alasan jika refleksi maupun bukan refleksi)