

LKPD TRANSLASI

Tujuan Pembelajaran: Melalui pembelajaran dengan model discovery learning peserta didik dapat menjelaskan pengertian translasi/ pergeseran

Kelas : _____

1. _____

Kelompok: _____

2. _____

3. _____

1. Perhatikan bidak catur dibawah ini



Bidak catur ratu pada posisi (C,3).

Bila bidak catur ratu digeser 2 langkah ke kanan dan 1 langkah ke atas, maka bidak catur akan berada pada posisi (.... ,)

2. Perhatikan bidak catur kuda dibawah ini



Bidak Catur kuda pada posisi (G,7).

Bila bidak catur kuda digeser 5 langkah ke kiri dan 5 langkah ke bawah, maka bidak catur kuda akan berada pada posisi (.... ,)

3. Berdasarkan pada nomor 1 dan 2, jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut:

a. Apakah bidang catur mengalami perubahan posisi?

b. Apakah bidak catur mengalami perubahan bentuk dan ukuran (membesar/ mengecil)?

Berdasarkan nomor 1-3, coba simpulkan apa yang dimaksud dengan pergeseran (translasi)



Berdasarkan nomor 1-3, coba simpulkan tentang sifat-sifat pergeseran (translasi)