

Nama:

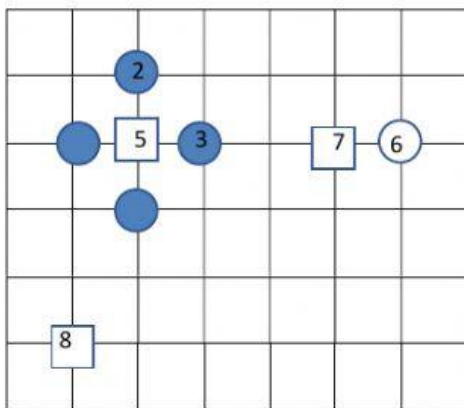
Kelas :

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (SINKRONUS)

Tujuan Pembelajaran

Menjelaskan transformasi translasi yang dihubungkan dengan masalah kontekstual
Menentukan koordinat bayangan benda hasil translasi dengan tepat
Menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan transformasi geometri translasi

Dalam rangka menyambut ulang tahun kemerdekaan RI, Panitia HUT RI kecamatan Pusako merencanakan mengubah penataan meja dan kursi untuk rapat di aula kantor Camat. Cermatilah sketsa denah mula-mula pada gambar berikut



Keterangan:

1, 2, 3, dan 4: kursi tamu

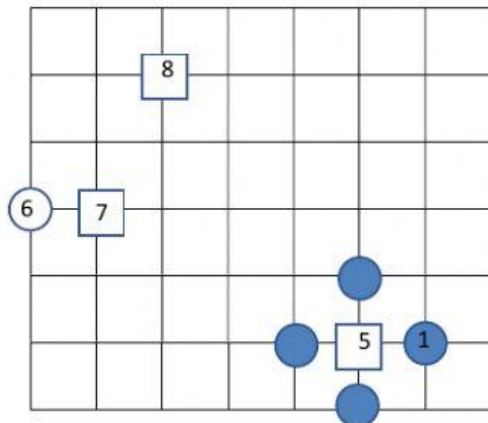
5 : meja tamu

6 : kursi sekretaris

7 : meja sekretaris

8 : lemari arsip

Kemudian tata ruang kantor tersebut hendak diubah menjadi seperti denah berikut.



Tentukan pergeseran (translasi) dari meja sekretaris, dan lemari arsip

Nyatakan setiap translasi tersebut dalam pasangan bilangan