

TRANSFORMASI GEOMETRI (REFLEKSI)

NAMA :

KELAS :

SEKOLAH :

Berdasarkan penjelasan materi dari gurumu dan setelah melakukan diskusi kelompok, maka jawablah pertanyaan-pertanyaan di bawah ini !

1. Hasil bayangan titik A (2,3) jika titik A dicerminkan terhadap sumbu X adalah

....

A'(-3,2)

A'(2,-3)

A'(-2,3)

A'(3,2)

A'(-3,-2)

2. Hasil bayangan titik P(3,7) jika titik P dicerminkan terhadap sumbu Y adalah

.....

3. Jika titik Z (-9,-5) dicerminkan terhadap garis $y = x$ akan menghasilkan bayangan (-5,-9)

Benar

Salah

4. Jika titik B (5,-2) dicerminkan terhadap titik O (0,0) akan menghasilkan bayangan B'(-2,5)

Benar

Salah

Jodohkan garis di bawah ini dengan tepat, jika di cerminkan terhadap garis $y = -x$



