

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
 $y = -x$



