



PEMERINTAH KABUPATEN NGANJUK
DINAS PENDIDIKAN
SMP NEGERI 1 PRAMBON

Alamat : Desa Watudandang, Kec. Prambon, Kab. Nganjuk Telp. (0358)791048 Fax. 0358792185
E-mail : smpn1.prambon@yahoo.com Website : <https://www.smpn1prambon.sch.id> KP.64484

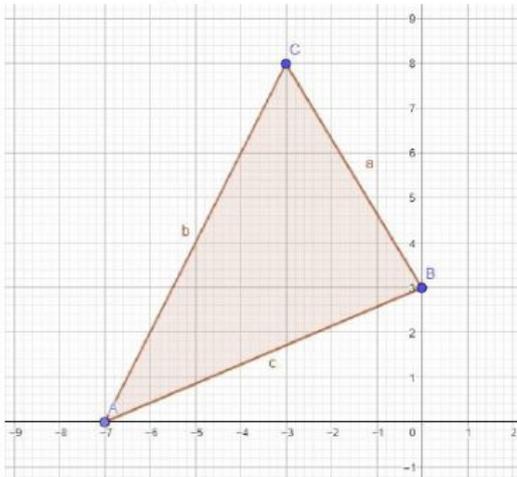
Nama :
Absen :

Pilihlah jawaban a, b, c atau yang d dengan benar!

- Bayangan dari titik A(7,-12) yang direfleksikan terhadap sumbu x adalah....
 - $A'(7,12)$
 - $A'(-7,12)$
 - $A'(-7,-12)$
 - $A'(7,-12)$
- Bayang dari hasil pencerminan sumbu y adalah $B'(-6,3)$, maka titik B adalah...
 - $B(-6,3)$
 - $B(6,-3)$
 - $B(6,3)$
 - $B(-6,-3)$
- Titik C akan direflesikan terhadap sumbu x menghasilkan bayangan yaitu C' . Jika titik C (9,5) maka titik C' adalah....
 - $C'(-9,5)$
 - $C'(9,-5)$
 - $C'(-9,-5)$
 - $C'(9,5)$
- Bayangan dari hasil pencerminan terhadap titik pusat (0,0) adalah $D'(8,-4)$. Tentukan titik D sebelum dicerminkan terhadap titik pusat (0,0)...
 - $D(8,4)$
 - $D(-8,-4)$
 - $D(8,-4)$
 - $D(-8,4)$

Untuk soal no.5 sampai dengan soal no.8

Perhatikan segitiga ABC di bawah ini



- Titik A pada segitiga ABC direfleksikan pada sumbu y mengasilkan bayangan A' . Titik dari A' tersebut adalah...
 - $A'(7,0)$
 - $A'(0,7)$
 - $A'(-7,0)$
 - $A'(0,-7)$

