



SOAL PRETEST PERTEMUAN KE 2



Petunjuk!

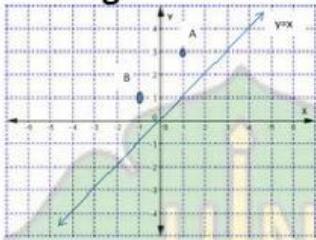
- Tuliskan nama dan kelas pada tempat yang disediakan.
- Tidak diberkenankan berdiskusi dengan temannya.
- Jawablah soal berikut dengan benar dan jawablah dari soal yang menurut kalian mudah terlebih dahulu.
- Alokasi waktu 3 menit.

Name: _____

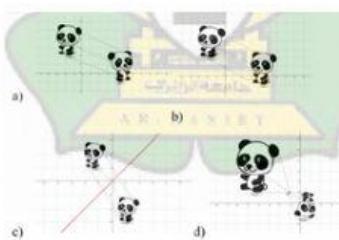
Class: _____

Soal !

Amati gambar di bawah ini



- Berdasarkan gambar di samping maka bayangan titik A yang direfleksikan terhadap garis $y=x$ adalah
a. $A'(3,-1)$ c. $A'(3,1)$
b. $A'(-3,1)$ d. $A'(-3,-1)$
- Berdasarkan gambar di atas maka bayangan titik B yang direfleksikan terhadap garis $y=x$ adalah
a. $B'(1,-1)$ c. $B'(-1,1)$
b. $B'(-1,-1)$ d. $B'(1,1)$
- Tentukan koordinat titik bayangan P' $(-7,-8)$ direfleksikan terhadap garis $y= -x$ adalah ...
a. $P'(-8,-7)$ c. $P'(-8,7)$
b. $P'(8,-7)$ d. $P'(8,7)$
- Berdasarkan gambar refleksi berikut, manakah yang merupakan contoh pencerminan terhadap garis $y=x$ atau terhadap garis $y= -x$ adalah...



- Suatu titik M direfleksikan terhadap garis $y=-x$ yaitu $M'(-10,-6)$, maka koordinat titik M tersebut yaitu ...
a. $M(6,-10)$ c. $M(-6,10)$
b. $M(6,10)$ d. $M(-6,-10)$

