



SOAL PRETEST PERTEMUAN KE 2



Petunjuk!

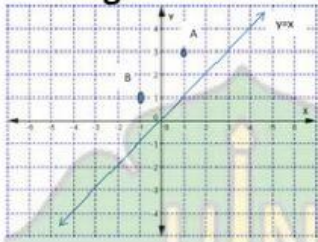
- Tuliskan nama dan kelas pada tempat yang disediakan.
- Tidak diperkenankan berdiskusi dengan temannya.
- Jawablah soal berikut dengan benar dan jawablah dari soal yang menurut kalian mudah terlebih dahulu.
- Alokasi waktu 3 menit.

Name: _____

Class: _____

Soal !

Amati gambar di bawah ini

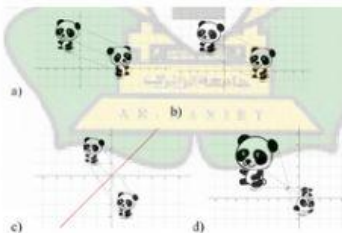


- Berdasarkan gambar di samping maka bayangan titik A yang direfleksikan terhadap garis $y=x$ adalah
a. $A' (3,-1)$ c. $A' (3,1)$
b. $A' (-3,1)$ d. $A' (-3,-1)$

- 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. $M (-6,-10)$

