

Nama :

Tanggal :



POST TEST

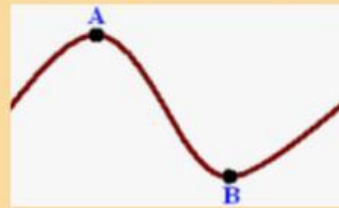


Turunan Pertama
dari $y = 7x - 10$
adalah ...

- A. $y' = 7$
- B. $y' = 7x$
- C. $y' = 7x^2$
- D. $y' = 7x^2 - 10x$



Gambar titik B
menunjukkan titik ...



- A. minimum
- B. maksimum



Turunan Kedua dari
 $y = 2x^2 - x + 4$
adalah ...

- A. $y'' = 4$
- B. $y'' = 4x$
- C. $y'' = 4x - 1$
- D. $y'' = 4x + 4$



Nilai maksimum
dari $y = -3x^2 + 12x + 10$
adalah ...

- A. $y = 2$
- B. $y = 10$
- C. $y = 12$
- D. $y = 22$