

# Worksheet Pertidaksamaan Linear Satu Variabel

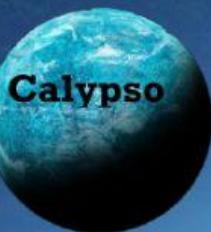


Selamat kamu terpilih untuk menjalankan misi ke planet Orion

Instruksi Misi :

1. Jalankan roket orange dari planet Leda menuju planet Calypso
2. Kerjakan 3 misi di planet Calypso dengan "klik" satu jawaban yang tepat
3. Lanjutkan perjalanan ke planet Orion dengan memindahkan roket
4. Klik Finish jika misi telah diselesaikan

Good luck,  
Kapten



Parkir Roket

Misi 1

Contoh pertidaksamaan linear satu variabel adalah ...

- A.  $x^2 - 5 < 6$
- B.  $x - 5 \leq 6$
- C.  $\frac{1}{x} - 5 > 6$
- D.  $\frac{1}{x} - 5x > 6$

Misi 2

Ubahlah pernyataan berikut ke dalam bentuk pertidaksamaan linear satu variabel.

"Penghasilan Ibu Monika tidak lebih dari Rp 2.000.000 setiap bulan."

- A.  $y < 2.000.000$
- B.  $y \geq 2.000.000$
- C.  $y > 2.000.000$
- D.  $y \leq 2.000.000$

Misi 3

Diketahui pertidaksamaan

- (i)  $4x - 2y > 3$
- (ii)  $-2 + 3x^2 < 4$
- (iii)  $2(2x + 1) \geq 6$
- (iv)  $2x - 7 = 5$

Pertidaksamaan yang merupakan pertidaksamaan linear satu variabel adalah ...

- A. (i)
- B. (ii)
- C. (iii)
- D. (iv)



Parkir Roket



Congratulation !

Kamu sampai di planet Orion

Klik Finish ya



BRAIN ACADEMY ONLINE  
By LIVEWORKEETS

Created by : Kak Reny

LIVE LIVEWORKSHEETS