Worksheet Pertidaksamaan Linear Satu Variabel



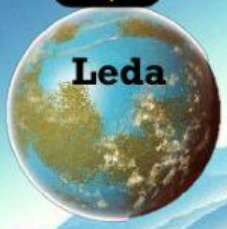
Selamat kamu terpilih untuk menjalankan misi ke planet Orion

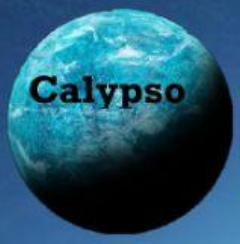
Instruksi Misi :

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

Created by : Kak Reny

LIVEWORKSHEETS