7 th Grade

Pertidaksamaan Linear Satu Variabel(PtLSV)

Nama :

Kelas :

LIVEWORKSHEETS

Untuk menulis pertidaksamaan, cari frase berikut untuk menentukan letak simbol pertidaksamaan :

SIMBOL PERTIDAKSAMAAN				
SIMBOL	**<**	**>**	≤	≥
FRASE	Kurang dari	Lebih dari	• Kurang dari atau sama dengan • Tidak lebih dari • Paling banyak	• Lebih dari atau sama dengan • Tidak kurang dari • Paling sedikit

LIVEWORKSHEETS

Simak penjelasan dari Video Pembelajaran di bawah ini :

LIVEWORKSHEETS

Dari Kalimat Matematika berikut, Manakah Yang Merupakan Pertidaksamaan Linear Satu Variabel

$x + 12 > 7$	
$m - 4 < -2$	
$-17 = 5p + 3$	
$-6x + 18 \geq -2x + 4$	

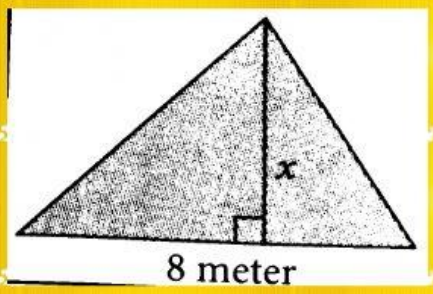
Tariklah garis dari setiap pernyataan dengan model PtLSV

JARAK RUMAH ANDI KE SEKOLAH TIDAK LEBIH DARI 50 METER	$j < 20$
SEBUAH KERETA API DAPAT MEMUAT PALING SEDIKIT 150 PENUMPANG	$x \geq 150$
SUATU BILANGAN DIKURANGI ½ HASILNYA LEBIH DARI -7	$y \leq 50$
SATU KERANJANG JERUK MEMUAT KURANG DARI 20 KG	$a - 1/2 > -7$
	$b \geq 50$

LIVEWORKSHEETS

Tulis model pertidaksamaan linear satu variabel berikut ini :

Luas segitiga berikut kurang dari 36 m^2



JAWABAN

$\frac{1}{2} \cdot \square \cdot \square < \square$

$\square \cdot \square$

LIVEWORKSHEETS