ASESMEN FORMATIF

PERSAMAAN DAN PERTIDAKSAMAAN

1. Pilihlah istilah yang sesuai dengan pernyataan

Kalimat terbuka yang dihubungkan dengan tanda = dan memiliki satu variable yang berpangkat satu	Kalimat terbuka yang dihubungkan dengan tanda <, >, ≤, ≥	Simbol yang mewakili suatu nilai

2. Tarik garis bagian kiri ke kanan sesuai dengan contohnya

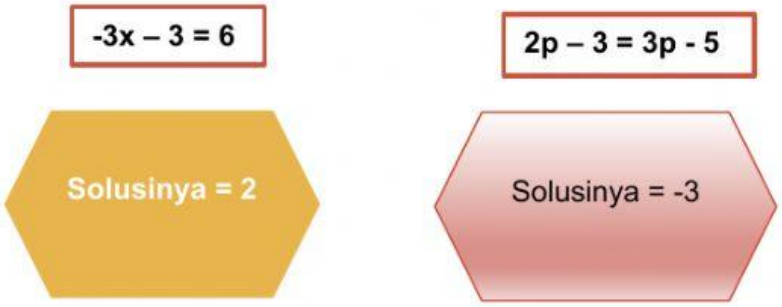
5 + 3 = 6	Kalimat bernilai benar
2 x 5 - 7 = 3	Kalimat bernilai salah
3p + 5 = p -3	Persamaan
3x + y > 7	Pertidaksamaan
a + 7 < 2a - 5	PLSV
$x^2 - x + 8 = x + 2$	PtLSV

LIVEWORKSHEETS

3. Andi membeli 5 roti seharga p. Andi membayar dengan selembar uang 50 ribuan dan mendapat uang kembali sebesar 10.000 rupiah.
   Kalimat matematika yang sesuai dengan cerita tersebut adalah ….
   A. 5p + 50000= 10000
   B. 5p + 10000= 50000
   C. 5p - 50000= 10000
   D. 5p - 10000= 10000

4. Di Supermarket GM ada salah satu jenis kasir yang hanya melayani maksimal 8 barang. Jika banyaknya barang (b) di kasir tersebut ditulis dalam bentuk kalimat matematika adalah …
   A. $b > 8$
   B. $b < 8$
   C. $b \geq 8$
   D. $b \leq 8$

5. Geser persamaan linear satu variabel (PLSV) ke kotak yang sesuai dengan penyelesaiannya (solusinya)



LIVEWORKSHEETS