NILAI

Matematika
Kelas 7
SMPN 40 Surabaya

NAMA			
KELAS		NO. ABSEN	

Tentukan Penyelesaian dari soal-soal dibawah ini!

1. $x - 4 = 8$

   $x = 8 + \square$

   $x = \square$

2. $3n + 7 = 1$

   $3n = 1 + \square$

   $n = \frac{\square}{\square}$

   $n = \square$

3. $2x + 5 = 3x$

   $2x - \square = -5$

   $\square x = \square$

   $x = \square$

4. $4x - 8 = x + 7$

   $4x - \square = 7 + \square$

   $\square x = \square$

   $x = \square$

5. $3(a - 4) = 2a - 5$

   $3a - \square = 2a - 5$

   $3a - \square = -5 + \square$

   $\square a = \square$

   $a = \frac{\square}{\square}$

   $a = \square$

LIVEWORKSHEETS

6. $2(y - 4) = -5(y + 4)$

$2y - \square = -5y + \square$

$2y + \square = \square + \square$

$\square y = \square$

$y = \frac{\square}{\square}$

$y = \square$

7. $-4(2x + 5) = -2(3x - 2)$

$-8x - \square = -6x + \square$

$\square + \square = \square + \square$

$\square x = \square$

$x = \frac{\square}{\square}$

$x = \square$

8. Jumlah tiga bilangan genap yang berurutan adalah 60. Selisih bilangan terbesar dan terkecil adalah

Selisih = $\square - \square = \square$

9. Ahmad membeli 4 buku tulis disebuah toko, ia membayar dengan uang Rp30.000,00 dan mendapat pengembalian Rp7.000,00. Jika harga 1 buku tulis tersebut x rupiah, maka nilai x yang tepat adalah..

x = Rp. $\square$

10. Suatu persegi panjang, panjangnya 8 cm lebih dari lebar. Jika keliling persegi panjang 60 cm dan lebar x cm, maka panjang dan lebar persegi panjang tersebut adalah. .

Jawaban : Panjang = $\square$ cm

Lebar = $\square$ cm

LIVEWORKSHEETS