LKPD

Nama : _____

Kelas : _____

1. Rina memiliki x buah pensil. Ibu membelikan Rina 7 pensil lagi. Bagaimana bentuk aljabar yang menyatakan jumlah pensil Rina?
   Jawab:
   .... + ...

2. Umur Andi dinyatakan dengan x tahun.
   a) Tuliskan bentuk aljabar untuk "umur Andi 5 tahun lagi".
   b) Tentukan variabel, koefisien, dan konstanta dari bentuk aljabar tersebut!

   Jawab:
   a) .... + ...

   b) Variabel = ... Koefisien =.... Konstanta =.....

3. Nilai dari $5x - 8y + 9$ untuk $x = 7$ dan $y = 4$ adalah….
   Jawab:

4. Caca membeli 5 kotak donat dan 4 buah donat. Ia ingin menghitung jumlah semua donat yang ia beli. Misalkan banyak donat tiap kotak adalah x buah.
   a) Bagaimana model matematika yang tepat untuk permasalahan tersebut?
   b) Jika x bernilai 9, maka berapakah jumlah donat yang dibeli Caca?

   Jawab:
   a) ..... + ...

   b)

5. Budi membeli 2 kotak spidol dan 6 buah spidol. Budi ingin mengetahui banyak seluruh spidol yang dimilikinya. Setiap kotak spidol berisi y buah spidol.
   a) Tuliskan model matematika dari permasalahan tersebut.
   b) Jika $y = 10$, tentukan jumlah spidol yang dimiliki Budi!

   Jawab:
   a) ..... + ...

   b)

LIVEWORKSHEETS