

Soal Evaluasi Pertemuan 3

1. Isilah nama secara lengkap pada google form yang ada tersedia di classroom, Atau klik link berikut: <https://forms.gle/czeVqAvh9di3kPeG8>
2. Masukan Kode / Pasword Ujian: (Mat123)
3. Cermati Langkah-langkah dan permasalahan yang diberikan
4. Jawab semua soal yang diberikan dengan teliti,
5. Klik selesai/ Kirim bila sudah menyelesaikan semua soal

Tampilan soal di Google Form

The image displays two screenshots of a Google Form titled "SOAL EVALUASI MATEMATIKA PERTEMUAN 3". The form is marked as "Wajib" (Required). The left screenshot shows the "TOKEN/PASSWORD" field with a red asterisk. Below it is a "Berikutnya" (Next) button and a small disclaimer: "Jangan pernah mengirimkan sandi melalui Google Formulir. Konten ini tidak dibuat atau didukung oleh Google. Laporan Penyalahgunaan - Perawatan Layanan - Kebijakan Privasi". The right screenshot shows the "BIODATA SISWA" section with three required fields: "KELAS", "NAMA LENGKAP SISWA", and "NO ABSENSI". Each field has a red asterisk and a "Jawaban Anda" (Your answer) label below it.

Jawablah soal-soal berikut:

1. Nilai x yang memenuhi persamaan $3(2x + \frac{1}{3}) = 4(3x - \frac{1}{2})$ adalah....

- A. $-\frac{1}{6}$ C. $\frac{1}{5}$
B. $-\frac{1}{2}$ D. $\frac{1}{2}$

2. Nilai x dari persamaan : $3(x - 1) + x = -x + 7$ adalah

- A. 2 C. -2
B. 3 D. -3

3. Nilai y dari persamaan : $28y = 18$ adalah

- A. 27 C. 72
B. 89 D. 98

4. Bu Agustin menyuruh alifa membeli gula pasir sebanyak 3 kg. Sesampainya alifa di toko Pak Tono, alifa menyerahkan uang Rp 50.000,00 untuk 3 kg gula pasir dan menerima uang kembalian sebesar Rp 11.000,00. Berapakah harga gula pasir untuk per-kg nya ?

- A. Rp. 8.000 C. Rp. 10.000
B. Rp. 9.000 D. Rp. 11.000

5. Diberikan persamaan satu variabel berikut ini:

$10x + 12 = 3x + 33$ Tentukan nilai dari $2x + 5$ adalah ...

- A. 8 C. 10
B. 9 D. 11