PRETEST

~SELAMAT MENGERJAKAN~

Pilihan Ganda Kompleks (Benar Salah)

Tentukan pernyataan berikut ini bernilai **BENAR** atau **SALAH.**

1. Syarat agar invers suatu fungsi merupakan fungsi invers adalah **jika dan hanya jika f merupakan Fungsi Bijektif**

   ☐ BENAR ☐ SALAH

2. Salah satu sifat fungsi Invers adalah $(f^{-1} o\ f)(x) = (f^{-1})^{-1}(x) = x$

   ☐ BENAR ☐ SALAH

Isian Singkat

Jawablah pertanyaan dengan langsung mengetikkan jawabannya. **Jawaban hanya berupa angka (tidak pecahan, tidak desimal, tidak akar)**

3. Diketahui $f(x) = 5x - 3$. Jika $f^{-1}(a) = 2$, maka nilai $a + 5$ =

4. Diketahui $f(x) = 2x - 6$. Nilai dari $f^{-1}(2)$ =

5. Jika fungsi $g(x) = 4x + 8$. Maka nilai dari $g^{-1}(4)$ =

LIVEWORKSHEETS