

KOMPOSISI FUNGSI

NAMA :

KELAS :

AYO BERPIKIR 1

Perhatikan Gambar di samping
"Fenomena 2"



HASIL

OVEN

MIXER

BAHAN

.....

.....

.....

.....

AYO BERPIKIR 2

1. Diketahui $f(x) = 2x - 4$ dan $g(x) = 3x + 2$

Tentukan : $(f \circ g)(x)$ dan $(g \circ f)(x)$

Jawaban :

2. Diketahui $f(x) = x + 4$ dan $g(x) = 2x - 6$

Tentukan : $(f \circ g)(x)$ dan $(g \circ f)(x)$

Jawaban :

3. Diketahui $f(x) = 5x + 1$ dan fungsi identitas $I(x) = x$

Tentukan : $(f \circ I)(x)$ dan $(I \circ f)(x)$

Jawaban :

4. Diketahui $f(x) = 7x - 12$ dan fungsi identitas $I(x) = x$

Tentukan : $(f \circ I)(x)$ dan $(I \circ f)(x)$

Jawaban :