

LKPD

Tema Matematika Dasar

BILANGAN DAN OPERASI

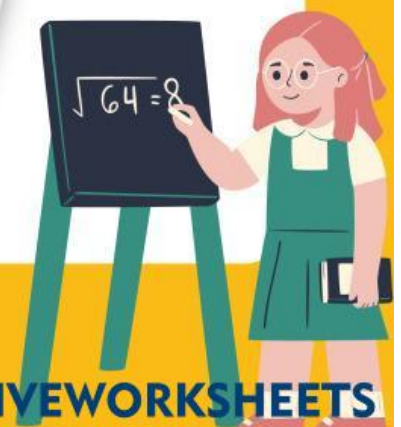
Nama : _____

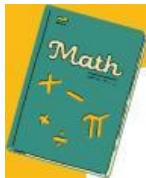
Kelas : _____





Klik Video dibawah ini sebelum menyelesaikan latihan soal





LATIHAN SOAL



Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan benar dan tepat !

1. Diketahui :

$$f(x) = 5x - 1$$

$$g(x) = x + 3$$

Tentukan :

a. $(f \circ g)(x)$

b. $(g \circ f)(x)$



Jawab:.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

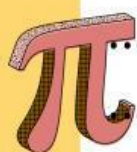
.....

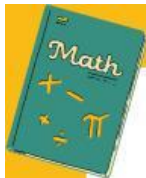
.....

.....

.....

.....





LATIHAN SOAL



Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan benar dan tepat !

2. Diketahui :

$$f(x) = 5x + 2$$

$$g(x) = x^2 - x - 6$$

Tentukan :

a. $(f \circ g)(x)$

b. $(g \circ f)(x)$



Jawab:.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

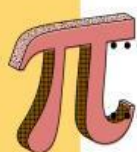
.....

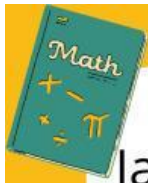
.....

.....

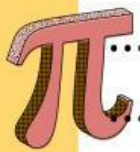
.....

.....





Jawab:.....





3. Diketahui : $f\{(1,3), (3,1),(4,4),(5,6),(7,8),(9,7)\}$ dan $g\{(1,3),(3,5),(5,7)\}$. Pasangan berurutan dari komposisi (fog) adalah.....

Jawab:.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

