

NAMA LENGKAP :
KELAS :

Aktivitas BK-K8-04-U: Konversi Bilangan Desimal menjadi Bilangan Biner dan Oktal

Konversilah bilangan desimal berikut ini menjadi bilangan basis 2 dan basis 8. Tuliskan langkah-langkah yang kalian perlukan untuk melakukan konversi tersebut.

No	Basis 10	Basis 2	Basis 8
1	50		
2	1707		

1. Langkah konversi soal nomor 1 ke bilangan biner

N	Langkah N/ (Basis)	Hasil N/Basis (Bilangan Bulat)	Sisa Hasil Bagi	Nilai Variabel Hasil
50	50/2			

2. Langkah konversi soal nomor 1 ke bilangan octal

N	Langkah N/ (Basis)	Hasil N/Basis (Bilangan Bulat)	Sisa Hasil Bagi	Nilai Variabel Hasil
50	50/8			

3. Langkah konversi soal nomor 2 ke bilangan biner

N	Langkah N/ (Basis)	Hasil N/Basis (Bilangan Bulat)	Sisa Hasil Bagi	Nilai Variabel Hasil
1707	1707/2			

4. Langkah konversi soal nomor 1 ke bilangan octal

N	Langkah N/ (Basis)	Hasil N/Basis (Bilangan Bulat)	Sisa Hasil Bagi	Nilai Variabel Hasil
1707	1707/8			