

Tugas Informatika

Nama :

Kelas :

1. Konversi Bilangan Desimal ke Biner
 - a. 80_{10}
 - b. 109_{10}
2. Konversi bilangan desimal ke Oktal
 - a. 10_{10}
 - b. 40_{10}
3. Konversikan bilangan desimal ke heksadesimal
 - a. 124_{10}

Jawaban

1. a. 80_{10}

DESIMAL ⁽¹⁰⁾	128	64	32	16	8	4	2	1
BINARY ⁽²⁾								

Desimal	80
Biner	

- b. 109_{10}

DESIMAL ⁽¹⁰⁾	128	64	32	16	8	4	2	1
BINARY ⁽²⁾								

Desimal	109
Biner	

2. a. 10_{10}

DESIMAL ₍₁₀₎	128	64	32	16	8	4	2	1
BINARY ₍₂₎								

Desimal	10
Oktal	

b. 40_{10}

DESIMAL ₍₁₀₎	128	64	32	16	8	4	2	1
BINARY ₍₂₎								

Desimal	40_{10}
Oktal	

3. a. 124_{10}

DESIMAL ₍₁₀₎	128	64	32	16	8	4	2	1
BINARY ₍₂₎								

Desimal	124
Hexaesimal	
