

SOAL :

1. Saipul akan membayar kontrakan, tetapi ia bingung menghitung jumlah pembayaran karena pemilik kontrakan membuat ketentuan pembayaran sebagai berikut :
- Harga sewa kontrakan Rp 10.000.000/tahun
  - Bila dibayar kontan sekaligus 3 tahun atau lebih , akan mendapat diskon 20%
  - Bila dibayar per 2 tahun, diskon 10%
  - Bila dibayar per 1 tahun, tidak ada diskon.

Buat program untuk menyelesaikan kasus tersebut dengan contoh output sbb :

Nama : Saipul (input)  
Jumlah tahun : 2 (input)  
Nama : Ipin(output)  
Prosen diskon : 10(output)  
Jumlah Diskon : Rp 2.000.000(output)  
Jumlah Pembayaran : Rp18.000.000(output)

2. Buat program untuk menyelesaikan kasus perhitungan biaya kursus, dengan ketentuan sbb:

DAFTAR HARGA KURSUS

Jenis	Paket	Harga
Masak	A (6x praktek)	500.000
	B (8x praktek)	650.000
Jahit	A (6x praktek)	450.000
	B (8x praktek)	600.000
MakeUp	A (6x praktek)	400.000
	B (8x praktek)	550.000

Contoh keluaran :

Pilih Jenis : Masak (in)  
Pilih paket : B (in)  
Ingin kursus jenis lain ? (y/t) : y (in)  
Pilih Jenis : Jahit (in)  
Pilih paket : A (in)  
Ingin kursus jenis lain ? (y/t) : t (in)  
Total Bayar : 1.100.000 (out)

3. Buat program untuk menampilkan semua bilangan ganjil dari 1 sampai batas yang dimasukkan oleh user dan habis dibagi 3.

Contoh keluaran :

Masukkan batas : 15 (input)  
Deret : 3 9 15 (output)