



Materi : Tipe Data dan Notasi Pemrograman Pascal  
Kelas : 8 A – I  
Tanggal : Sabtu, 30 Januari 2021

Kerjakan Soal dibawah ini dengan memilih jawaban yang benar

1. Penanda identitas yang digunakan untuk menampung nilai adalah ...
  - a. Tipe data
  - b. Struktur data
  - c. Variable
  - d. Constanta data
2. Pemberian nama variable yang benar adalah....
  - a. 9latihan
  - b. latihan@pascal
  - c. latihan pascal
  - d. latihanpascal\_2
3. Operator dalam bahasa pascal untuk pembagian adalah ...
  - a. \*
  - b. +
  - c. :
  - d. /
4. Ada sebuah operasi  $5*2$  angka 5 dan 2 disebut dengan ...
  - a. Operand
  - b. Tipe data
  - c. Operator
  - d. Variabel

Perhatikan program dibawah ini untuk mengerjakan soal disebelah kanan !

Berikut contoh penggunaan operator aritmatika di dalam pascal:

```
1 program operator_aritmatika;  
2 uses crt;  
3 var  
4 a,b,c,d,e,f,g,h:integer;  
5 begin  
6 clrscr;  
7 a:=8+4;  
8 b:=9-2;  
9 c:=2*3;  
10 d:=10+3-7*4;  
11 e:=((10+3)-7)*4;  
12 f:=-79;  
13  
14 writeln('a:',a);  
15 writeln('b:',b);  
16 writeln('c:',c);  
17 writeln('d:',d);  
18 writeln('e:',e);  
19 writeln('f:',f);  
20  
21 readln;  
22 end.
```

Tariklah garis dari soal ke jawaban yang benar  
Dengan cara klik soal tahan dan geser  
ke jawaban yang benar

|                |     |
|----------------|-----|
| Nilai a adalah | -15 |
| Nilai b adalah | -79 |
| Nilai c adalah | 6   |
| Nilai d adalah | 7   |
| Nilai e adalah | 12  |
| Nilai f adalah | 24  |

Cocokkan informasi dibawah ini dengan jawaban yang benar, dengan cara menggeser keterangan ke jawaban yang benar

| Informasi | Jawaban | Keterangan / Pilihan      |
|-----------|---------|---------------------------|
| Integer   |         | Membersihkan layar        |
| End       |         | Memulai program           |
| Real      |         | True and False            |
| Boolean   |         | Mengakhiri Program        |
| Clrscr    |         | Menghitung luas lingkaran |
| Begin     |         | Nama, alamat, cita-cita   |
| String    |         | Menampung bilangan bulat  |