

MEMBINA FORMULA MATEMATIK

bracket → suruh
operation ?

Bina formula di bawah ini menggunakan **pembolehubah (variable)**.

Contoh : Mencari jumlah dua nombor

nom1 = 7
nom2 = 8
 jumlah = **nom1** + **nom2**

Gunakan pembolehubah

Soalan 1 : Mencari Luas segiempat

panjang = 25
 lebar = 20
 luas =

panjang
lebar

Soalan 2 : Mencari isipadu kuboid

panjang = 6
 lebar = 5
 tinggi = 4
 isipadu =

panjang
lebar
tinggi

Soalan 3 : Mencari purata **tiga** nombor

nom1 = 8
 nom2 = 10
 nom3 = 12
 purata =

$$\text{purata} = \frac{x + y + z}{3}$$

Soalan 4 : Mencari bmi

berat = 80
 tinggi = 1.62
 bmi =

$$\text{bmi} = \frac{\text{berat}}{\text{tinggi}^2}$$

Soalan 5 : Mencari bayaran

bilangan = 5
 harga = 4.50
 bayaran =

Soalan 6 : Bilangan hari

minggu = 5
 bilHari =

Soalan 7 : Kuasa dua nombor

nombor = 5
 kuasaDua =

Soalan 8 : Mencari laju

jarak = 15
 masa = 3
 laju =

Soalan 9 : Luas trapezium

a = 5
 b = 3
 h = 6
 luas =

$$\text{luas} = \frac{1}{2} h(a + b)$$

Soalan 10 : Mencari isipadu sfera

PI = 3.142
 jejari = 5
 isipadu =

$$\text{Isipadu} = \frac{4}{3} \pi j^3$$

