

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 =

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

