



# MATH QUIZ

## BANGUN RUANG SISI DATAR KUBUS

Nama Siswa : .....

Kelas : .....

Hari dan Tanggal : .....

## Ayo Berlatih!



Sebuah bangunan penyimpanan Meriam Puntung berbentuk kubus dengan panjang setiap rusuknya 120 cm. Pada penyimpanan Meriam Puntung, kawat ram akan dipasang di semua tepi bangunan tersebut, kecuali pada bagian bawah dan bagian atas yang dibiarkan tanpa kawat karena sudah tertutup, hitunglah:

1. Berapa panjang kawat yang diperlukan?
2. Jika harga kawat adalah Rp 25.000 per meter, berapa total biaya yang diperlukan?

### Jawaban :

Diketahui =

Ditanya =

### Penyelesaian :

1. Hitunglah Berapa Panjang Kawat RAM yang Diperlukan

2. Hitunglah Total Biaya Kawat RAM

Kesimpulan :

