

# LKPD

## Lembar Kerja Peserta Didik

### Matematika

### Luas Permukaan Kubus

Nama Kelompok:

Anggota :





## Think

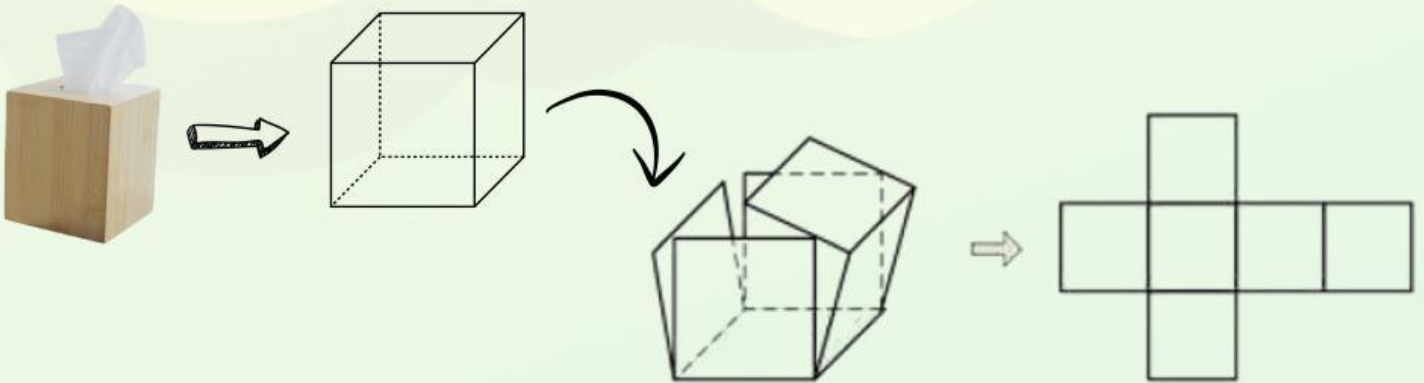


Salim mempunyai dua kotak tisu yang berbentuk kubus dan balok, salim berpikir untuk memperindah dengan membungkus kotak tisu dengan kertas kado. Tahukah kamu bagaimana cara menentukan luas masing-masing bungkus kado yang Salim perlukan?



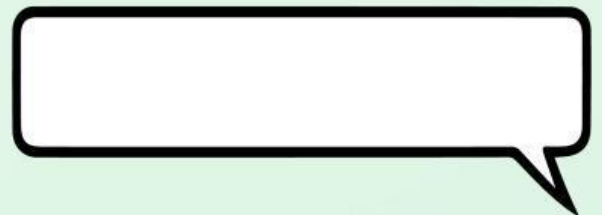
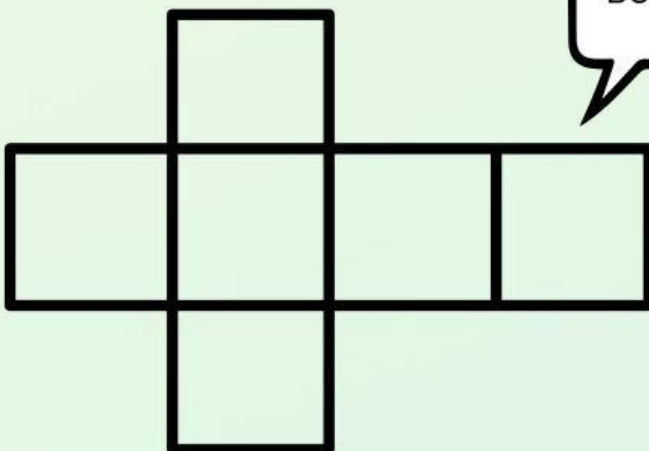
## Think

Perhatikan kotak tisu berikut!



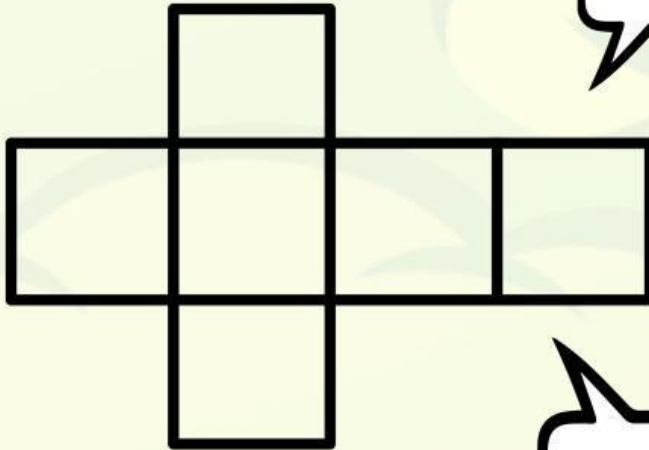
## Talk

Berbentuk apakah sisinya?





## Talk



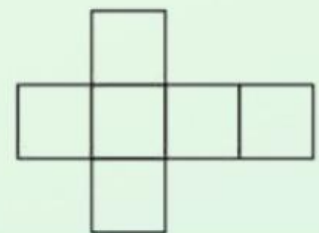
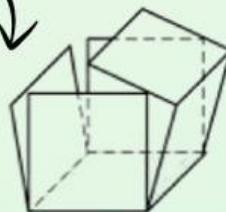
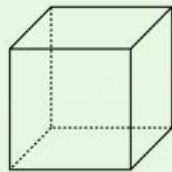
Ada berapa banyak sisi?

Apakah ukuran rusuk pada setiap sisi tersebut sama?

Jika ukuran rusuk adalah  $s$ , apakah rumus luas sisinya?



## Write



Jika panjang rusuk kubus adalah  $s$  maka

Rumus Luas Permukaan Kubus = banyak sisi x rumus Luas Persegi

=

=