



# LKPD MATEMATIKA

*Kelas XII*

NAMA ANGGOTA KELOMPOK

1. ....

2. ....

3. ....

4. ....

5. ....

## Tujuan Pembelajaran:

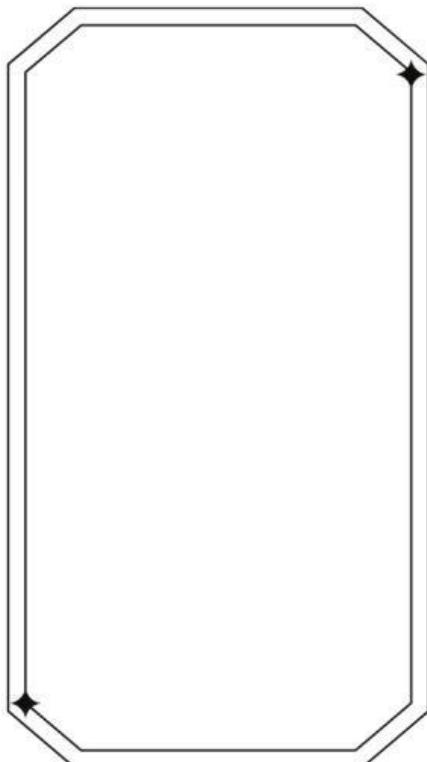
Setelah pembelajaran diharapkan siswa dapat Memahami konsep kaidah pencacahan dan mengidentifikasi fakta kaidah pencacahan pada masalah kontekstual

### Masalah 1

Doni memiliki 3 kaos berwarna merah, biru dan hijau dan 3 celana berwarna biru, abu dan doklat. Berapa banyak pasangan pakaian yang dapat digunakan oleh Doni?



Tentukan pasangan kaos dan celana dengan menggesernya pada kotak ini!



Pasangan kaos dan celana yang mungkin

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Banyaknya pasangan kaos dan celana adalah .....pasang

# LKPD

# Kaidah Pencacahan

## Masalah 2

Doni mempunyai 3 sepatu dan 3 sandal seperti gambar di bawah ini. Berapa banyak kemungkinan alas kaki yang dapat Doni gunakan?



Jabarkan kemungkinannya !

Banyak kemungkinan alas kaki yang dapat Doni gunakan  
sebanyak ..... pasang

Diantaranya:

**LKPD**

Kaidah Pencacahan

Apakah perbedaan antara penyelesaian masalah 1 dengan masalah 2?

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Apakah yang dapat disimpulkan dari penyelesaian masalah 1 dan masalah 2?

.....  
.....  
.....  
.....  
.....