



# LKPD

Kaidah pencacahan

XII fase F

Aturan penjumlahan dan perkalian



Nama: \_\_\_\_\_

Kelas: \_\_\_\_\_

# Capaian pembelajaran

3.3. Menganalisis aturan pencacahan (aturan penjumlahan, aturan perkalian, dan kombinasi) melalui masalah kontekstual.

4.3. menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan kaidah pencacahan (aturan penjumlahan, aturan perkalian, permutasi, dan kombinasi).

## Indikator

- Memahami konsep kaidah pencacahan
- Mengidentifikasi fakta pada aturan pencacahan (aturan penjumlahan, aturan perkalian, dan kombinasi) melalui masalah kontekstual melalui masalah kontekstual
- Menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan kaidah pencacahan (aturan penjumlahan, aturan perkalian, dan kombinasi)
- Menyajikan penyelesaian masalah yang berkaitan dengan kaidah pencacahan (aturan penjumlahan, aturan perkalian, dan kombinasi)

## Tujuan pembelajaran

- Memahami konsep kaidah pencacahan
- Mengidentifikasi fakta pada aturan pencacahan (aturan penjumlahan, aturan perkalian, dan kombinasi) melalui masalah kontekstual melalui masalah kontekstual
- Menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan kaidah pencacahan (aturan penjumlahan, aturan perkalian, dan kombinasi)
- Menyajikan penyelesaian masalah yang berkaitan dengan kaidah pencacahan (aturan penjumlahan, aturan perkalian, dan kombinasi)

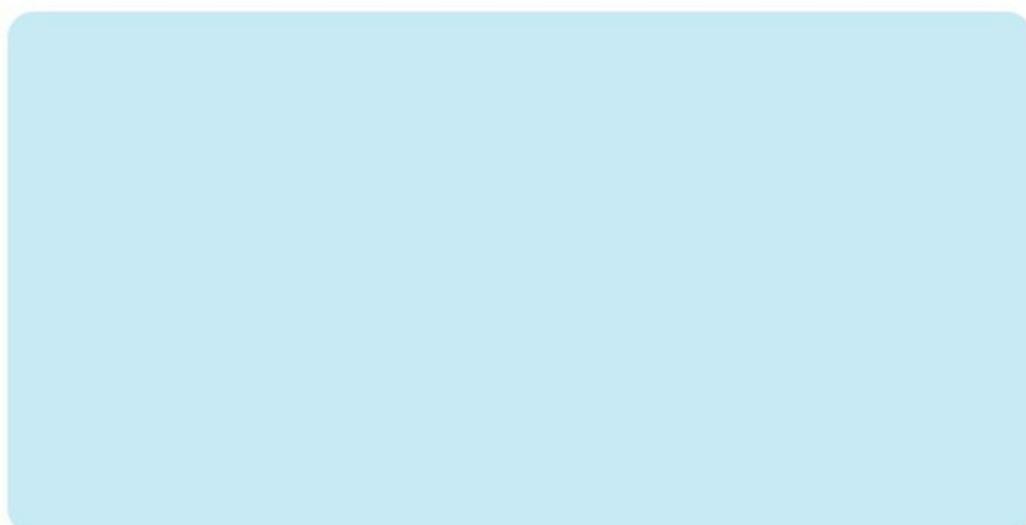
# Ayo belajar!



**Perhatikan video di bawah ini!**



**Perhatikan materi presentasi berikut ini!**



# Memahami Maksud dari Soal Cerita

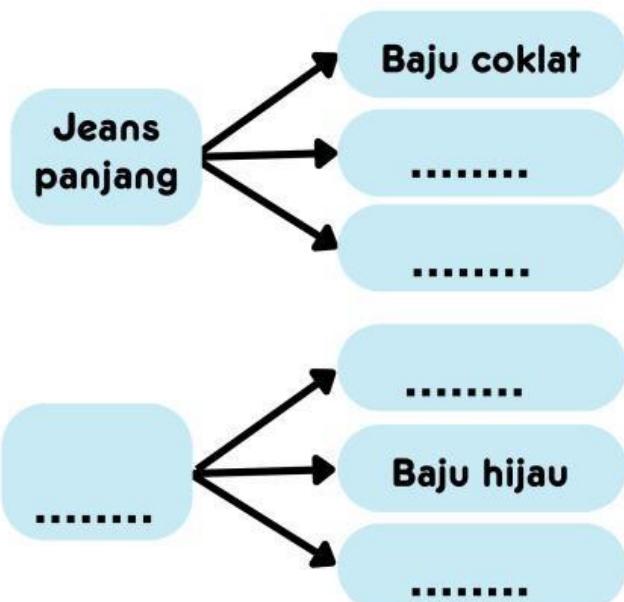


Rafi memiliki 3 buah baju berwarna coklat, hijau dan biru serta 2 jenis celana jeans yaitu celana Panjang dan celana pendek. Hari ini Rafi akan bermain bersama temannya, dapatkah kamu bisa menentukan pasangan baju dan celana yang akan digunakan Rafi?

Terdapat ... buah baju masing masing berwarna

... , ... , dan ... serta ... jenis celana yaitu ... dan ...

Kemungkinan yang terjadi yaitu?



# Memahami Maksud dari Soal Cerita

dani memiliki 4 mobil, 2 motor, 6 sepeda. Berapa cara dani berkendara ke kantor dengan kendaraannya?

Pilih Aturan apa yang bisa digunakan untuk menjawab soal?

Kerjakan soal!

$4 \quad 2 \quad 6 = \quad 12$

48

18