

# LKPD

## KAIDAH PENCACAHAN



NAMA LENGKAP : \_\_\_\_\_

KELAS : \_\_\_\_\_

TANGGAL : \_\_\_\_\_

Petunjuk Pengerjaan:

- 1. Baca Teliti** : Pahami setiap skenario dan pertanyaan dengan seksama.
- 2. Diskusi Kelompok** : Berkolaborasi dengan teman sekelompok untuk menemukan solusi terbaik.
- 3. Tuliskan Ide** : Catat ide, proses berpikir, dan jawaban akhirmu di tempat yang disediakan.
- 4. Kreatif & Analitis** : Gunakan diagram, daftar, atau metode lain yang membantumu menjelaskan jawaban!

### KASUS 1

Desainer baju adat ingin membuat pakaian dari 3 pilihan motif (Parang, Mega Mendung, Kawung), 2 jenis lengan (panjang, pendek), dan 2 warna utama (putih, cokelat). Berapa kombinasi desain yang bisa dibuat?

### KASUS 2

Rina bisa mengunjungi 3 museum budaya di kota A atau 2 tempat bersejarah di kota B. Jika ia hanya punya waktu mengunjungi satu kota saja, berapa kemungkinan rute yang bisa ia ambil?

# KASUS 1

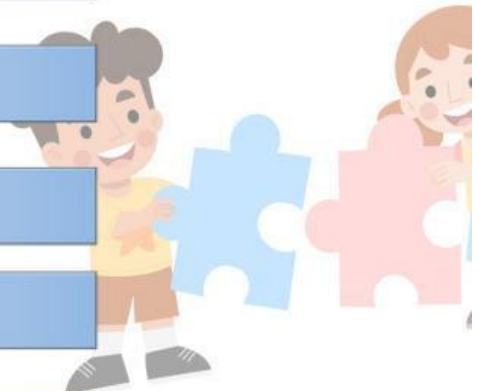
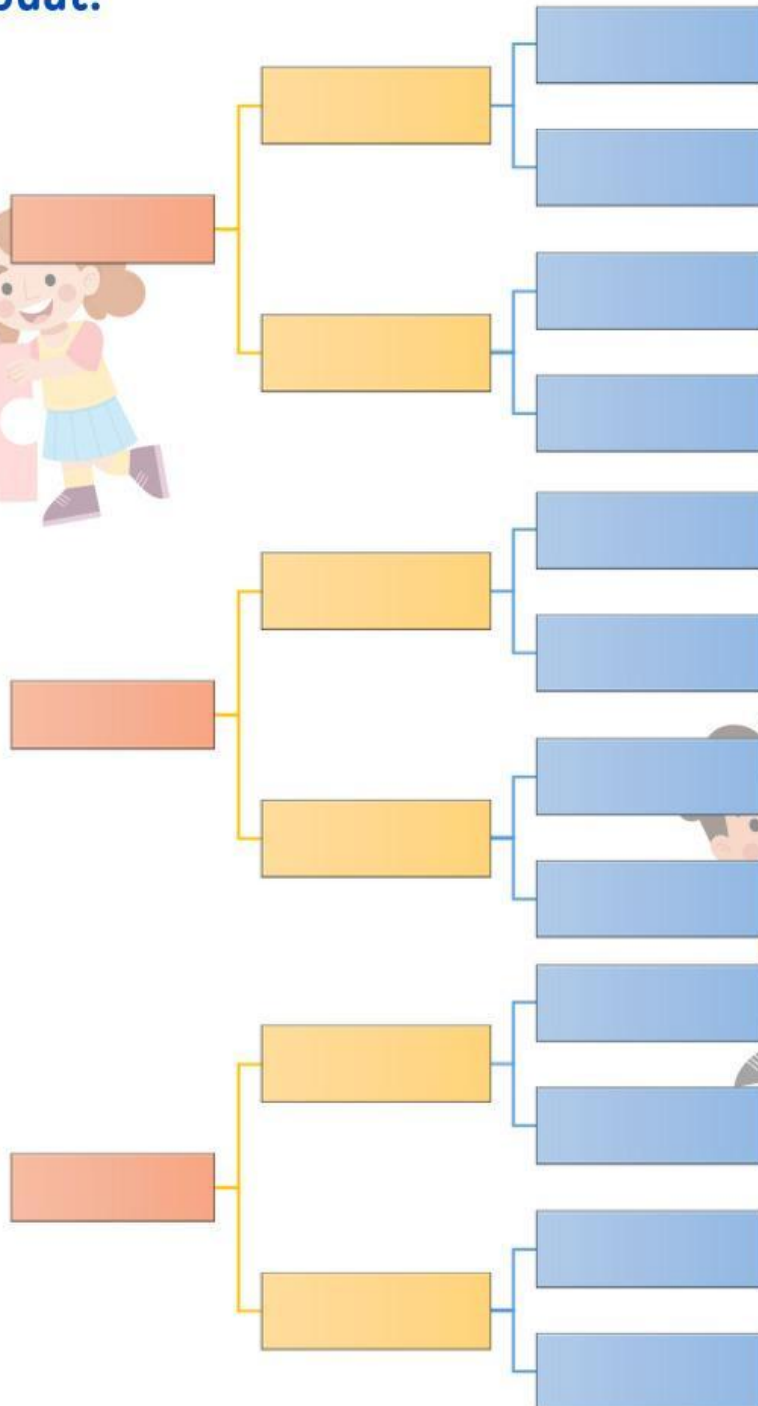
Kurikulum  
Merdeka

**MERDEKA  
BELAJAR**

Merdeka  
Mengajar



Buatlah diagram pohon dari semua kemungkinan desain batik yang dapat dibuat!



Berapa total kombinasi sandi yang bisa dibuat?

# KASUS 2

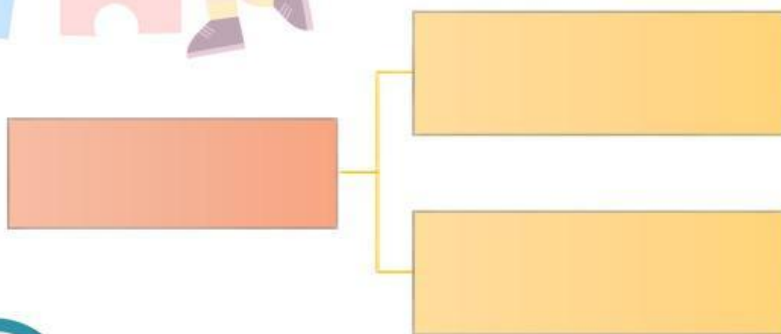
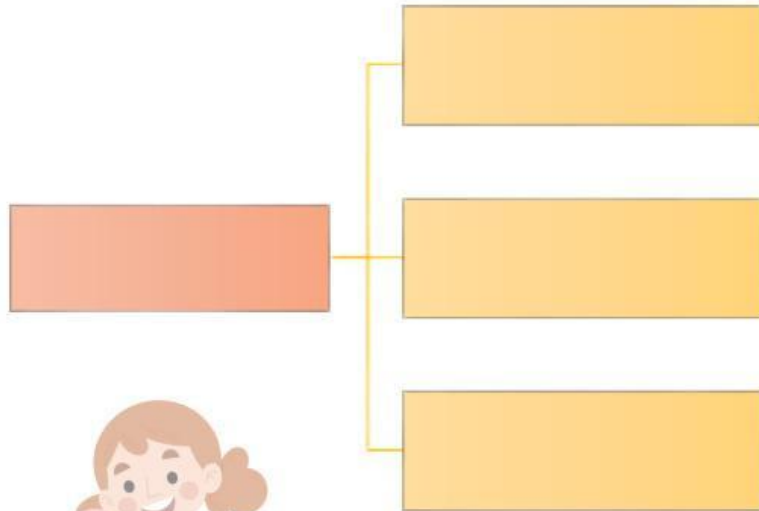
Kurikulum  
Merdeka

**MERDEKA  
BELAJAR**

Merdeka  
Mengajar



## Museum yang dipilih pada setiap kota



**Berapa total pilihan museum yang dapat dikunjungi?**

# KASUS 1

Kurikulum  
Merdeka

**MERDEKA**  
**BELAJAR**

Merdeka  
Mengajar



Dari Kasus 1,

Apakah ada pola yang yang kamu temukan untuk mencari banyak kemungkinan dari variasi desain yang dibuat?



# KASUS 2

Dari Kasus 1,

Apakah ada pola yang yang kamu temukan untuk mencari banyak kemungkinan dari kunjungan musium?

