

Lembar Kerja Peserta Didik

1

2

# LKPD

# Matematika

kelipatan Persekutuan

$\pi$

+



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

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



## Tujuan Pembelajaran

- Menentukan kelipatan persekutuan dua bilangan atau lebih
- Menentukan kelipatan persekutuan terkecil dua bilangan atau lebih.
- Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan KPK.
- Menentukan kelipatan persekutuan menggunakan kartu bilangan.



## Alokasi Waktu

Waktu yang digunakan adalah 2 x 35 menit



## Ringkasan Materi

Agar kalian bisa memahami materi dengan jelas, silakan klik video berikut!





## Petunjuk kerja

- Bekerjalah dalam kelompok.
- Susun kelipatan dari dua bilangan yang diberikan guru menggunakan kartu bilangan.
- Carilah bilangan yang muncul pada kedua barisan kelipatan.
- Tuliskan hasilnya pada tabel.
- Jawablah pertanyaan analisis.



## Kegiatan Kelompok

- **Kegiatan 1 – Menentukan Kelipatan**

Pasangan bilangan kelompok saya: ----- dan -----

**1. Kelipatan bilangan pertama**

Kelipatan dari -----:

**2. Kelipatan bilangan kedua**

Kelipatan dari -----:

- **Kegiatan 2 – Menentukan Kelipatan Persekutuan**

**1. Kelipatan Persekutuan (bilangan yang muncul pada kedua barisan): -----**

**2. Kelipatan Persekutuan Terkecil (KPK): -----**

## • Kegiatan 3 – Menentukan KPK dari Pasangan Bilangan

### 1. Pasangan 3 dan 4

Kelipatan 3: .....

Kelipatan 4: .....

Kelipatan Persekutuan: .....

✓ KPK = .....

### 2. Pasangan 5 dan 6

Kelipatan 5: .....

Kelipatan 6: .....

Kelipatan Persekutuan: .....

✓ KPK = .....

### 3. Pasangan 8 dan 12

Kelipatan 8: .....

Kelipatan 12: .....

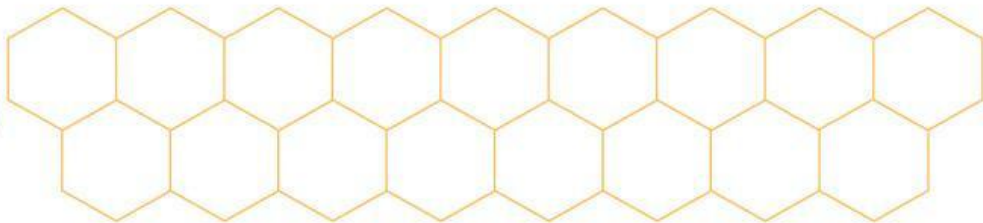
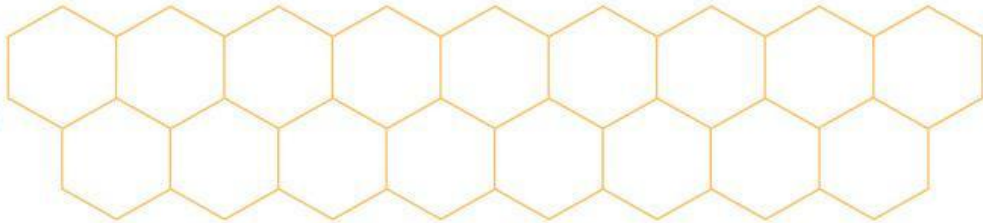
Kelipatan Persekutuan: .....

✓ KPK = .....

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

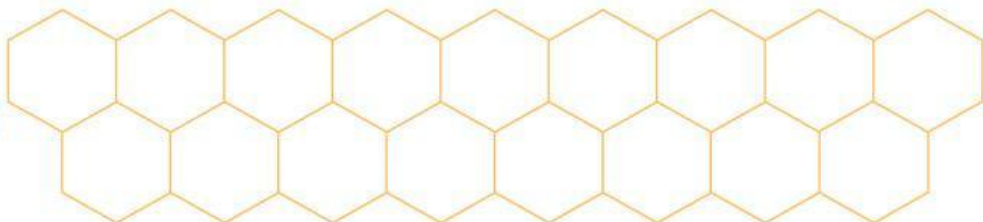
# KELIPATAN PERSEKUTUAN

Hitunglah kelipatan angka-angka berikut ini kemudian tentukan kelipatan persekutuan yang bernilai sama!



Kelipatan persekutuan adalah \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Kelipatan persekutuan terkecil adalah \_\_\_\_\_



Kelipatan persekutuan adalah \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_