

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

MATEMATIKA DASAR

POLA BILANGAN
MEMBESAR



Capaian Pembelajaran

Pada akhir Fase B, peserta didik dapat membaca, menulis, menentukan nilai tempat, membandingkan, mengurutkan, menggunakan nilai tempat, melakukan komposisi dan dekomposisi bilangan tersebut.

Tujuan Pembelajaran

1. Mengidentifikasi pola bilangan membesar dengan menentukan selisih antar bilangan secara tepat (C1)
2. Menentukan suku berikutnya dari suatu pola bilangan dengan menggunakan aturan yang ditemukan (C2)
3. Menganalisis masalah kontekstual yang berkaitan dengan pola bilangan membesar secara logis dan sistematis (C4)

KELOMPOK:

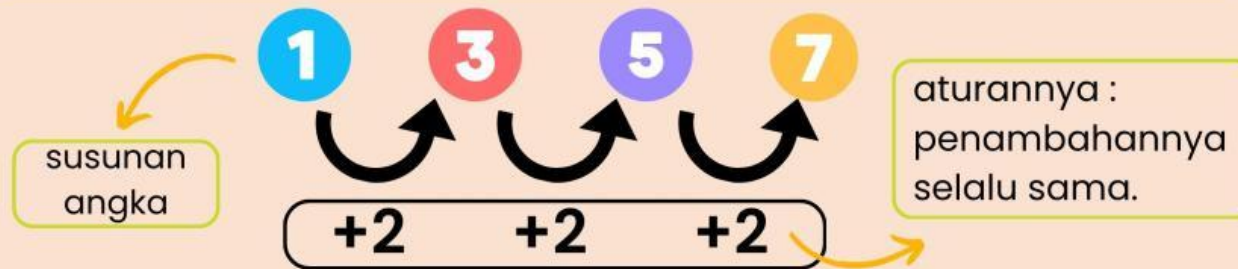
Nama Anggota Kelompok:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.



Pola Bilangan

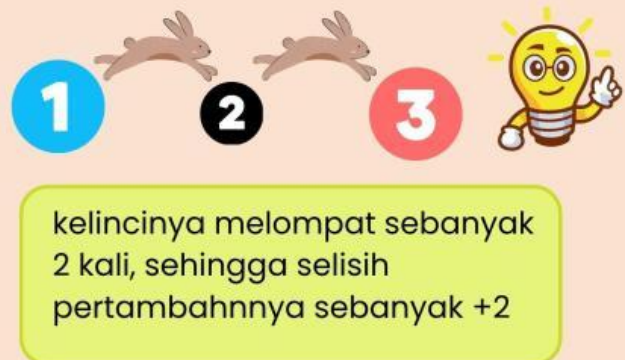
Pola bilangan adalah suatu susunan angka yang mempunyai aturan dalam proses penyusunannya sehingga akan membentuk suatu pola tertentu yang konsisten/ tidak berubah.



Dari contoh merupakan pola bilangan membesar karena antara bilangan urutan 1 dan 2, dengan 2 dan 3 memiliki selisih yang sama yaitu bertambah 2.

Sehingga, **pola bilangan membesar** adalah urutan angka di mana setiap angka dalam urutan tersebut lebih besar dari angka sebelumnya dengan pertambahan yang sama.

Dalam pola bilangan kita juga harus menentukan selisih pertambahannya.



Apa itu Selisih? **Selisih** adalah seberapa besar bilangan bertambah dari satu angka ke angka berikutnya.



Latihan Soal

Petunjuk Penggunaan:

Jawablah dengan jawaban yang tepat!

1. Tentukanlah selisih dan bilangan selanjutnya dari pola bilangan 12, 16, 20, 24,

Jawab :

2. Tentukan pola selisihnya terlebih dahulu, kemudian tentukan dua bilangan berikutnya! 34, 45, 56, 67,,

Jawab :

3. Pada minggu pertama pak Alvin menjual buah sebanyak 26 kilogram buah. Pada minggu kedua jumlah buah yang terjual bertambah menjadi 38 kilogram. Pada minggu ketiga ia menjual 50 kilogram buah. Jika penjualan buah mengikuti pola yang sama, berapa kilogram buah yang akan terjual pada minggu ke-empat?

Jawab :



REFLEKSI



Setelah mempelajari materi pola bilangan membesar dan mengerjakan semua kegiatan dalam LKPD ini, jawablah pertanyaan berikut dengan jujur ya!

1

Apa yang kamu pelajari hari ini?

2

Bagian mana yang paling sulit?

3

Bagaimana cara kamu menemukan pola bilangan tersebut?