

# MATERI MATEMATIKA KELAS 1 BAB 4

## Bangun Datar, Pola Bilangan, dan Pengukuran Panjang serta Berat

### A. Bangun Datar

Segitiga adalah bangun datar yang memiliki 3 sisi. Contoh benda berbentuk segitiga :



Segi empat adalah bangun datar yang memiliki 4 sisi. Contoh benda berbentuk segi empat :

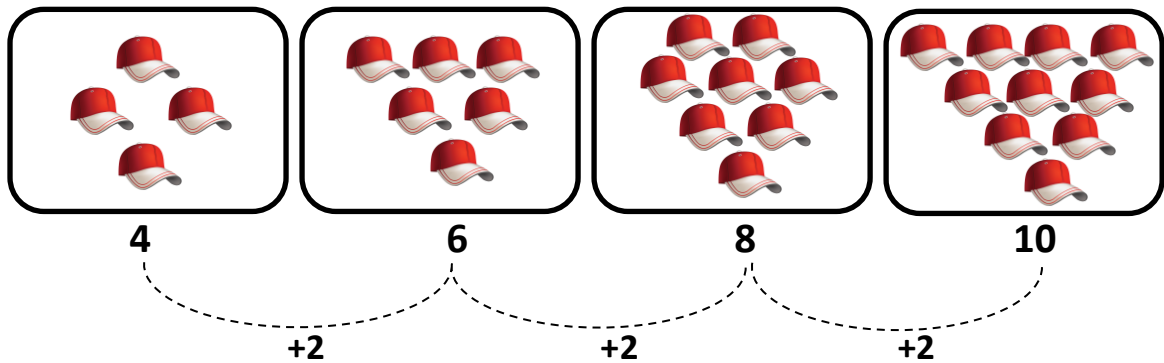


Lingkaran adalah bangun datar yang memiliki 1 sisi lengkung. Contoh benda berbentuk lingkaran adalah :



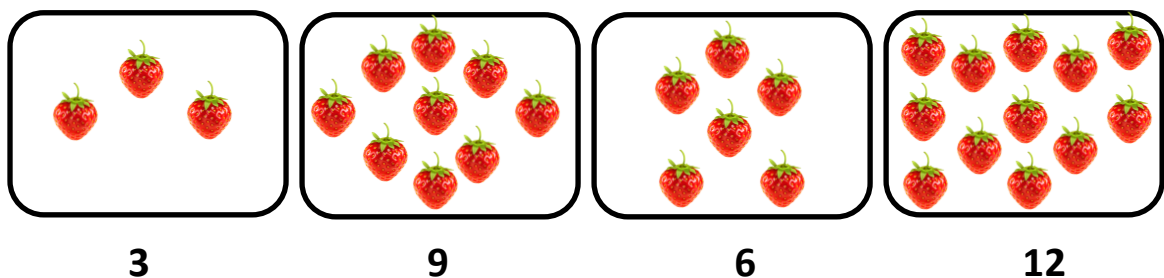
### B. Pola Bilangan

Perhatikan gambar berikut!

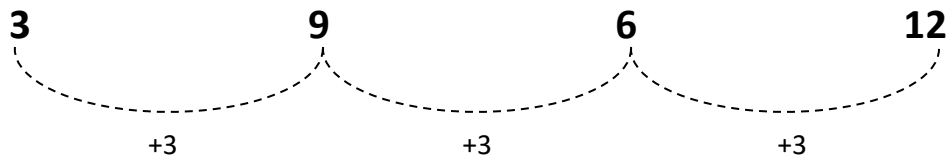


Banyak topi di atas membentuk pola bilangan bertambah 2.

Sekarang perhatikan gambar berikut!



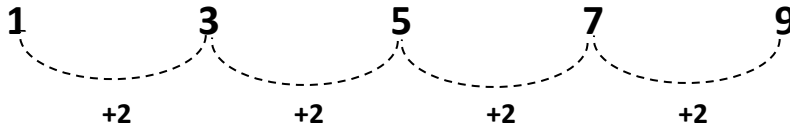
Setelah diurutkan dari yang terkecil, banyak stroberi membentuk pola membilang loncat 3.



Kalian dapat membentuk sebuah pola bilangan. Tambahkan sebuah bilangan yang sama pada bilangan sebelumnya.

Contoh :

Pola bilangan bertambah 2 mulai dari 1.



### C. Pengukuran Panjang dan Berat dengan Satuan Tak Baku

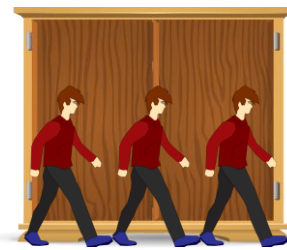
- **Pengukuran Panjang dengan Satuan Tak Baku**

Mengukur panjang benda dapat menggunakan satuan tak baku. Contoh satuan panjang tak baku, yaitu anggota tubuh, korek api, atau klip.

Berikut contoh pengukuran panjang menggunakan anggota tubuh.



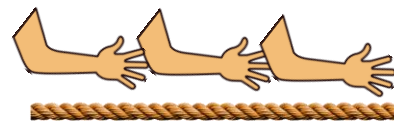
Panjang pita = 4 jengkal



Panjang lemari = 3 langkah

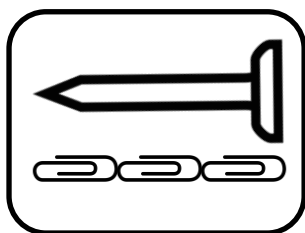


Panjang pintu = 2 depa

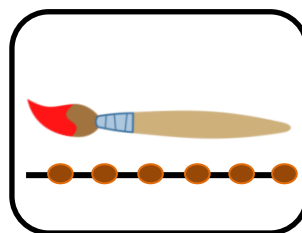


Panjang tali = 3 hasta

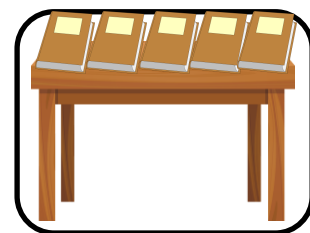
Berikut contoh pengukuran panjang menggunakan benda-benda di sekitar.



Panjang paku = 3 klip kertas



Panjang kuas = 6 korek api



Panjang meja = 5 buku

Panjang benda dapat dibandingkan dengan melihat secara langsung. Perhatikan gambar berikut ini!



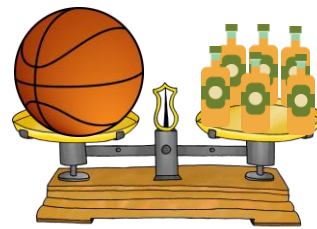
Pita lebih panjang dari pulpen.  
Pulpen lebih pendek dari pita.  
Pensil lebih pendek dari pulpen.  
Benda yang paling panjang adalah pita.  
Benda yang paling pendek adalah pensil.

- **Pengukuran Berat dengan Satuan Tak Baku**

Berat benda dapat diukur menggunakan satuan tak baku berupa benda-benda lain yang lebih ringan. Perhatikan contoh berikut!



Berat tas = 5 buku



Berat bola basket = 6 botol

- **Membandingkan Berat Benda**

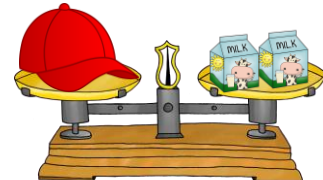
Hasil pengukuran berat dapat digunakan untuk membandingkan dan mengurutkan berat beberapa benda. Perhatikan contoh berikut!



Berat buku = 3 kotak susu



Berat tas = 6 kotak susu



Berat topi = 2 kotak susu

Berdasarkan hasil penimbangan di atas,

Buku lebih ringan dari tas.

Buku lebih berat dari topi.

Urutan benda dari yang paling ringan adalah topi, buku, tas.