

BAHAN AJAR POLA BILANGAN

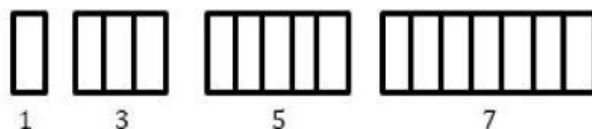
KELAS VIII SEMESTER GANJIL

Pengertian Pola Bilangan

Pola bilangan adalah susunan angka yang mengikuti aturan tertentu, membentuk suatu pola atau struktur yang teratur. Aturan ini dapat berupa penambahan, pengurangan, perkalian, atau pembagian dengan faktor tertentu, atau bahkan pola yang lebih kompleks melibatkan operasi matematika lain.

Jenis-jenis & Rumus Pola Bilangan

1. Pola Bilangan Ganjil

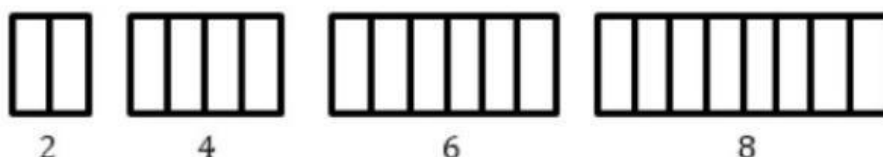


Pola bilangan ganjil adalah susunan angka yang terdiri dari angka ganjil. Karena terdiri dari angka ganjil, maka pola bilangan ganjil dimulai dari 1, 3, 5, 7, dan seterusnya.

Pola bilangan ganjil mempunyai rumus sebagai berikut:

$$U_n = 2n - 1$$

2. Pola Bilangan Genap



Pola bilangan genap adalah susunan angka yang terdiri dari angka genap. Karena terdiri dari angka genap, maka pola bilangan genap dimulai dari 2, 4, 6, 8, dan seterusnya.

Pola bilangan genap mempunyai rumus sebagai berikut:

$$U_n = 2n$$

Untuk lebih jelas silahkan simak video berikut !





SOAL TES POLA BILANGAN

NAMA

KELAS

Soal Isian

Dari bilangan berikut 1, 3, 4, 7, 9, 11, 13,,
suku berikutnya bernilai?

Jawaban

.....

FINISH