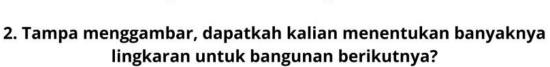


(aktivitas 2)



Jawab: 2, 4, 6, 8,

LIVEWORKSHEETS

3. lengkapilah nilai penjumlahan pada pola ke IV, V, dan VI, serta jawaban yang benar!

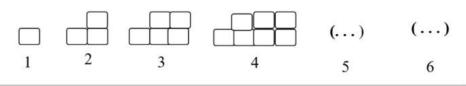
Pola ke-	penjumlahan	Ekspresi perkalian	hasil
Pola ke I	2	$=1 \times (2)$	=2
Pola ke II	2+2	= 2	
Pola ke III	2 + 2 +2	=	
Pola k IV	+++	=	
Pola V	+ + + +	=	
Pola VI	+ + + + +	=	1
Pola ke XXV		=	
Pola ke-n		2 x n	= 2n

LIVEWORKSHEETS



aktivitas 3

1. Dengan pola keteraturan yang sama pada gambar dibawah, tentukan pola gambar berikutnya.





Bisakah kamu tentukan pola berikut yang sesuai pada nomor 5 dan 6.

LIVEWORKSHEETS

- 1. Tampa menggambar, dapatkah kalian menentukan banyaknya persegi untuk bangunan berikutnya?
- 1, 3, 5, 7,

WLIVEWORKSHEETS



POLA BILANGAN: (PERTEMUAN 2)

2. Pada kain tenun tersebut, pola bentuk 27 memiliki garis diagonal kecil yang mengikuti pola bilangan ganjil. Jika jumlah garis pada setiap pola bertambah seperti berikut:

o Pola ke-1:1 garis

o Pola ke-2:3 garis

o Pola ke-3:5 garis

o Pola ke- 27:...?



Berapa banyak garis pada pola ke-27?

WILIVEWORKSHEETS

3.

Jika pola garis-garis pada kain membentuk barisan bilangan dengan rumus Un = 2n - 1, tentukan banyak garis pada pola ke-1 hingga pola ke-5!







RANGKUMAN

Pola bilangan

Pola bilangan adalah bilangan yang tersusun dengan aturan tertentu dan mempunyai pola sehingga dapat ditentukan cara untuk menentukan suku berikutnya.

Pola Bilangan Persegi, Persegi Panjang, dan Segitiga

Ketiga pola bilangan di atas adalah pola bilangan yang dinamakan berdasarkan bentuk susunan benda yang tampak seperti bangun persegi, persegi panjang, dan segitiga yang mempunyai aturan tertentu sehingga dapat ditentukan rumus umum untuk menentukan suku berikutnya.

