

Lembar Kerja Peserta Didik

Pola Bilangan dan Suku Berikutnya

Matematika Kelas 8
Semester 1



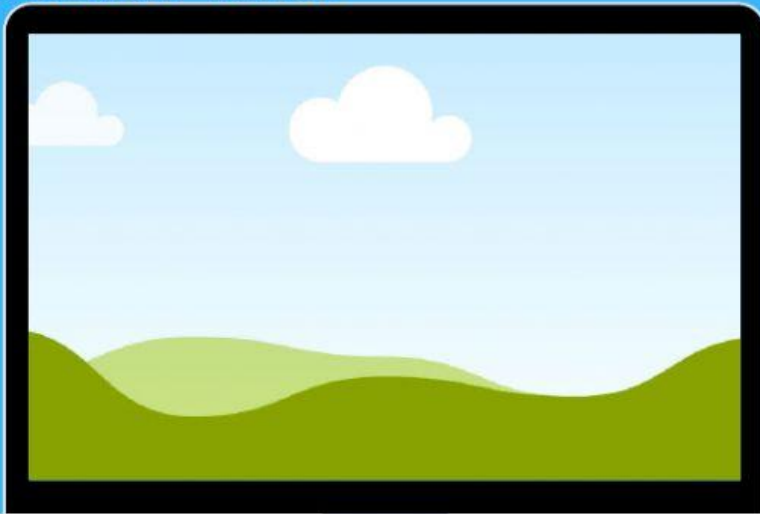
Erani Yunita, S.Pd

**MTs MA'ARIF 02 GANDRUNGMANGU
Tahun Pelajaran 2021/ 2022**

Nama :

Kelas :

A. Simak Video



Ketika kalian menyimak video di atas, buatlah rangkuman dari video di atas. Kemudian selesaikanlah latihan berikut.

B. Pengertian Pola Bilangan

Pola Bilangan adalah

C. Pasangkan Bentuk Pola dan Nama Barisan Bilangannya

Pasangkanlah bentuk pola berikut dengan nama Barisan bilangannya, dengan cara menarik garis dari nama barisan ke pola

			Barisan Bilangan Genap
			Barisan Bilangan Asli
			Barisan Bilangan Ganjil
			Barisan Bilangan Persegi Panjang
			Barisan Bilangan Segitiga
			Barisan Bilangan Persegi

D. Pilihlah Jawaban yang tepat!

1. Perhatikan Pola Susunan Strawberry berikut!



Susunan strawberry pada gambar berikutnya adalah

A



C



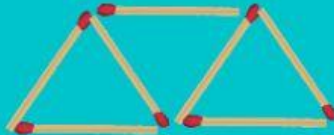
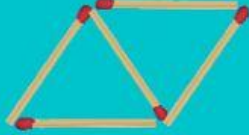
B



D



2. Perhatikan Pola Susunan batang korek api berikut!



Banyak batang korek api pada susunan ke lima adalah ...

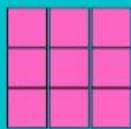
A 9

C 11

B 10

D 12

3. Perhatikan Pola Susunan persegi berikut!



Banyak susunan Persegi yang terjadi pada pola ke-6 adalah...

A 87

C 36

B 91

D 97

4. Dua suku berikutnya dari barisan 3, 6, 10, 15, ... adalah ...

A 20 dan 25

C 20 dan 26

B 21 dan 26

D 21 dan 28

5. Dua suku berikutnya dari barisan 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13 ... adalah ...

A 18 dan 26

C 18 dan 28

B 21 dan 34

D 21 dan 36

Klik Finish

