

Nama: Try Novian karlinabila

NIM: 240210101007

Kelas: E

BLOOKET

MATERI: POLA BILANGAN

KELAS: 8

LINK SOAL: <https://dashboard.blooket.com/set/69d08f117239d3be7ac15219>

LINK GAME: <https://play.blooket.com/play?id=4734531>

KODE KUIS: 4734531

QR CODE:



Blooket | Question Set

Name _____

Date _____

Class _____

Pola Bilangan Kelas 8

By: Try Novian Karlinabila NIM: 240210101007

1. Pola bilangan: 3, 6, 12, 24, ... Suku berikutnya adalah...

- a) 42
- b) 36
- c) 96
- d) 48

2. Pola: 5, 10, 20, 40, ... Pernyataan: Pola tersebut adalah pola bilangan aritmetika. Apakah pernyataan tersebut Benar / Salah?

- a) Salah
- b) Benar

3. Diketahui pola bilangan: 7, 14, 21, 28, ... Rumus suku ke- n adalah...

- a) $u_n = 14n$
- b) $u_n = n + 7$
- c) $u_n = 7n$
- d) $u_n = 7 + n$

4. Pola bilangan: 1, 4, 9, 16, ... Pola tersebut merupakan...

- a) Kelipatan 3
- b) Bilangan Prima
- c) Bilangan Genap
- d) Kuadrat Sempurna

5. Pola: 10, 8, 6, 4, ... Suku ke-8 adalah...

- a) 0
- b) -2
- c) -4
- d) 2

6. Pola: 2, 6, 7, 21, 22, ... Pernyataan: Pola tersebut bergantian dikali 3 lalu ditambah : pernyataan tersebut Benar / Salah?

- a) Salah
- b) Benar

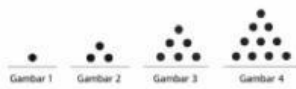
7. Jumlah 5 suku pertama dari pola 2, 4, 6, 8, ... adalah...

- a) 40
- b) 20
- c) 25
- d) 30

$$U_n = 3n + 2$$

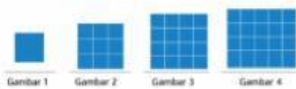
9. Banyak titik pada gambar ke-5 adalah...

Pola Gambar:

[illegible]

10. Jika pola berlanjut, jumlah kotak pada gambar ke-6 adalah...

Pola Gambar:

[illegible]