Pola Bilangan



Yuk kita ingat kembali materi yang sudah kita pelari tentang pola bilangan

1. Rumus barisan aritmatika

2. Rumus barisan geometri

3. Rumus deret aritmatika

4. Rumus deret geometri

5. Cara mencari beda

6. Cara mencari rasio

7. Suku ke-10 dari barisan 100,98,96,94,.....

8. Suku ke-7 dari barisan 1,3,9,27,.....

9. Jumlah 10 suku yang pertama dari 1,3,5,7,...

10. Jumlah 7 suku yang pertama dari 1,2,4,8,...



PETUNJUK

Drag pilihan jawaban dibawah ini lalu arahkan pada soal yang dituju!



82

100

127

729

b= $U_2 - U_1$

$r = \frac{U_2}{U_1}$

$S_n = \frac{a(r^n - 1)}{r - 1}$

$S_n = n\left(\frac{a + U_n}{2}\right)$

$U_n = a + (n-1)b$

$U_n = a \cdot r^{n-1}$