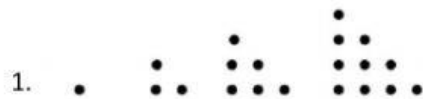


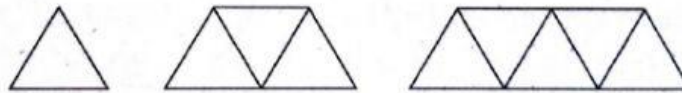
POLA BILANGAN



Gambar di atas menunjukkan pola banyak titik yang membentuk segitiga.
Banyak titik pembentuk segitiga pada pola ke-10 adalah....

- A. 55 B. 48 C. 42 D. 36

2. Perhatikan gambar pola lidi berikut !



Banyak batang lidi pada pola ke -10 adalah

- A. 38 B. 39 C. 41 D. 42
3. Jumlah bilangan segitiga pascal pada baris ke-7 adalah
A. 32 B. 48 C. 64 D. 72
4. Jika 3, a, b, 19, . . . merupakan barisan Fibonacci, maka nilai b adalah
A. 7 B. 8 C. 11 D. 12
5. Tiga suku berikutnya dari barisan bilangan 2, 5, 8, 11, adalah
A. 14, 17, 21 C. 13, 15, 18
B. 14, 17, 20 D. 12, 15, 18