julianaasmara14@gmail.comLATIHAN 1 BAB 1.

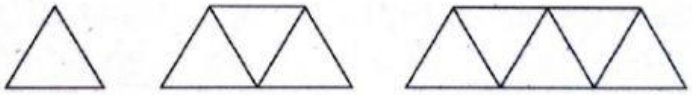
POLA BILANGAN

1.

   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. B. 14, 17, 20 D. 12, 15, 18

LIVEWORKSHEETS