

MATEMATIK

TINGKATAN 2

MARKAH

Cikgu
NALIZA

Mengenal dan
memerihalkan pola pelbagai
set nombor dan objek

BAB 1: POLA

Oleh Cikgu Naliza @SMKBBKT

1 Padankan pola bagi set nombor berikut.

-10, -4, 2, 8, ...

Menolak 10
daripada nombor
sebelumnya

17, 7, -3, -13, ...

Mendarab
nombor
sebelumnya
dengan 3

2, 6, 18, 54, ...

Menambah 6
kepada nombor
sebelumnya

81, 27, 9, 3, ...

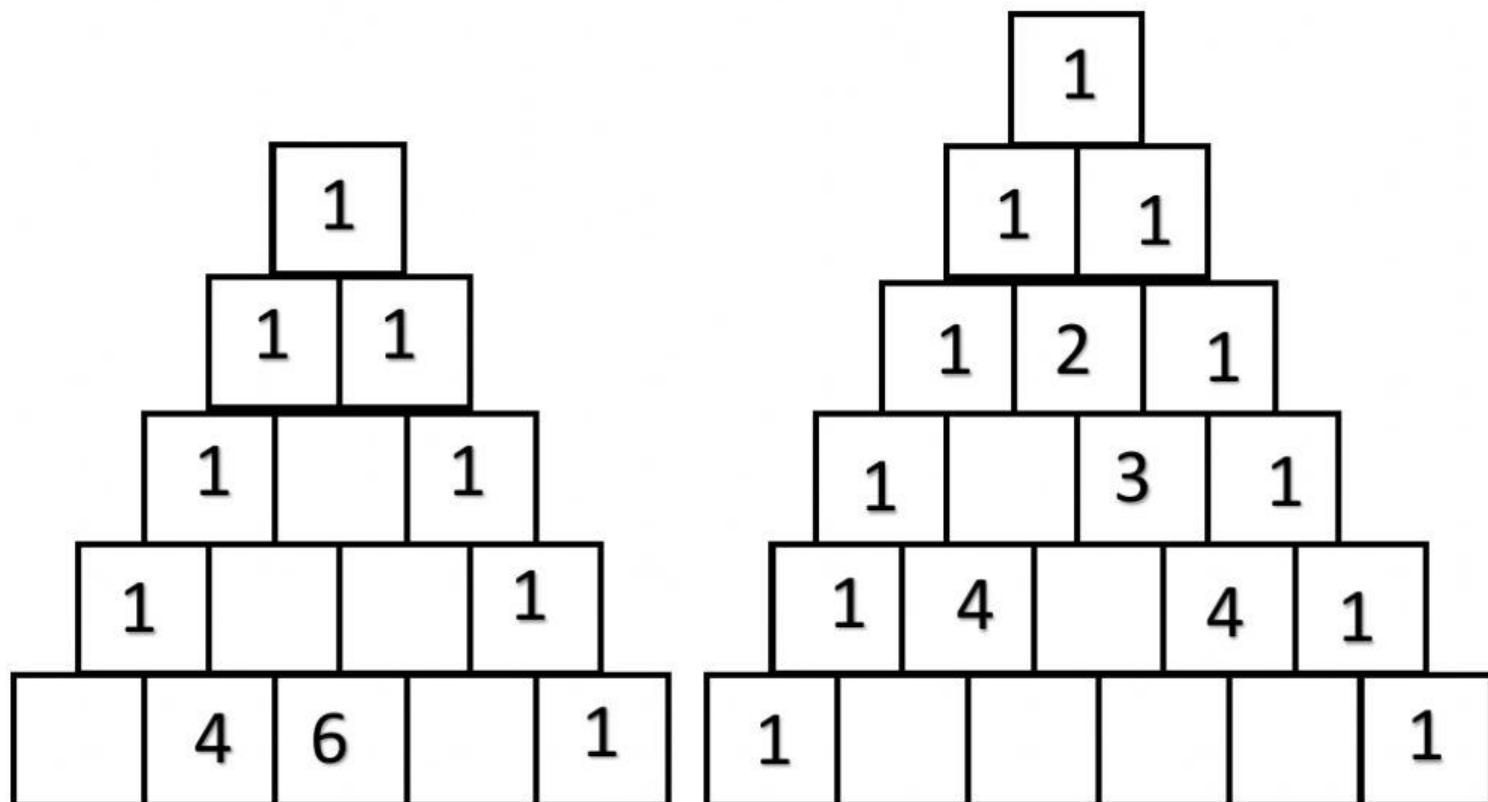
Menolak 0.3
daripada nombor
sebelumnya

-2.3, -2.6, -2.9, -3.2, ...

Membahagi
nombor
sebelumnya
dengan 3

2

Lengkapkan Segi tiga Paskal yang berikut

**3**

Lengkapkan urutan Nombor Fibonacci berikut.

1, 4, , , 14, 23, ...

1, 5, 6, , , , 45, ...

0, 5, 5, , 15, 25, , , ...

1, , 9, 17, , , ...