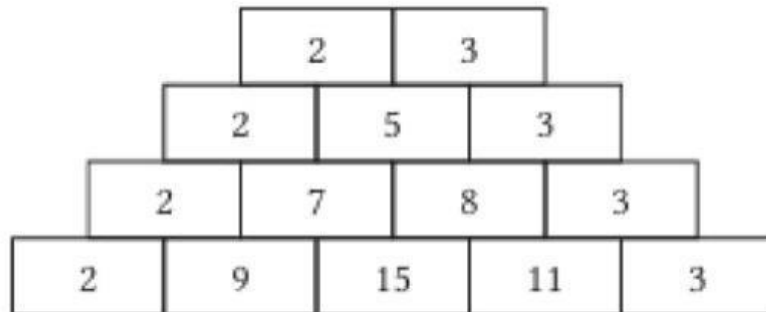


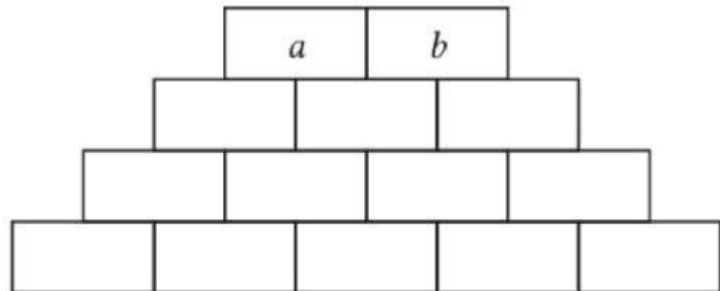
1. Dengan mengikuti suatu aturan, bilangan-bilangan berikut disusun secara teratur dimulai dari atas seperti berikut



Aturan apa yang cocok untuk susunan bilangan tersebut?

2. Dengan memisalkan bilangan-bilangan pada baris pertama dengan a dan b , lengkapi tabel berikut.

Baris 1
Baris 2
Baris 3
Baris 4



Tarik Jawaban yang benar ke kotak yang cocok, jawaban yang tersisa adalah jawaban yang salah

a	a	a	b	b	b	e	e
c	c	c	d	d	d	e	
$a + b$	$2a + b$	$3a + b$	$a + 2b$	$a + 3b$	$2a + 2b$	$3a + 3b$	

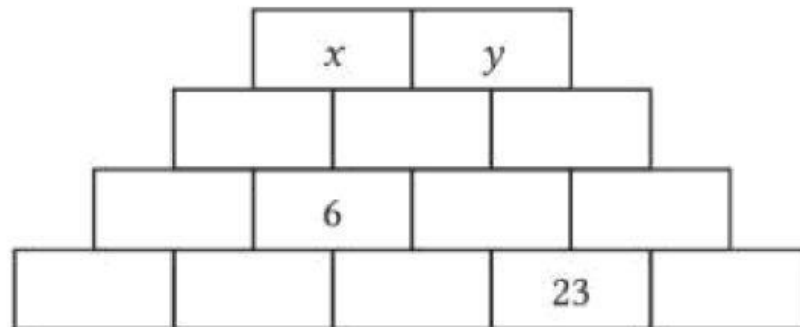
Pada gambar diatas , aturan apa yang cocok untuk bilangan di tengah pada baris keempat.

Tentukan mana yang sesuai berikut.

a Bilangan genap Bilangan ganjil (*q Kelipatan 3

@ Kelipatan 6 3 kali $(a + b)$ di baris 2

Pada gambar berikut, hanya dna bilangan yang diketahui. Misalkan bilangan-bilangan di baris pertama adalah x dan y . Tentukanlah nilai x dan y .



x	x	x	y	y	y
$x + y$	$2x + y$	$3x + y$	$x + 2y$	$x + 3y$	$3x + 3y$

Dengan melihat gambar diatas peroleh persamaan :

$$\begin{cases} \dots & x + y = 6 \\ x + \dots & y = 23 \end{cases}$$

Dengan cara eliminasi atau Substitusi diperoleh :

$$\begin{cases} x = \dots \\ y = \dots \end{cases}$$

ggLIVEWORKSHEETS