NAMA ..... KELAS .....

BENTUK ALJABAR

Bu Rani memanen kebun jeruknya dengan hasil

5 keranjang

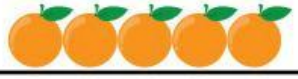
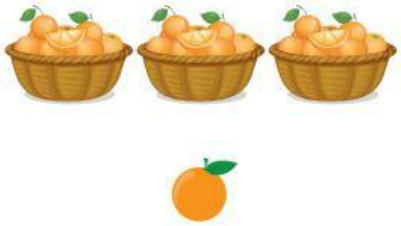
7 jeruk di luar keranjang

banyaknya jeruk pada setiap keranjang adalah sama.

Pertanyaan :

bagaimana cara menentukan jumlah jeruk dengan menggunakan bentuk aljabar ?

Silahkan perhatikan dan kerjakan tabel di bawah ini!

Hasil panen kebun	Bentuk Aljabar	Keterangan
	1	1 buah jeruk
	.....	.....
	1x atau x	Banyaknya jeruk dalam 1 keranjang
	x + x = 2x	Banyaknya jeruk dalam 2 keranjang
	3x + 1	.....
	.....	.....

LIVEWORKSHEETS

UNSUR ALJABAR

Jika 1 keranjang jeruk dilambangkan dengan x, maka 3 Keranjang jeruk dan 2 jeruk dapat ditulis menjadi :

$$3x + 2$$

$$3x + 2$$

KOEFISIEN — 3

VARIABEL — x

KONSTANTA — 2

$3x$	**1 suku**
$2x + 5$	**2 suku**
$4x + 2y - 1$	**3 suku**

Pertanyaan 1 :

Menurutmu, jadi apa itu koefisien, variabel dan konstanta

KOEFISIEN :

VARIABEL :

KONSTANTA :

Pertanyaan 2 :

Menurutmu, apa itu suku ?
Suku adalah .....
.....
.....

Tentukan banyaknya suku

$3y - 8$

$6x + 4y - 7$

LIVEWORKSHEETS