LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Bentuk Aljabar

$1+2=3$

$2\times2=$

$1\ 2\ 3\ 4\ 5$

LIVEWORKSHEETS

Unsur-unsur Aljabar

Nama Anggota:

1 .....

2 .....

3 .....

4 .....

Satuan Pendidikan	**: SMP Islam Athirah Bukit Baruga**
Mata Pelajaran	**: Matematika**
Kelas	**: VII**
Sub Pokok Bahasan	**: Unsur-unsur Aljabar**
Alokasi Waktu	**: 1 Pertemuan**

Petunjuk Pengerjaan

1. Bacalah dan pahamilah LKPD berikut ini dengan saksama!
2. Ikuti setiap langkah-langkah kegiatan yang ada!
3. Diskusikan dengan teman sekelompokmu mengenai permasalahan yang disajikan dan tuliskan hasil diskusi pada tempat yang disediakan!
4. Jika masih terdapat masalah yang tidak dapat diselesaikan dengan diskusi kelompok, maka tanyakanlah kepada guru

LIVEWORKSHEETS

Fase 3 (Penyelidikan dan konstruksi konsep)

Representasi

Setelah mengetahui barang belanjaan dari permasalah yang telah diamati, buatlah bentuk aljabar (model matematika) berdasarkan hasil analisis dari permasalahan yang diberikan!

No	Nama Pembeli	Bentuk Aljabar
1	Aisyah	...
2	Rizki	
3	Yayat	...

Setelah kamu membuat bentuk aljabar, amati kembali apakah bentuk tersebut sudah benar!. Jika sudah tuliskan unsur unsur aljabar yang kalian peroleh, berdasarkan bentuk aljabar yang telah kalian buat dari hasil belanjaan mereka.

- **Alisyah**

No	Unsur	Keterangan
1	Variabel	
2	Koefiesien	
3	Konstanta	
4	Suku	

LIVEWORKSHEETS

- **Rizki**

No	Unsur	Keterangan
1	Variabel	
2	Koefiesien	
3	Konstanta	
4	Suku	

- **Yayat**

No	Unsur	Keterangan
1	Variabel	
2	Koefiesien	
3	Konstanta	
4	Suku	

LIVEWORKSHEETS

Justifikasi

Setelah menuliskan unsur dari masing masing bentuk aljabar yang kamu buat. Berikan Kesimpulan atau definisi dari unsur-unsur berikut:

Variabel adalah...

Koefisien adalah...

Konstanta adalah...

Suku adalah...

LIVEWORKSHEETS