

NAMA KELOMPOK : 1..... 3.
2..... 4.

MENGENAL BENTUK DAN UNSUR ALJABAR



TUJUAN PEMBELAJARAN

Peserta didik dapat menyusun, menyederhanakan, serta memodelkan masalah kontekstual ke dalam bentuk aljabar, kemudian menyelesaikannya dengan tepat.



Petunjuk Pelaksanaan

- Perhatikan penyajian materi oleh gurumu
- Baca pertanyaan LKPD dengan teliti dan cermat
- Diskusikan secara berkelompok, kemudian jawablah pertanyaan pada LKPD
- Apabila ada yang kurang jelas, silahkan tanyakan pada gurumu



MASALAH:



Hari ini Rudi dan Edwin sedang bermain kelereng bersama di halaman rumah Rudi

- Rudi Membawa 4 Kotak berisi kelereng, 3 toples berisi kelereng dan 3 buah kelereng diluar kotak dan toples.
- Edwin membawa 3 kotak berisi kelereng, 2 toples berisi kelereng dan 2 buah kelereng di luar kotak dan toples

Tentukan bentuk aljabar dari kelereng yang dibawa Rudi dan Edwin!



Benda	Bentuk Aljabar	Keterangan
	1	1 Buah Kelereng
		
	1x atau x	Banyaknya kelereng dalam 1 kotak
		
	1y atau y	Banyaknya kelereng dalam 1 toples
		
		

Nama	Benda yang Dibawa	Bentuk Aljabar
Rudi	  	4x 3 ... $4x + \dots + \dots$ 3
Edwin	  	3



KESIMPULAN:

Bentuk Aljabar Kelereng Rudi :

Bentuk Aljabar Kelereng Edwin
