



LKPD

ALJABAR

(Unsur – Unsur Aljabar)

$$X+Y=$$

Nama Kelompok :

Kelas :

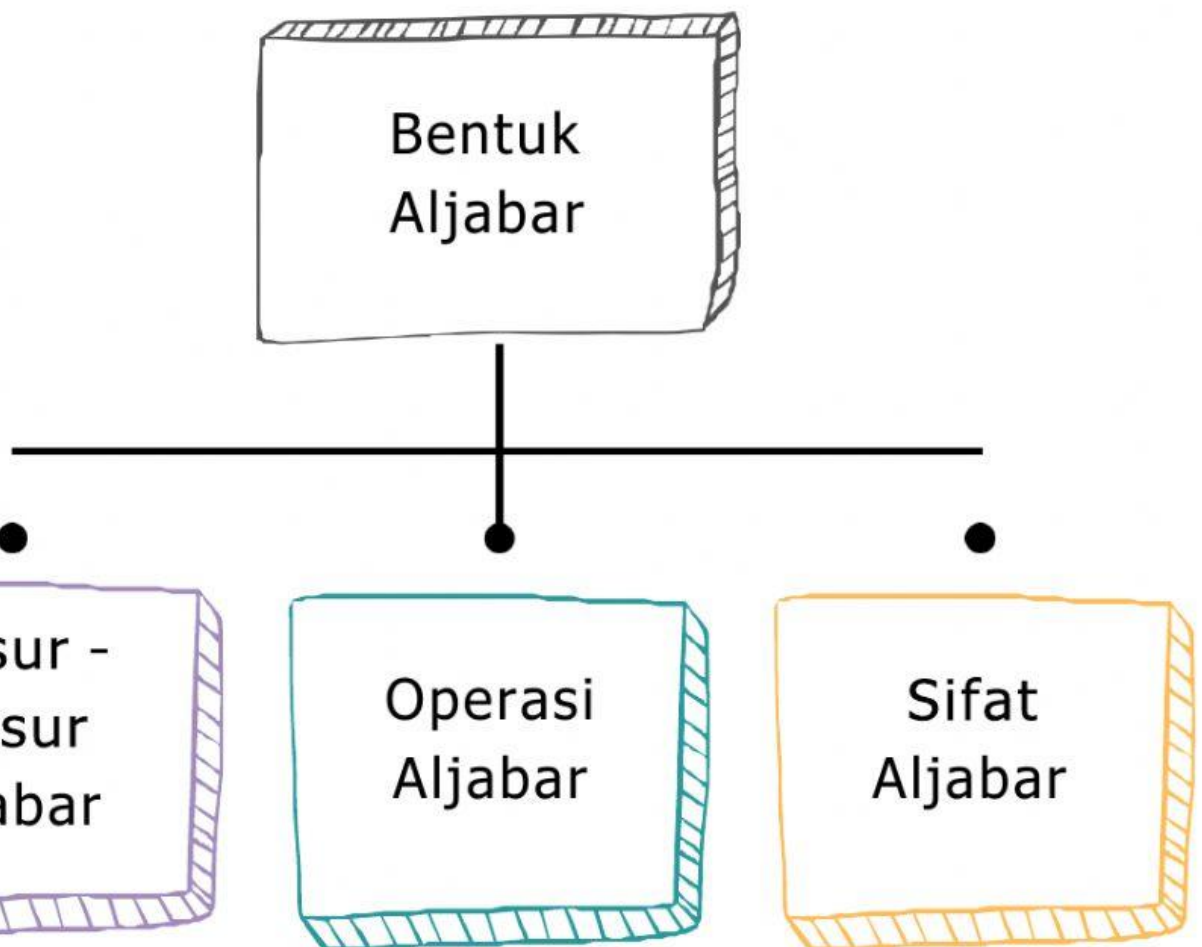
KELAS VIII

DISUSUN OLEH : SYAHRIAL SYAHRIR TAMAUNI

CAPAIAN PEMBELAJARAN

Peserta didik dapat mengenali, memprediksi dan menggeneralisasi pola dalam bentuk susunan benda dan bilangan. Mereka dapat menyatakan suatu situasi ke dalam bentuk aljabar. Mereka dapat menggunakan sifat-sifat operasi (komutatif, asosiatif, dan distributif) untuk menghasilkan bentuk aljabar yang ekuivalen

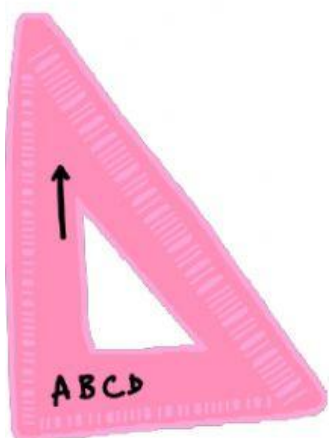
BAGAN MATERI



LKPD - Aljabar

PETUNJUK PENGGUNAAN

1. Bacalah doa sebelum menggunakan LKPD
2. Tuliskan nama dan kelas pada lembar kerja yang telah disediakan
3. Ikutilah semua petunjuk dan langkah kerja sesuai perintah yang terdapat dalam LKPD
4. Tanyakan hal-hal yang tidak dimengerti pada guru

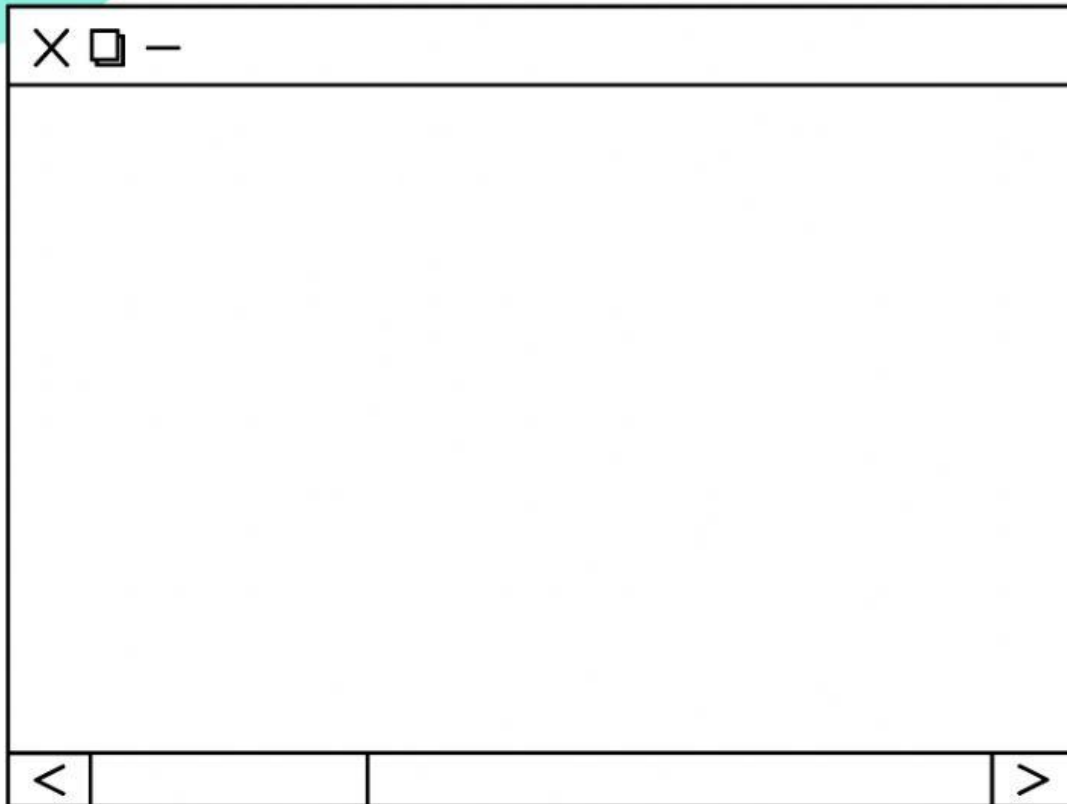


LKPD - Aljabar

APA ITU ALJABAR?

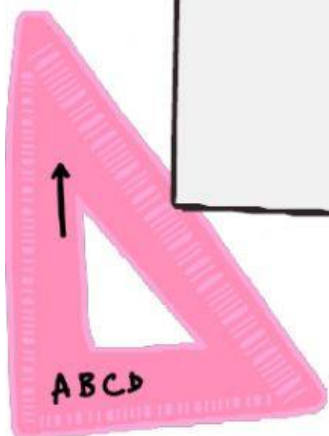


Mari kita simak video pembelajaran mengenai unsur - unsur aljabar berikut!



AYO KITA MENANYA

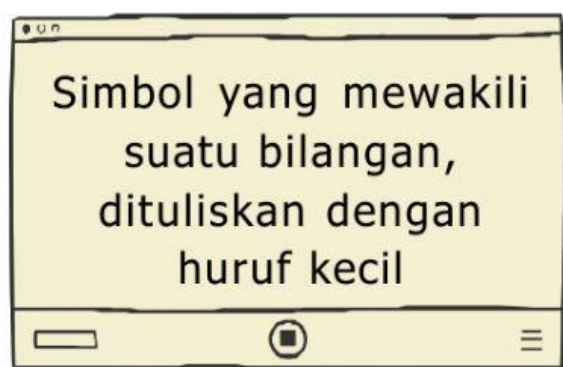
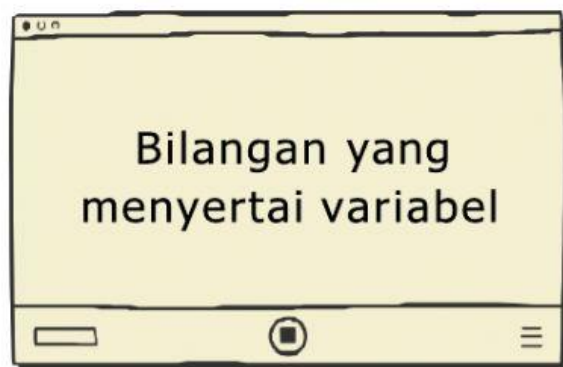
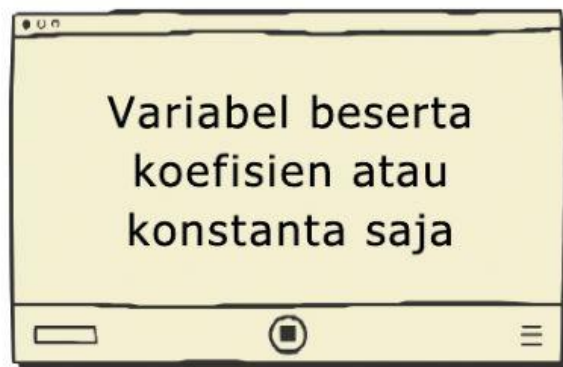
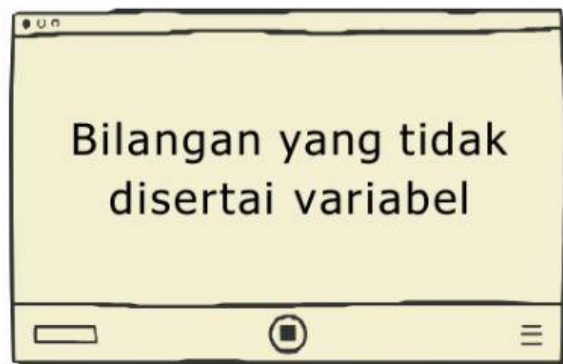
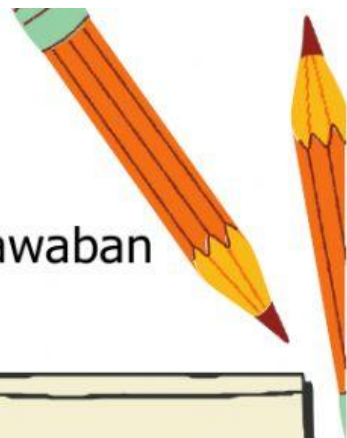
Setelah menyimak video di atas, apa sih yang kamu ketahui tentang aljabar? Tulis jawabanmu dikolom dibawah ini ya!





AYO KITA SELESAIKAN

Tariklah garis pada kotak yang memuat jawaban yang tepat!





AYO KITA PAHAMI DAN SELESAIKAN



Firda dan Fiqia adalah sahabat dekat. Mereka telah merencanakan untuk pergi ke toko buku saat hari libur tiba. Hari pun berlalu, dan akhirnya mereka pergi ke toko buku. Di toko buku tersebut, Fiqia membeli 5 buku tulis dan 3 pulpen, sedangkan Firda membeli 3 buku tulis dan 1 pulpen. Buatlah bentuk aljabar dari cerita tersebut!

Penyelesaian

1

Tuliskan yang kamu ketahui dari cerita tersebut

Fiqia
membeli :

Firda
membeli :

Buatlah permisalan untuk barang yang dibeli Fiqia dan Firda



Buku tulis

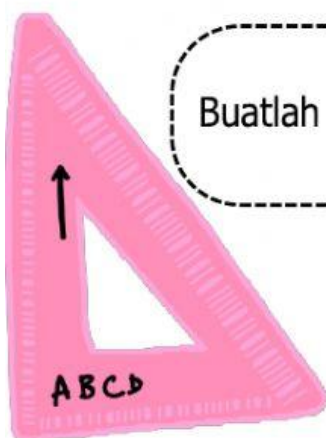


Pulpen

2

Tuliskan hal yang ditanyakan atau diperintahkan dari cerita tersebut

Buatlah ...



3

Tuliskan hasil jawabanmu

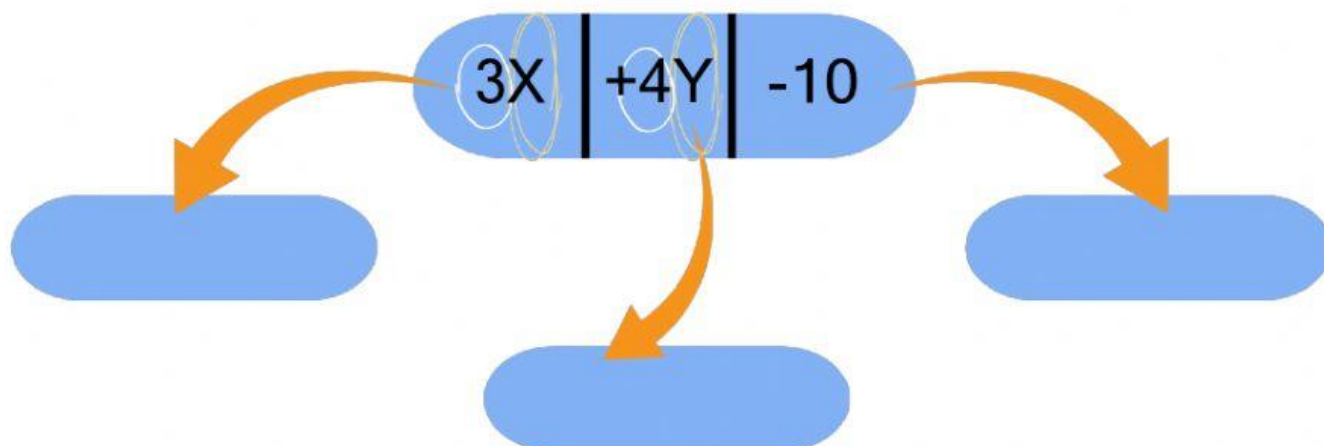
Jadi bentuk Aljabar dari cerita diatas adalah

Fiqia membeli :

Firda membeli :

 + + 

PENDALAMAN

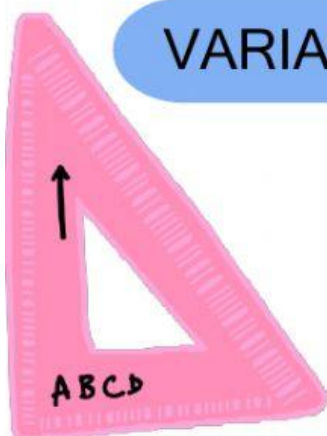


Pilihan :

VARIABEL

KONSTANTA

KOEFSIEN



LKPD - Aljabar