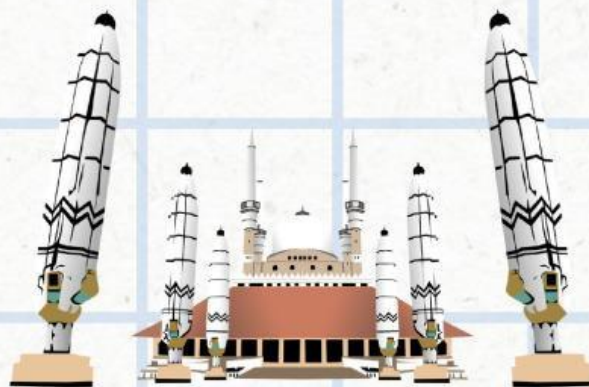


LKPOB

PENJUMLAHAN DAN PENGURANGAN ALJABAR



KELOMPOK

1 .

3 .

2 .

4 .

TUJUAN PEMBELAJARAN:

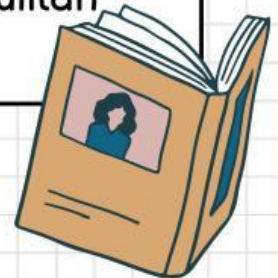
Setelah menyelesaikan kegiatan pembelajaran, diharapkan Peserta Didik dapat:

- Menerapkan konsep penjumlahan dan pengurangan aljabar
- Menyelesaikan persoalan berkaitan dengan penjumlahan dan pengurangan aljabar



PETUNJUK PENGGUNAAN

- Sebelum mengerjakan LKPD, berdoa terlebih dahulu
- Baca dan cermati dengan baik Lembar Kerja Peserta Didik berikut
- Pahami setiap langkah LKPD oleh masing-masing anggota kelompok
- Diskusikanlah setiap langkah dengan teman-teman sekelompokmu
- Jawablah LKPD dengan benar dan tepat
- Tanyakan kepada guru bila mengalami kesulitan dalam mengerjakan LKPD



AYO MENGAMATI

Pak Darwo merupakan pebisnis tenun Troso dari desa Troso, Jepara. Pak Darwo mendapatkan pesanan dari kios Aan dan Kios Ikah yang berasal dari Kudus di hari yang bersamaan. Kios Aan memesan tenun troso sebanyak 7 kodi dan kios ikah memesan sebanyak 10 kodi. stok kain tenun troso di gudang pak darwo tersisa 8 kodi saja.



PERMASALAHAN 1

Berapakah total kodi tenun troso yang dipesan kepada pak Darwo?

AYO IDENTIFIKASI MASALAH

Berdasarkan masalah di atas, tuliskan apa yang diketahui dan ditanya dari permasalahan tersebut !

Di Ketahui :

Ditanya :

Buatlah permisalan dari permasalahan 1 di atas dalam bentuk aljabar.

1 kodi kain tenun troso =

Tentukan banyak pesanan dari kios Aan dan kios Ikah dalam bentuk aljabar.

- Jumlah pesanan dari kios Aan
..... kodi kain tenun troso =
- Jumlah pesanan dari kios Aan
..... kodi kain tenun troso =

Hitung jumlah total pesanan dari kios Aan dan kios Ikah.

Total pesanan = + = + =

Jadi, total makanan yang dibeli oleh Sari dan Risa adalah

.....

AYO MENYIMPULKAN

Berdasarkan informasi yang telah kamu dapatkan,
Berapakah total kodi tenun troso yang dipesan kepada
pak Darwo? ?

Jawab:

PERMASALAHAN 2

Berapakah sisa kodi kain tenun troso yang ada di
gudang pak darwo jika memenuhi pesanan dari kios
Aan?

Buatlah permisalan dari permasalahan 2 di atas dalam
bentuk aljabar.

Jumlah stok kodi kain tenun troso di gudang =
jumlah pesanan dari kios pak Aan =

AYO MENYIMPULKAN

Hitung jumlah sisa kodi kain tenun troso di gudang pak darwo.

Sisa kodi kain tenun troso di gudang: - =

..... - =

Jadi, sisa kodi kain tenun troso yang ada di gudang pak darwo jika memenuhi pesanan dari kios Aan adalah