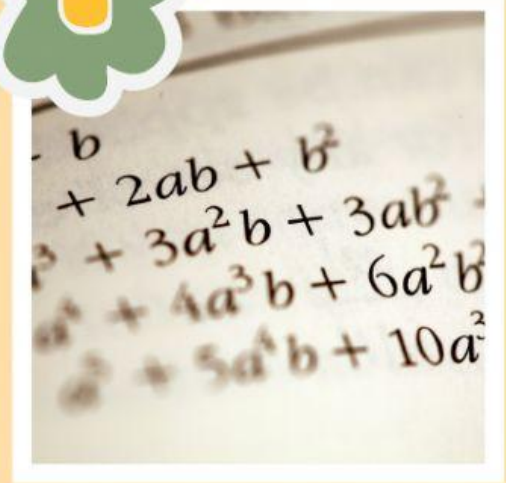
Lembar Kerja Peserta Didik

Penerapan Operasi Hitung Aljabar



VII PINISI

Nama Anggota:

1.

2.

3.

4.

5.

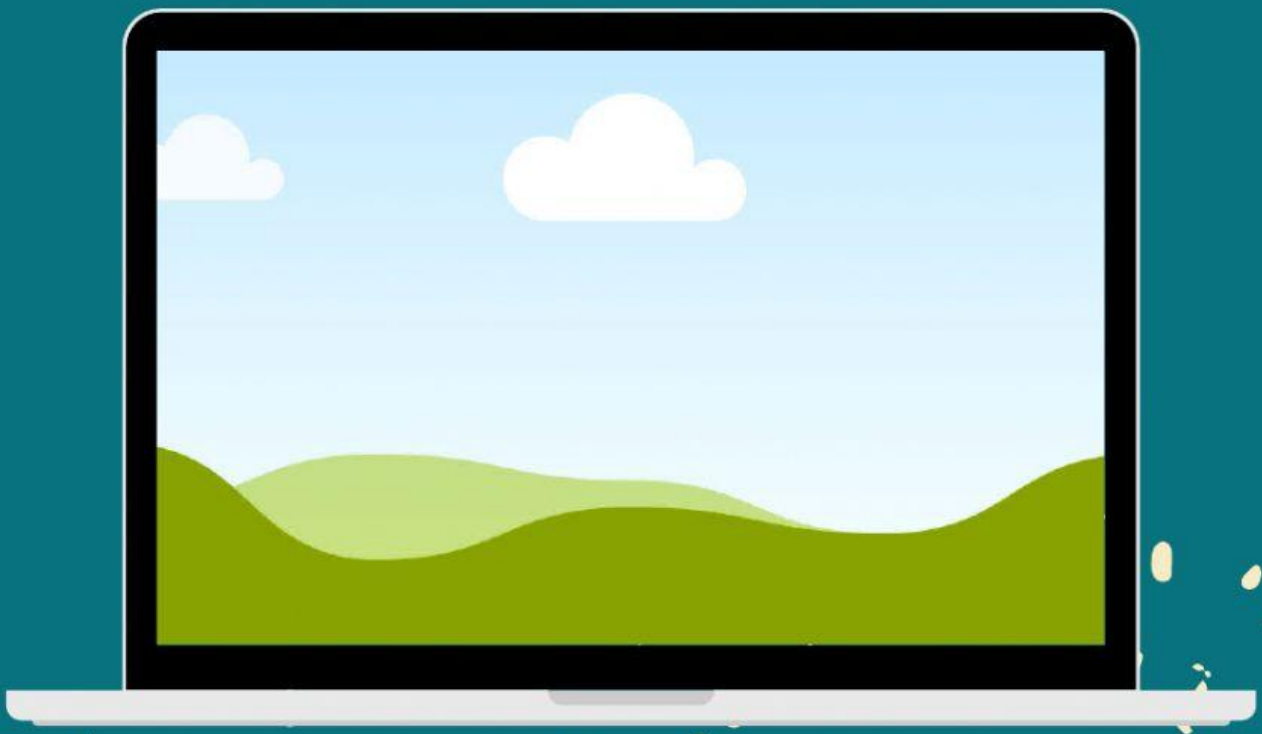
Tujuan Pembelajaran:

Melalui Pembelajaran Berdiferensiasi,

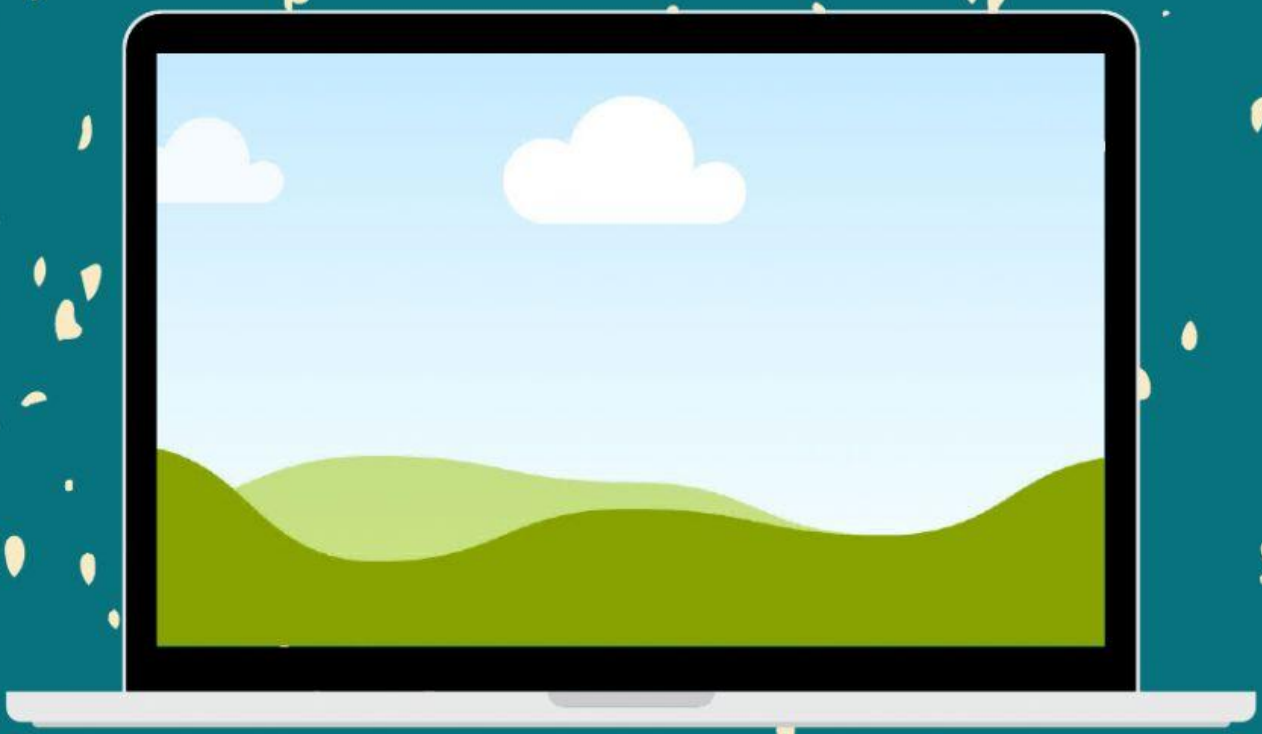
- Peserta didik mampu mengaplikasikan operasi hitung penjumlahan, pengurangan dan perkalian aljabar dalam kehidupan sehari – hari

LIVEWORKSHEETS

Penerapan Operasi Hitung Aljabar dalam Kehidupan Sehari - hari



Video Part 1



Video Part 2

LIVEWORKSHEETS

Masalah 1

Pak Hari memiliki sepetak sawah berbentuk persegi panjang dengan panjang 3 meter dari lebarnya. Jika lebar sawah tersebut adalah y meter, maka tentukan:

a. Luas sawah Pak Hari

b. Keliling sawah Pak Hari

Penyelesaian:

LIVEWORKSHEETS

Masalah 2

Sebuah roket diluncurkan dari suatu tempat dan mencapai ketinggian h meter setelah t detik. Jika ketinggian roket dirumuskan dengan $h(t) = 500t - 5t$. Tentukan tinggi roket setelah 10 detik diluncurkan!

Penyelesaian:

LIVEWORKSHEETS

Kegiatan 3

Tabungan Lira di sekolah berjumlah Rp 40.000,00. Jika dua kali tabungan Ani ditambah Rp 10.000,00 sama dengan tabungan Lira. Berapakah besar tabungan Ani

Penyelesaian

LIVEWORKSHEETS