Operasi Pengurangan Bilangan Bulat

Kurikulum Merdeka

Aktivitas 2

Silahkan perhatikan permasalahan yang ada dibawah ini untuk memahami permasalahan dalam kegiatan pembelajaran ini !

Orientasi Masalah

Pada suatu hari, seorang petani sedang memanen buah mangga di lahan perkebunannya. Hasil panenan buah mangga tersebut akan ia jual ke agen Toko Buah.



Sumber: www.pinterest.com
Gambar 2. Ilustrasi Petani Memanen Buah Mangga

Sebelum mengambil keputusan terkait proses penjualan ke agen Toko Buah, petani tersebut harus menyeleksi buah mangga yang layak dijual ke agen Toko Buah. Pada hari pertama, petani mendapatkan 20 kg buah mangga. Kemudian, setelah disortir terdapat 5 kg buah mangga yang busuk. Selanjutnya pada hari kedua, petani mendapatkan 15 kg buah mangga. Kemudian, setelah disortir terdapat 6 kg buah mangga yang busuk. Hasil panen tersebut akan dijual ke agen Toko Buah. Berapakah buah mangga yang akan dijual oleh petani pada hari pertama dan hari kedua?

LIVEWORKSHEETS



Mengorganisasi Siswa



Untuk menyelesaikan permasalahan yang diberikan, duduklah bersama kelompok yang sudah ditentukan!



Silahkan dibagi tugas untuk setiap anggota kelompok dan tulis pada kolom dibawah ini!

Nama Anggota	Tugas Anggota

Setelah mendapatkan tugas masing-masing, sekarang waktunya berdiskusi !
Diskusikan bersama kelomok kalian terkait permasalahan sebelumnya!

LIVEWORKSHEETS



Membimbing dan menyelidiki



Untuk melakukan penyelidikan, Ayoo tulis informasi penting yang kalian peroleh dari permasalahan sebelumnya di bawah ini!



Diketahui :

Hari pertama :

Total hasil panen

Buah mangga yang busuk

Buah mangga yang layak dijual

Hari Kedua :

Total hasil panen

Buah mangga yang busuk

Buah mangga yang layak dijual



Ditanya :

Teman-teman, apa yang ditanyakan dari permasalahan di atas?

LIVEWORKSHEETS



Pengembangan dan penyajian hasil

Sekarang, sajikan hasil diskusi kelompok kalian dalam menyelesaikan permasalahan yang diberikan !

Tuliskan Hasil Diskusimu!

Hari pertama :

Buah mangga yang layak dijual =

=

Hari Kedua :

Buah mangga yang layak dijual =

=

Total Buah yang Akan Dijual =

=

LIVEWORKSHEETS



Analisis dan Evaluasi



Sekarang presentasikan hasil diskusi kalian di depan kelas!

Ayo Simpulkan

Berdasarkan pembelajaran yang sudah dilakukan pada hari ini, yang dapat kalian simpulkan adalah.....

LIVEWORKSHEETS