

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SMP Negeri 2 Satu Atap Aek Kuo
Kelas / Semester : 7 / 1
Tema : Operasi hitung bilangan bulat dengan memanfaatkan berbagai sifat operasi
Sub Tema : Operasi hitung perkalian bilangan bulat
Pembelajaran ke : 4
Alokasi waktu : 10 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik dapat menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan operasi hitung perkalian bilangan bulat dalam kehidupan sehari-hari.

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Pendahuluan

1. Mengucapkan salam dan berdoa untuk mengawali pembelajaran.
2. Mengecek kehadiran peserta didik dan membuat kesepakatan kelas.
3. Memotivasi peserta didik dengan menyampaikan tujuan pembelajaran.
4. Melakukan apersepsi sesuai materi pembelajaran.

Inti

1. Guru memberikan LKPD (Lembar Kerja Peserta Didik).
2. Secara berkelompok peserta didik mengerjakan LKPD.
3. Melalui diskusi peserta didik menganalisis, menalar, dan menyimpulkan informasi yang diperoleh dari LKPD.
4. Beberapa kelompok mempresentasikan hasil diskusi mereka dan kelompok yang lain memberi tanggapan.

Penutup

1. Guru memberikan penilaian dan refleksi terhadap pembelajaran
2. Menambah pemahaman peserta didik, guru memberikan tugas perkalian bilangan bulat dan menyampaikan materi yang akan dipelajari pada pertemuan berikutnya.
3. Guru memberi salam.

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

Sikap : Observasi selama pembelajaran berlangsung (Terlampir)
Pengetahuan dan keterampilan : LKPD (Terlampir)

Mengetahui,
Kepala SMPN.2 Satu Atap Aek Kuo

Aek Korsik, 05 Januari 2022
Guru Mata Pelajaran

HAPOSAN TAMPUBOLON, S.Pd
NIP. 19690301 199512 1 002

FARIDA HANUM MANURUNG, S.Pd

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Mata Pelajaran : Matematika

Kelas/ Semester : 7/1

Kelompok :

Anggota : 1. 3.
2. 4.

Nilai	Catatan

Tujuan Pembelajaran:

1. Peserta didik dapat menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan operasi hitung perkalian bilangan bulat dalam kehidupan sehari-hari.

Petunjuk Penggunaan LKPD:

1. Sediakan alat dan bahan serta media yang akan digunakan dalam menyelesaikan LKPD.
2. Kerjakan tugas yang ada dalam LKPD secara berkelompok.
3. Amati dan analisislah setiap kegiatan yang diberikan dengan seksama.
4. Selesaikanlah masalah yang diberikan dengan menggunakan strategi yang telah didiskusikan bersama sesuai dengan langkah-langkah kegiatan yang ada dalam LKPD.
5. Susun hasil diskusi kelompok.
6. Perwakilan masing-masing kelompok akan mempresentasikan di depan kelas hasil diskusi kelompoknya.

Masalah sehari-hari yang berkaitan dengan perkalian

Ayo Kita Mengamati

1. Bimo mempunyai 5 kotak kue. Setiap kotak berisi 4 donat. Berapa banyak donat yang dimiliki Bimo?



Jawab:

Large empty oval space for writing the answer.

Ayo Kita Menanya

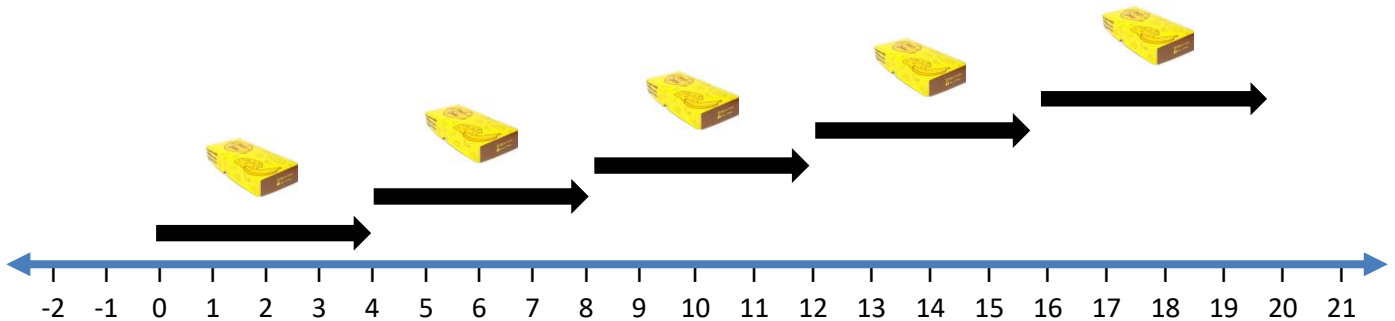
Setelah mengamati, dapatkah kalian merumuskan pertanyaan?

1.
2.

Ayo Kita Mencoba

Untuk menjawab pertanyaan diatas, kita harus mengetahui proses operasi perkalian pada bilangan bulat. Perhatikan gambar garis bilangan dibawah ini!!

Setiap 1 kotak berisi 4 donat



Maka, dapat kalian tuliskan operasi perkaliannya adalah:

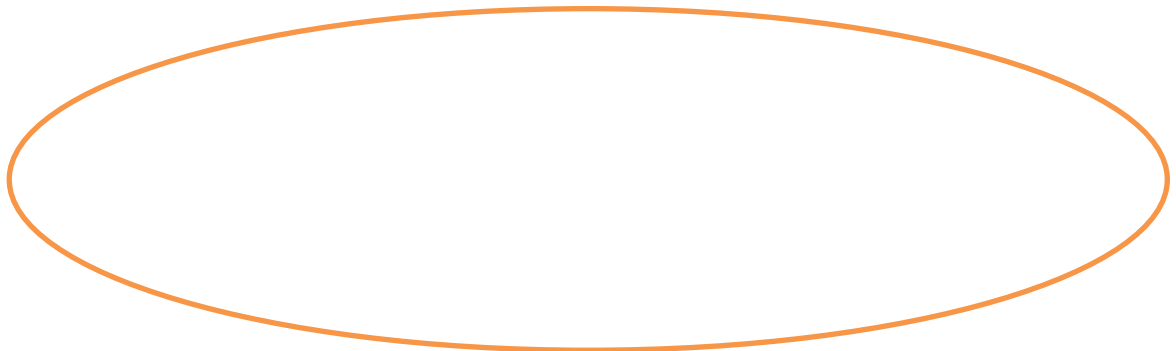
..... donat + donat + donat + donat + donat = donat

Nah, sekarang dapat kalian tuliskan dalam operasi perkalian bahwa:

Banyak donat Bimo adalah = kotak kue x donat = donat

2. Rina membeli 5 buku tulis dengan harga setiap buku adalah Rp 5.000,00. Berapakah harga yang harus dibayar oleh Rina?

Jawab:



Ayo kita mengkomunikasikan

Apa yang dapat kalian simpulkan dari pembelajaran hari ini?

Bagian mana yang masih kurang dipahami?

Lembar Penilaian Sikap

Mapel : Matematika
Kelas/ Semester : 7/1
Tema/Sub Tema : Operasi hitung perkalian bilangan bulat
Tanggal Observasi :

No	Nama PD	Jujur	Disiplin	Kerja sama	Ket
1					
2					
3					
dst					

Sangat baik : 4
Baik : 3
Cukup : 2
Kurang : 1