

LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

SMP Kelas 7 semester 1

Bilangan Bulat



CAPAIAN PEMBELAJARAN



1. Memahami dan menggunakan bilangan bulat serta operasinya dalam berbagai situasi.
2. Menyelesaikan masalah sehari-hari yang melibatkan bilangan bulat dengan penalaran yang benar.
3. Mengomunikasikan hasil penyelesaian masalah bilangan bulat dengan cara yang sistematis.

Alokasi Waktu : 40 menit

Kelas : VII

Anggota Kelompok :

1.

2.

3.





Tujuan Pembelajaran

1. Menjelaskan konsep bilangan bulat dan garis bilangan.
2. Melakukan operasi penjumlahan, pengurangan, perkalian, dan pembagian bilangan bulat.
3. Menggunakan operasi bilangan bulat untuk menyelesaikan masalah sehari-hari.



Petunjuk Penggunaan LKPD

1. Bacalah setiap bagian dalam LKPD dengan saksama.
2. Ikuti instruksi yang diberikan dalam setiap aktivitas pembelajaran.
3. Kerjakan latihan yang tersedia dengan teliti dan diskusikan dengan teman jika ada kesulitan.
4. Gunakan garis bilangan atau alat bantu lain jika diperlukan untuk mempermudah perhitungan.
5. Setelah menyelesaikan latihan, diskusikan jawaban dengan guru dan teman sekelas untuk memastikan pemahaman yang benar.
6. Lakukan refleksi terhadap pembelajaran dengan menjawab pertanyaan yang tersedia pada bagian penutup.



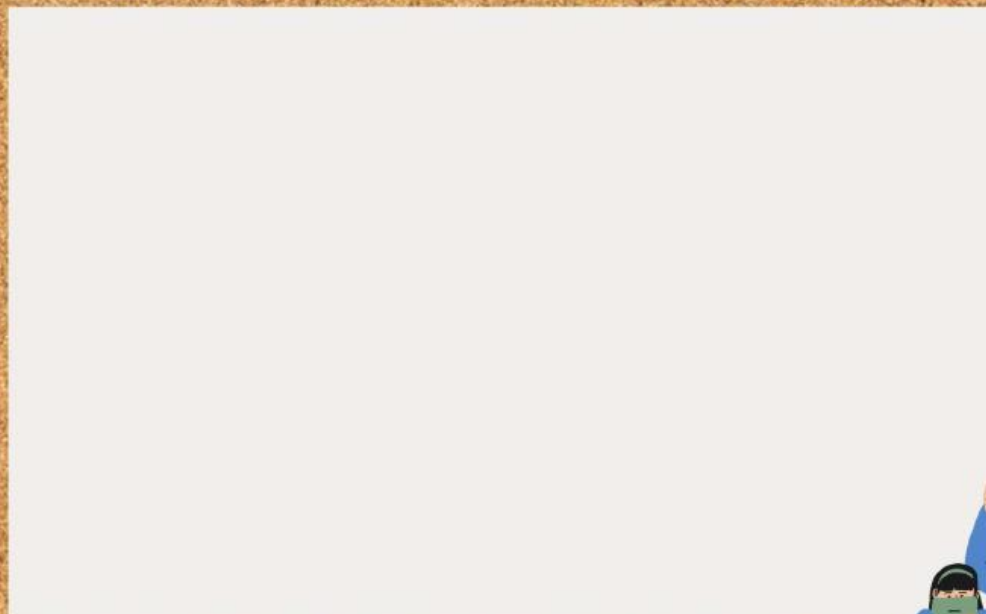


Amati masalah berikut!!

1. Apa yang dimaksud dengan bilangan bulat?
2. Berikan contoh bilangan bulat negatif dan positif dalam kehidupan sehari-hari!
3. Berikan contoh bilangan bulat yang lebih besar dari -5 tetapi lebih kecil dari 3 !



Penyelesaian



Kegiatan 1

Hitunglah hasil dari operasi bilangan bulat berikut:

a. $(-7) + 5 =$

b. $8 - (-3) =$

c. $(-4) \times (-6) =$

d. $24 + (-6) =$



Kegiatan 2

1. Seorang penyelam berada 10 meter di bawah permukaan laut. Ia naik 6 meter. Berapa meter kedalaman penyelam sekarang?

Jawab

2. Suhu di sebuah kota malam hari adalah -5°C . Saat siang hari, suhu naik 9°C , tetapi kemudian turun lagi 3°C . Berapa suhu akhir kota tersebut?

Jawab

3. Seorang pendaki berada di ketinggian 2.500 meter di atas permukaan laut. Ia turun 1.200 meter. Berapa ketinggian pendaki sekarang?

Jawab



Nanda Eka Putri
E1R02310074



Rosalinda
E1R02310024

Humaira
E1R02310104

