

OPERASI HITUNG BILANGAN BULAT

NAME:



KELAS:



Kompetensi Dasar :

- 3.1 Menjelaskan dan menentukan urutan pada bilangan bulat (positif dan negatif) dan pecahan (biasa, campuran, desimal, persen).
- 3.2 Menjelaskan dan melakukan operasi hitungan bilangan bulat dan pecahan dengan memanfaatkan berbagai sifat operasi.



Petunjuk:

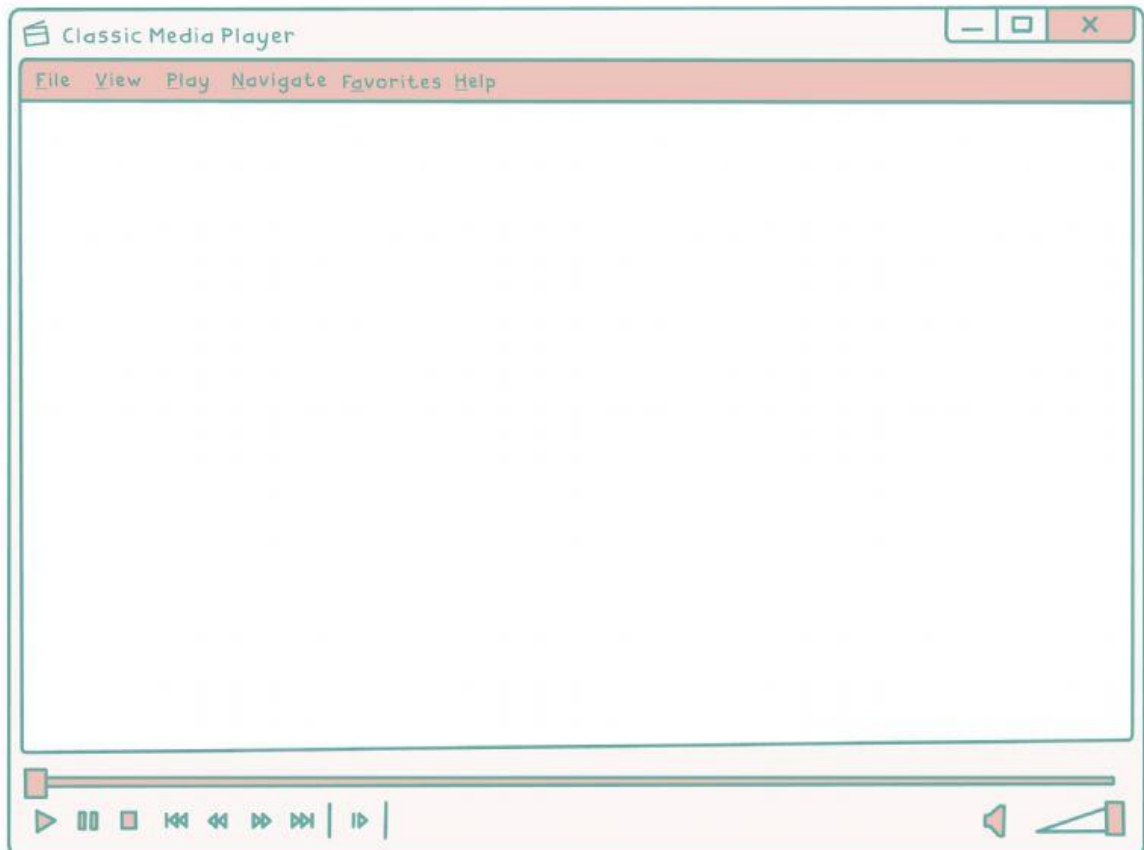
1. Kerjakan secara individu
2. Sebelum mengerjakan perhatikan perintah dari setiap soal tersebut
3. Jawablah dengan jawaban yang sesuai soal





Simaklah Video berikut ini

Operasi hitung bilangan bulat meliputi penjumlahan, pengurangan, perkalian, dan pembagian. Operasi hitung pada bilangan bulat dapat dipermudah dengan bantuan garis bilangan. Berikut penjelasannya.



Jika sudah memahami video, Anda dapat mulai mengerjakan soal-soal yang telah diberikan untuk mengetahui seberapa paham Anda dengan materi operasi bilangan bulat ini.

Silahkan Anda menyalakan audio interaktif yang dapat mengiringi Anda dalam pembelajaran, agar lebih rileks dalam pengerjaan soal.





Latihan Soal

Pilihlah jawaban yang tepat!

1. Hasil dari $(-18 + 30) : (-3 - 1)$ adalah...

a. -12

c. 3

b. -3

d. 12

2. Hasil dari $-6 + (6 : 2) - ((-3) \times 3)$ adalah...

a. 0

c. 6

b. 3

d. 9

3. Seorang anak berlari pada suatu lintasan lurus sejauh 90 meter, kemudian mundur sejauh 35 meter dan maju lagi sejauh 15 meter. Jarak anak dari titik awal adalah...

a. 85 meter

b. 80 meter

c. 75 meter

d. 70 meter





Tariklah garis pada kotak yang memuat sifat-sifat operasi hitung bilangan bulat sesuai jawaban yang benar!

$$(p + q) + r = p + (q + r)$$



Sifat Identitas



$$p \times 1 = 1 \times p = p$$



Sifat Distributif



$$p + (-p) = (-p) + p = 0$$



Sifat Asosiatif



$$p \times (q + r) = p \times q + p \times r$$



Sifat Invers



Klik angka, kemudian geser dan letakan diatas garis yang tersedia agar menjadi urutan bilangan bulat dari yang terkecil!



8

-12

10

-2

14

3

-9

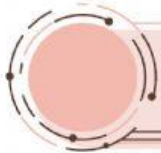
0

-5





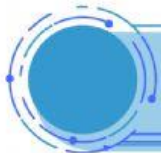
Sesuaikan jawaban pada macam-macam bilangan dengan benar!



(1, 2, 3, 4,...)



(2, 3, 5, 7, 11,...)



(0, 1, 2, 3, 4,...)



Bilangan yang dapat ditulis dalam bentuk desimal (5,143)

Bagaimana, mudah bukan materi operasi hitung bilangan bulat? Agar dapat lebih memahami materi. Silahkan mempelajari lagi dan mencoba soal-soal yang ada pada situs web. Sampai jumpa di materi selanjutnya...

