

LEMBAR
KERJA
PESERTA
DIDIK

MATH

BILANGAN BULAT

MATEMATIKA KELAS VII

SEMESTER I

SMP KATOLIK KESUMA
MATARAM

TAHUN AJARAN
2021/2022

Nama:

Kelas:

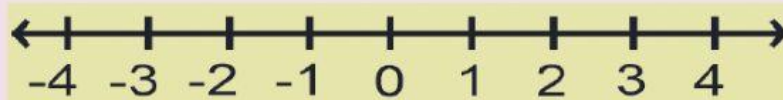
A. Simak Video



Silahkan disimak videonya untuk mengingat kembali materi yang sudah diberikan!

B. Garis Bilangan

1 Pilihlah jawaban yang paling tepat!



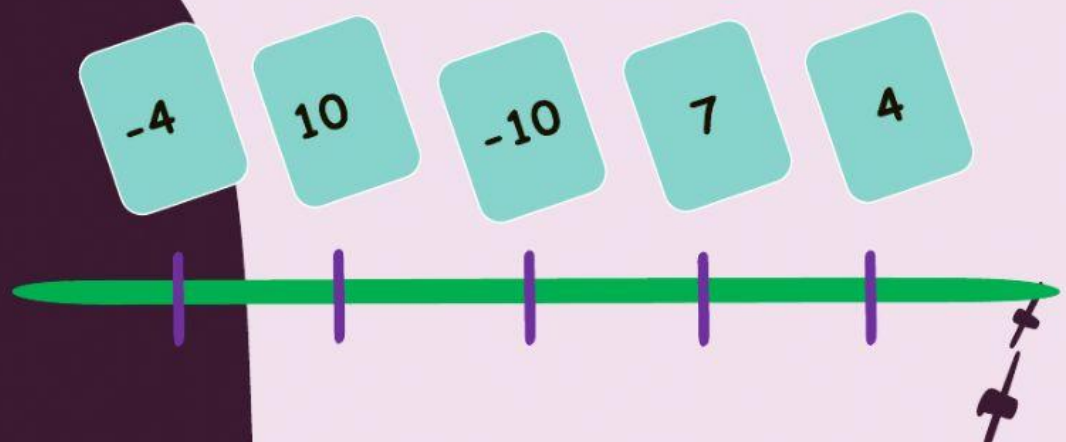
Gambar diatas merupakan contoh dari garis

2 Klik jawaban yang sesuai!

Bilangan Bulat adalah bilangan yang terdiri dari ...

- ☒ Bilangan Bulat Positif
- ☒ Bilangan Bulat Negatif
- ☐ Bilangan Pecahan
- ☐ Bilangan Nol

3 Pidahkan angka berikut pada garis bilangan berikut agar menjadi urutan dari kecil ke besar!



C. Operasi Bilangan Bulat

Pilihlah jawaban yang cocok dari soal berikut dengan cara memindahkan jawabannya ke soalnya!

1. Penjumlahan

- a) $24 + 25 = \dots$
- b) $12 + (-8) = \dots$
- c) $-18 + 8 = \dots$
- d) $-27 + 9 + (-12) = \dots$
- e) $14 + (-18) + 25 = \dots$

21

-10

4

49

-30



2. Pengurangan

- a) $28 - 14 = \dots$
- b) $-12 - 15 = \dots$
- c) $27 - 50 = \dots$
- d) $-5 - (-12) = \dots$
- e) $12 - 17 - (-4) = \dots$

7

-1

-23

-27

14

3. Perkalian

- a) $-9 \times 7 = \dots$
- b) $-13 \times (-12) = \dots$
- c) $-5 \times (-4) \times 8 = \dots$
- d) $-15 \times 5 \times (-4) = \dots$
- e) $7 \times (-2) \times 16 = \dots$

300

156

-63

-224

160

4. Pembagian

- a) $28 : (-7) = \dots$
- b) $-120 : (-6) = \dots$
- c) $-48 : (-6) : 2 = \dots$
- d) $144 : (-12 : 3) = \dots$
- e) $(24 : (-4)) : (-15 : 5) = \dots$

-36

20

4

2

-4

5. Operasi Hitung Campuran

- a) $-30 : 6 + 2 \times 5 = \dots$
- b) $(-24 + 12) \times 4 = \dots$
- c) $100 : (36 : (8 - 17)) + 34 = \dots$

-48

9

5

D. Masalah Kontekstual (Soal Cerita)

Silahkan ditonton dahulu video berikut untuk menyelesaikan soal tentang masalah kontekstual bilangan bulat!



1. Sebuah thermometer menunjukkan suhu 21°C . Setelah beberapa saat dicelupkan ke dalam air es dicampur garam, pada thermometer terjadi penurunan suhu sebesar 25° . Berapa suhu yang ditunjukkan thermometer tersebut?

Jawab :

2. Semangkuk adonan es krim bersuhu 12°C . Setelah dimasukan kedalam freezer adonan menjadi es krim dan suhunya turun sebesar 24°C . Ketika dihidangkan suhu es krim naik 10°C . Berapakah suhu es krim saat dihidangkan?

Jawab :