

1

Bilangan Bulat

**KELOMPOK
BELAJAR**



Nama Kelompok :

1.
2.
3.
4.
5.

Tujuan Pembelajaran :

1. Menjelaskan hubungan antara bilangan bulat positif dan bilangan bulat negative dengan memodelkan pada garis bilangan.
2. Membandingkan dan mengurutkan bilangan bulat dan meletakkan pada garis bilangan.

Orientasi Masalah

Andi sedang berlibur ke Pantai dalam rangka untuk mengisi waktu luang libur sekolah.



.....

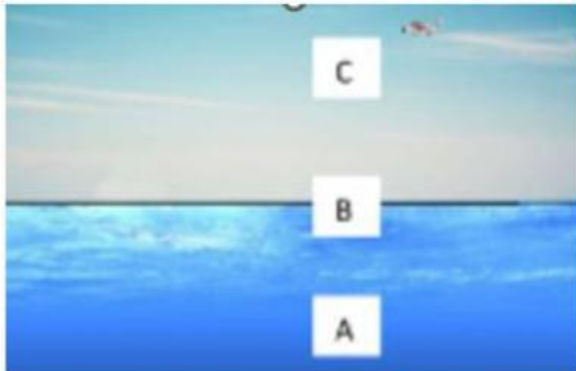
Isi dengan nama Pantai yang benar dengan cara menarik jawaban ke titik-titik yang disediakan.

Parang Tritis

Pantai Goa Cemara

Pantai Pok Tunggal

Setelah tiba di Pantai tersebut Andi ingin berenang di Pantai tersebut. Andi berenang kemudian menyelam ke bawah permukaan air, kemudian muncul lagi ke atas permukaan air. Untuk menunjukkan dan membedakan posisi tersebut. Digunakan konsep bilangan bulat sebagaimana ilustrasi pada gambar dibawah silahkan cocokkan dengan pilihan yang ada di samping dengan menarik garis.



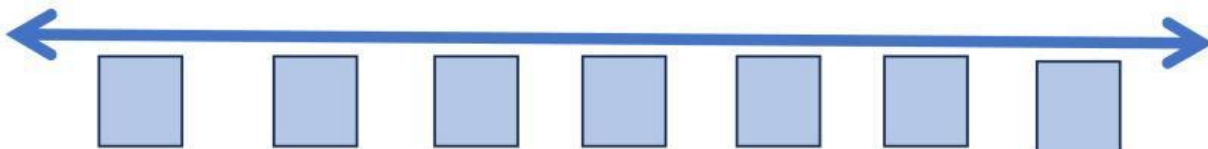
Bilangan Bulat Negatif

Bilangan Bulat Positif

Bilangan Nol

Kegiatan 2

Sebuah ruangan penyimpanan Bakpia Jogja disesuaikan agar bakpia yang disimpan tetap dalam suhu yang sesuai agar dapat mempertahankan kualitas bakpia sebelum dikirim. Suhu awal ruangan adalah 3°C kemudian pekerja menyalakan pendingin ruangan dan suhu ruangan turun menjadi -3°C . Gambarkan dengan garis bilangan.



Cocokkan dengan menarik garis ke jawaban yang dianggap benar!

Pada garis bilangan, bilangan positif berada di sebelah.

BESAR

Bilangan negative berada di sebelah

KECIL

Semakin ke kiri pada garis bilangan, maka nilai bilangannya semakin.

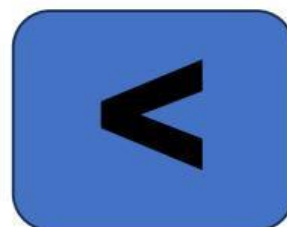
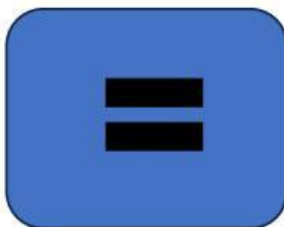
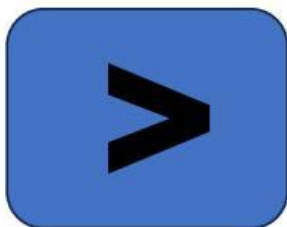
KIRI

Semakin ke kanan pada garis bilangan, maka nilai bilangannya semakin.

KANAN

Kegiatan 3

Berikut adalah simbol-simbol yang ada dalam perbandingan bilangan bulat. Isilah titik-titik simbol dibawah ini dengan jawaban yang benar!



.....

Sama Dengan

Kurang Dari

Lebih Dari

Klik tanda panah pada kotak untuk memilih tanda $<$, $=$, atau $>$ yang lebih tepat!

7 -4

-10 -15

-14 10

0 -4

-4 -4

-4 10

Urutkan bilangan di bawah ini dari yang terkecil ke yang terbesar dengan cara menarik kotak dengan angka ke kotak kosong!



-3

5

12

-9

0

-23