



Lembar Kerja Siswa

Bilangan Bulat

Membandingkan, Penjumlahan dan Pengurangan
Bilangan Bulat

Here is where your Activity
begins!

Nama :

Absen :

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 hitung bilangan bulat dan pecahan dengan memanfaatkan berbagai sifat operasi
- 4.1 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan urutan beberapa bilangan bulat dan pecahan (biasa, campuran, desimal, dan persen)
- 4.2 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan operasi hitung bilangan bulat dan pecahan

Indikator

- Membandingkan Bilangan bulat
- Melakukan operasi penjumlahan dan Pengurangan bilangan bulat pada masalah kontekstual

Tujuan

- Siswa mampu membandingkan Bilangan bulat dengan tepat
- Siswa mampu melakukan operasi penjumlahan dan Pengurangan bilangan bulat kontekstual dengan tepat

Indikator
Dan
Tujuan



**Kegiatan 1 Amatilah
materi berikut
Membandingkan
Bilangan Bulat**

Setelah mengamati video mari kita coba menerapkan materi pada soal berikut...

1. Pada data dibawah ini merupakan 5 besar Finalis olimpiade matematika nasional, dari data skor mereka dibawah ini nilai terbesar akan menjadi juara satu begitupun nilai selanjutnya akan berurutan, coba urutkan dari yang juara 1, juara 2, juara 3, Juara 4, sampai juara 5

Finalis	Skor
Refaldy Putra Hadi	1456
Namira Zahra	1443
Vannesa Maydeline Siregar	1455
Naomi Saffirah Putri	1399
M. Wildan	1457

Urutkan dengan menarik garis nama finalis dan Juaranya

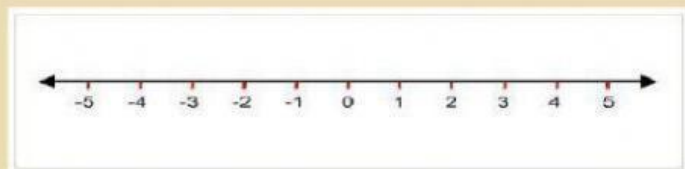
Refaldy	Juara 1
Namira	Juara 2
Vannesa	Juara 3
Naomi	Juara 4
M. Wildan	Juara 5

2. Berikut data suhu yang ada di korea selatan dari bulan januari hingga bulan desember pada tahun 2020

Rata-rata suhu	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agt	Sep	Okt	Nov	Des
Suhu tertinggi	1°C	4°C	10°C	17°C	23°C	26°C	28°C	29°C	25°C	19°C	11°C	4°C
Suhu terendah	-6°C	-3°C	3°C	9°C	14°C	19°C	22°C	23°C	17°C	11°C	4°C	-3°C

Dari data diatas tentukan pernyataan di bawah ini yang benar

Pernyataan	benar	salah
Suhu terendah selama tahun 2020 terjadi pada bulan Januari		
Suhu paling rendah yang terjadi di bulan desember pada tahun 2020 lebih kecil dari pada suhu paling rendah di bulan januari		
Suhu paling rendah yang terjadi di bulan desember pada tahun 2020 lebih besar dari pada suhu paling rendah di bulan januari		
Suhu tertinggi pada bulan Desember lebih kecil dari pada suhu terendah pada bulan maret		



3. Ayu akan membeli baju pada saat hari diskon di Shopee, baju berwarna biru mendapatkan diskon dan menjadi seharga Rp. 123.xxx lalu baju berwarna hitam juga mendapatkan diskon menjadi seharga Rp. 132.xxx. harga baju sebenarnya masih disembunyikan dan akan terlihat dihari diskon, ayu ingin membeli baju paling murah, baju yang mana yang akan ayu beli?

Jawaban singkat :

Kegiatan 2 Amatilah materi berikut
Penjumlahan dan Pengurangan Bilangan Bulat



Setelah mengamati video mari kita coba menerapkan materi pada soal berikut...

- Berikut data suhu yang ada di korea selatan dari bulan januari hingga bulan desember pada tahun 2020

Rata-rata suhu	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agt	Sep	Okt	Nov	Des
Suhu tertinggi	1°C	4°C	10°C	17°C	23°C	26°C	28°C	29°C	25°C	19°C	11°C	4°C
Suhu terendah	-6°C	-3°C	3°C	9°C	14°C	19°C	22°C	23°C	17°C	11°C	4°C	-3°C

Dari data diatas tentukan pernyataan di bawah ini yang benar

Pernyataan	benar	salah
Selisih antara suhu terendah dibulan januari dan suhu terendah di bulan februari adalah -9°C		
Selisih antara suhu tertinggi yang terjadi dibulan januari dan suhu terendah yang terjadi di bulan januari adalah 7°C		
Selisih antara suhu tertinggi yang terjadi dibulan desember dan suhu terendah yang terjadi di bulan desember adalah 1°C		
Selisih suhu tertinggi pada bulan agustus dan suhu tertinggi pada bual januri adalah 28°C		

2. Andi akan berlibur ke pantai, dimana rumah andi berjarak 20 km dari pantai, dalam perjalanan andi melewati rumah nenek dan sepupunya, dimana rumah nenek andi berjarak 15 km sebelum panatai dan rumah sepupunya 8 km sebelum pantai, maka berapa jarak rumah andi ke rumah sepupunya?
- a. 12 km
 - b. 10 km
 - c. 7 km
 - d. 5 km
3. Anisa merupakan karyawan di Google Indonesia, dia bekerja di Gedung dengan jumlah lantai sebanyak 20 lantai, pada hari ini Anisa bekerja seperti hari biasa, anisa menaiki lift dari lantai satu dan berhenti di lantai 10, lalu di turun 3 lantai untuk mengambil berkas-berkas kerja dan kebalik naik 5 lantai dimana itu adalah lanatai tempat dia bekerja, lantai berapakah tempat Anisa bekerja?
- a. Lantai 7
 - b. Lantai 12
 - c. Lantai 15
 - d. Lantai 18
4. Perhatikan Pernyataan dibawah ini!



Secara bergantian pesawat-pesawat terbang tinggal landas dan membentuk formasi-formasi tertentu. Pada grup pertama, sebuah pesawat tinggal landas, kemudian grup kedua dengan tiga pesawat yang tinggal landas. Berikutnya grup ketiga dengan lima pesawat yang tinggal landas, kemudian grup keempat dengan tujuh pesawat, seperti terlihat pada tabel.

Grup ke-	Banyak pesawat baru yang di tambahkan	Total pesawat di angkasa
1	1	1
2	3	4
3	5	9
4	7	16

Tentukan benar atau salah daripernyataan dibawah ini!

Pernyataan	benar	salah
Jika pola penerbangan diatas dilanjutkan banyak pesawat baru yang diterbangkan pada group ke-6 adalah sebanyak 11 pesawat		
banyak pesawat di baru yang di terbangkan pada saat group ke-5 adalah sebanyak 9 pesawat		
Banyak pesawat yang ada di angkasa pada saat setelah group ke-4 jika pesawat sebelumnya belum mendarat berjumlah		
Banyak pesawat di angkasa di group ke -4 hanya berjumlah 7 apabila group sebelumnya telah mendarat		