

PEMERINTAH KABUPATEN SINJAI DINAS PENDIDIKAN

SDN 239 LAHA-LAHA KEC. SINJAI BARAT

Alamat : Jl Pendidikan No. 4 Laha laha Desa Terasa Kec. Sinjai Barat

PENILAIAN TENGAH SEMESTER I Tahun Pelajaran 2023 /2023

Mata Pelajaran : Matematika Nama : Kelas : VI (Enam) NIS :

Waktu : 60 menit Tanggal Lahir :

Petunjuk Soal!

a. Tulislah nama pada tempat yang telah disediakan!

b. Bacalah dengan saksama soal-soal di bawah ini sebelum menjawabnya!

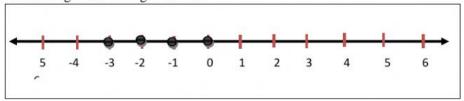
c. Dahulukan soal-soal yang dianggap mudah!

Selamat Bekerja

A. PILIHAN GANDA

Pilihlah jawaban yang tepat dengan memberi tanda (X) pada pilihan a, b, c, atau d yang kamu anggap paling benar!

1. Perhatikan gambar bilangan berikut!



Pernyataan berikut yang sesuai dengan garis bilangan di atas adalah....

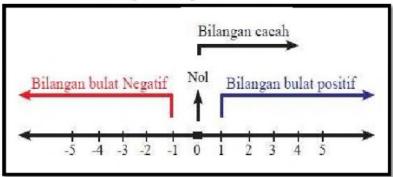
- A. Bilangan bulat yang terletak 3 satuan ke kiri dari titik -3
- B. Bilangan bulat yang kurang dari 0 dan lebih dari-3
- C. Bilangan bulat yang terletak 4 satuan ke kanan dari angka 0
- D. Bilangan bulat antara angka nol dan 3

2. Perhatikan bilangan bulat berikut!

Berdasarkan bilangan di atas, urutan bilangan dari yang terkecil adalah....

B. PILIHAN GANDA KOMPLEKS (PDK)

3. Perhatikan garis bilangan berikut!



Berdasarkan garis bilangan di atas berilah tanda centang ($\sqrt{}$) pada pernyataan berikut yang dianggap benar (jawaban dapat lebih dari satu)!

- ☐ Setiap bilangan yang berada di sebelah kanan bilangan nol adalah bilangan bulat positif
- ☐ Setiap bilangan yang berada di sebelah kiri bilangan nol adalah bilangan bulat positif
- ☐ Bilangan bulat terdiri dari bilangan nol, bilangan bulat positif dan bilangan bulat negatif
- ☐ Bilangan bulat yang bernilai positif disebut bilangan asli

4. Perhatikan bilangan bulat berikut!

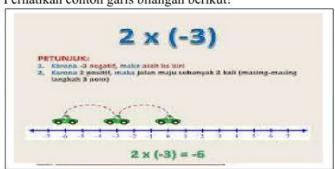


Berdasarkan bilangan di atas berilah tanda centang ($\sqrt{}$) pada pernyataan berikut yang dianggap benar (jawaban dapat lebih dari satu)!

- ☐ Enam sama dengan negatif enam
- ☐ Dua lebih dari nol
- ☐ Negatif enam belas lebih dari negatif negatif dua puluh
- ☐ Negatif tiga lebih besar dari nol
- ☐ Negatif dua puluh tiga kurang dari dua

C. MENJODOHKAN

5. Perhatikan contoh garis bilangan berikut!



Berdasarkan contoh garis bilangan di atas, hubungkanlah dengan garis pada pernyataan berikut dengan jawaban yang ada di samping kiri!

- a. Hasil dari 3 X (-5): -3 =
- b. Nilai dari 20 : (10) x (15)

- -30
- 5
- -5
- 125
- -125

- c. Hasil dari -100 : 20 =
- d. Hasil dari $-25 \times (-5) =$

6. Perhatikan contoh bilangan cacah berikut!



Berdasarkan contoh bilangan cacah di atas, hubungkanlah dengan garis pada pernyataan berikut!

a. Hasil dari 8. 450 - 6.250 + 3.449 =

5.649

b. Hasil dari 8. 509 + (5.500-3.750) □

2.590

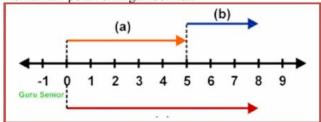
c. Hasil dari 10.000 - (4.283 + 3.12 🔾

10.259

D. ISIAN

Lengkapailah titik-titik berikut dengan jawaban yang tepat!

7. Perhatikan petak bilangan berikut!



Kalimat matematika dari garis bilangan di atas adalah....

8. Perhatikan teks berikut!

Seorang penyelam mula-mula berada 4 meter di bawah permukaan laut. Lalu, ia menyelam lagi sejauh 5 meter.

Posisi penyelam sekarang adalah....

E. URAIAN

Selesaikanlah soal berikut!

9. Perhatikan gambar berikut!



Suhu daging saat dimasukkan ke dalam lemari pendingin adalah 24°C. Setelah beberapa jam, terjadi penurunan suhu daging sebesar 30°C. Berapa suhu daging dalam lemari pendingin tersebut sekarang?

10. Nabilah membeli 12 kantong permen. Setiap kantong berisi 6 bungkus. Permen-permen tersebut dibagikan kepada 8 temannya sama banyak. Berapa banyak permen yang diterima setiap teman Nabilah?