

PENILAIAN AKHIR SEMESTER 1
SMPN 1 SUNGAI TABUK
TAHUN PELAJARAN 2023/202

Mata Pelajaran : Matematika

Kelas : VII

Waktu : 08.00 - 10.00

Hari / Tanggal : Jumat/ 15 Desember 2023

A. PILIHAN GANDA

1. Urutan terendah hingga tertinggi dari 3, -1, 2, -3, 4, 0 adalah?
A. -3, 0, -1, 2, 3, 4 C. -1, -3, 0, 2, 3, 4
B. -3, -1, 0, 2, 3, 4 D. 0, -1, 2, -3, 3, 4
2. Suhu mula-mula suatu ruangan adalah 25°C . Ruangan tersebut akan digunakan untuk menyimpan ikan sehingga suhunya diturunkan menjadi -3°C . Besar perubahan suhu pada ruangan tersebut adalah
A. -28°C . C. 22°C .
B. -22°C . D. 20°C .
3. Hasil dari $36 : (-6) + 2 \times 7$ adalah?
A. 22 C. 8
B. -20 D. -8
4. Suhu udara di dalam rumah 12°C , sedangkan suhu udara di luar rumah 17°C lebih rendah dari suhu udara di dalam rumah. Maka suhu udara di luar rumah ?
A. -29°C C. 5°C
B. -5°C D. 29°C
5. FPB dari 18 dan 36 adalah ?
A. 18 C. 108
B. 36 D. 81
A. -1 C. 6
B. -7 D. 17

B. SOAL PERNYATAAN BENAR – SALAH

Berilah huruf B, jika pernyataan dianggap Benar, dan berilah huruf S, jika pernyataan dianggap Salah!

1. Perhatikan bilangan berikut:
 $-19,8,22, -16, -7$
Urutan bilangan dari yang terkecil adalah
 $-7, -16, -19,8,22$
2. $(-72) + 22 = -50$
3. FPB dari 36 dan 60 adalah 12

4. 123% jika ditulis dalam bentuk pecahan desimal adalah 0,123

5. KPK dari 20 dan 50 adalah 150

Harga 1 lusin piring Rp. 120.000, – maka harga 5 buah piring tersebut adalah Rp. 50.000, –

C. Jodohkanlah Pernyataan berikut dengan jawaban yang benar

No	Pernyataan	Jawaban
1	Hasil dari Penjumlahan dari (-5) dan 0 (.....)	a. 10
2	Hasil dari $(-12) : 3 + 8 \times (-5)$. (.....)	b. <
3	Tanda perbandingan untuk menghubungkan -3 ...4 (.....)	c. -5
4	Puncak Kota Waghete, Papua memiliki suhu udara minus lima belas derajat celsius. Penulisan bilangan bulat suhu kota tersebut. (...)	d. -18
5	KPK dari 20 dan 50	e. -44

Selamat Mengerjakan