



www.SEKOLAHMAYA.org

SOAL SIMULASI

**UJIAN SEKOLAH BERSTANDAR NASIONAL (USBN)
TINGKAT SEKOLAH DASAR/MADRASAH IBTIDAIYAH
TAHUN PELAJARAN 2018/2019**

MATEMATIKA

**Disusun Berdasarkan Kisi-Kisi Soal
Ujian Sekolah Berstandar Nasional (USBN) Tingkat SD/MI
Badan Standar Nasional Pendidikan
Tahun Pelajaran 2018/2019**

SOAL SIMULASI
UJIAN SEKOLAH BERSTANDAR NASIONAL (USBN)
TAHUN PELAJARAN 2018/2019

PAKET
Free

MATEMATIKA
KODE (M. Free)

I. Berilah tanda silang (X) pada salah satu huruf A, B, C, atau D yang dianggap paling benar pada lembar jawaban yang disediakan!

1. Hasil dari $48 - 15 \times 6 : 3 = \dots$.
 - A. 12
 - B. 18
 - C. 30
 - D. 66

2. Untuk sajian pada arisan keluarga, Ibu telah membeli lima kotak kue. Setiap kotak berisi 36 kue. Kemudian, Ibu menempatkan kue-kue itu pada sembilan piring saji sama banyak. Setiap piring berisi
 - A. 15 kue
 - B. 17 kue
 - C. 18 kue
 - D. 20 kue

3. Jika $5.789 - n = 2.386$, nilai n adalah
 - A. 1.403
 - B. 2.403
 - C. 3.403
 - D. 4.403

4. $(-23) - 15 : 3 \times (-4) = \dots$.
 - A. 11
 - B. 3
 - C. -3
 - D. -11

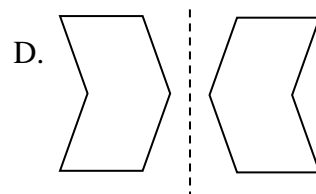
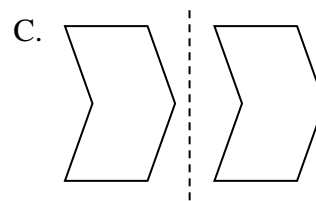
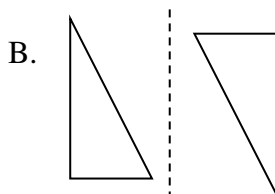
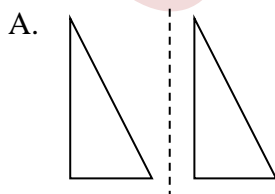
5. Suhu udara di Kota A -23°C . Sedangkan suhu udara di Kota B 28°C . Selisih suhu di kedua kota tersebut adalah ... $^{\circ}\text{C}$.
 - A. -51
 - B. -5
 - C. 5
 - D. 51

6. $n + (-28) - 45 = -80$. Nilai n adalah
 - A. 17
 - B. 7
 - C. -7
 - D. -17

7. Hasil dari $23^2 + 13^3 \times 4^2$ adalah
- 2.197
 - 15.681
 - 35.152
 - 35.681
8. Luas dua buah kertas lipat Arya 25 cm^2 , sedangkan luas kertas Rahman 100 cm^2 . Jika ketiga kertas lipat tersebut disambung menjadi satu bagian, maka panjang sisi kertas lipat tersebut adalah
- 5 cm
 - 10 cm
 - 15 cm
 - 20 cm
9. Hasil dari $\sqrt[3]{195.112} + \sqrt{529} - \sqrt[3]{103.823}$ adalah
- 23
 - 47
 - 34
 - 81
10. Sebuah bak mandi berbentuk kubus berisi air penuh 19.683 liter. Panjang rusuk bagian dalam bak mandi tersebut adalah
- 15 dm
 - 17 dm
 - 27 dm
 - 32 dm
11. KPK dari 28 dan 42 adalah
- 2×7^2
 - $2^2 \times 7$
 - $2 \times 3 \times 7$
 - $2^2 \times 3 \times 7$
12. FPB dari 40, 48, dan 64 adalah
- 4
 - 6
 - 8
 - 16
13. Elsa, Firdha, dan Sabina kursus menari di sanggar yang sama. Elsa berlatih setiap 6 hari sekali, Firdha setiap 8 hari sekali, dan Sabina setiap 4 hari sekali. Jika pada tanggal 11 Januari 2018 mereka berlatih bersama-sama, mereka akan berlatih bersama-sama lagi untuk yang kedua kalinya pada tanggal
- 30 Januari 2018
 - 31 Januari 2018
 - 3 Februari 2018
 - 4 Februari 2018

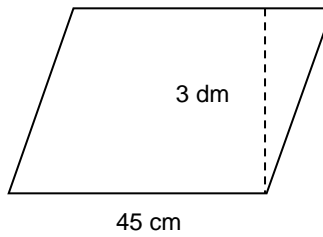
14. Rama akan membagikan 24 pensil, 30 buku, dan 15 penggaris kepada anak yatim piatu. Jika pensil, buku, dan penggaris tersebut dimasukkan ke dalam kantong plastik dengan jumlah sama banyak. Berapakah kantong plastik yang dibutuhkan agar masing-masing plastik berisi pensil, buku, dan penggaris?
- 12 kantong plastik
 - 10 kantong plastik
 - 6 kantong plastik
 - 3 kantong plastik
15. Hasil dari $4\frac{3}{5} + \frac{7}{8} - 2,75$ adalah
- $2\frac{290}{400}$
 - $2\frac{90}{400}$
 - $2\frac{145}{200}$
 - $2\frac{29}{40}$
16. Ibu Irma membeli beras sebanyak 3 kg, kemudian dimasak sebanyak 2,25 kg. Bu Irma membeli lagi $4\frac{3}{4}$ kg. Berat beras Bu Irma sekarang adalah
- $5\frac{1}{2}$ kg
 - $4\frac{1}{2}$ kg
 - $4\frac{3}{4}$ kg
 - $3\frac{1}{2}$ kg
17. $n \times 25\% : \frac{1}{2} = 0,75$ nilai n adalah
- 0,25
 - 0,75
 - 1,5
 - 1,75
18. Perbandingan uang Ima dan Fahri 3 : 5. Uang Fahri dibanding uang Andi 2 : 4. Jika selisih uang Ima dan Andi Rp35.000,00. Jumlah uang Ima dan Fahri adalah
- Rp15.000,00
 - Rp25.000,00
 - Rp40.000,00
 - Rp50.000,00

19. $4,5 \text{ jam} + 3\frac{3}{4} \text{ jam} - 2\frac{1}{2} \text{ jam} = \dots$
- A. 345 menit
 B. 495 menit
 C. 534 menit
 D. 954 menit
20. Sebuah bangunan tua 5 tahun yang lalu berusia 15 windu. Usia bangunan tersebut 35 tahun yang akan datang adalah
- A. 20 windu
 B. 125 tahun
 C. 1,5 abad
 D. 2 abad
21. Sebuah mobil mengangkut 80 kg beras, 40 pon jagung, dan 0,5 ton kedelai. Berat seluruh muatan mobil tersebut adalah
- A. 0,5 kuintal
 B. 5 kuintal
 C. 6 kuintal
 D. 6,5 kuintal
22. Kecepatan rata-rata sepeda motor yang dikendarai Noval dari rumah menuju rumah kakeknya adalah 72 km/jam. Jika dalam waktu 30 menit Noval tiba di rumah kakeknya, maka jarak rumah Noval dengan rumah kakeknya adalah
- A. 3 km
 B. 3,6 km
 C. 30 km
 D. 36 km
23. Bangun datar yang memiliki 4 titik sudut, 4 sisi sama panjang, 4 simetri lipat, dan 4 simetri putar adalah
- A. Persegi panjang
 B. Persegi
 C. Jajargenjang
 D. Trapesium siku-siku
24. Hasil pencerminan berikut ini yang benar adalah



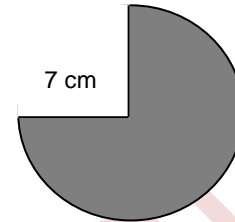
25. Luas bangun pada gambar adalah

- A. 13.500 cm²
- B. 1.350 cm²
- C. 135 cm²
- D. 67,5 cm²



26. Luas daerah yang diarsir pada gambar adalah ($\pi = \frac{22}{7}$)

- A. 38,5 cm²
- B. 115,5 cm²
- C. 205,3 cm²
- D. 462 cm²

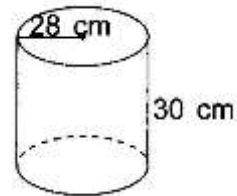


27. Sebuah kardus berbentuk balok mempunyai ukuran panjang 60 cm, lebar 45 cm, dan tinggi 30 cm. Volume kardus tersebut adalah

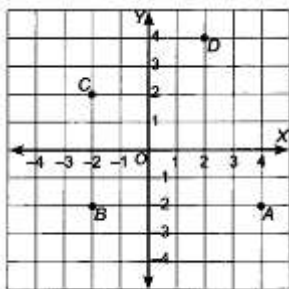
- A. 810.000 cm³
- B. 81.000 cm³
- C. 8.100 cm³
- D. 810 cm³

28. Volume tabung pada gambar adalah ($\pi = \frac{22}{7}$)

- A. 7.392 cm³
- B. 36.960 cm³
- C. 72.920 cm³
- D. 73.920 cm³



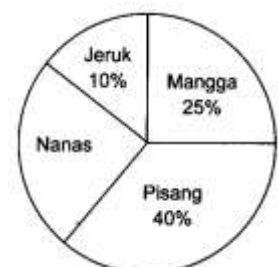
29. Titik A menempati koordinat



- A. (-2, 2)
- B. (-2, -2)
- C. (-2, 4)
- D. (4, -2)

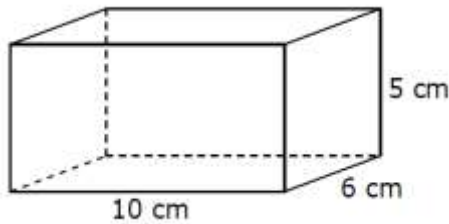
30. Hasil panen buah-buahan dari kebun Pak Sukma selama tahun 2017 tersaji dalam diagram. Jika berat seluruh hasil panen buah adalah 125 kuintal, jumlah berat jeruk dan nanas adalah

- A. 43,75 kuintal
- B. 48,5 kuintal
- C. 62,5 kuintal
- D. 83,75 kuintal



II. Jawablah soal-soal berikut dengan benar!

1. Perhatikan gambar berikut!



Luas permukaan bangun pada gambar adalah

2. Sebuah percetakan buku membutuhkan 58 rim kertas untuk membuat 580 eksemplar buku. Isi masing-masing buku tersebut adalah Lembar.

3.

Nilai	Banyak (orang)
5	2
6	2
7	8
8	10
9	2
10	3

Perhatikan tabel nilai ulangan harian Matematika di samping!

Buatlah penyajian data dalam bentuk diagram batang berdasarkan data pada tabel!

4. Data hasil penjualan telur selama seminggu adalah sebagai berikut:
150 butir, 110 butir, 115 butir, 210 butir, 90 butir, 120 butir, dan 185 butir.
Rata-rata penjualan telur per hari adalah
5. Siswa kelas VI mempunyai kegemaran sebagai berikut: bermusik 5 siswa, melukis 9 siswa, menyanyi 12 siswa, olahraga 15 siswa, dan menari 3 siswa.
Modus dari kegemaran siswa kelas VI berdasarkan data adalah

WARNING!

Ingin mendapatkan soal-soal USBN sesuai Kisi-kisi Terbaru dalam format microsoft word untuk keperluan sekolah/MGMP Bapak/Ibu Guru Dan Ebook Modul Materi USBN Sistematis (Pdf)

Atau

File soal PDF untuk latihan putra-putri Bapak/Ibu Orang Tua Peserta USBN 2019

Silakan klik :

<https://bit.ly/2PARDZp>

atau

hubungi WA: 081238426727

RIBUAN GURU SELURUH INDONESIA
TELAH MENGGUNAKAN PAKET SOAL
SEKOLAH MAYA INDONESIA

MARI BERGABUNG BERSAMA KAMI
DI WWW.SEKOLAHMAYA.ORG