DOKUMEN SEKOLAH
SANGAT RAHASIA

MATEMATIKA SD

LATIHAN SUMATIF AKHIR SEMESTER

TAHUN PELAJARAN 2022 / 2023

SEKOLAH DASAR

MATEMATIKA

Jumat, 07 April 2023 (07.30 – 09.30)

SDN CIBULUH 4

KECAMATAN BOGOR UTARA

KOTA BOGOR

2023

LIVEWORKSHEETS

MATEMATTIKA SD

MATA PELAJARAN	
Mata Pelajaran	**: MATEMATIKA**
Jenjang	**: Sekolah Dasar**

WAKTU PELAKSANAAN	
Hari / Tanggal	**: Jumat / 07 April 2023**
Jam	**: 07.30 – 09.30**

PETUNJUK UMUM

1. Isikan identitasmu ke dalam Lembar Jawaban Latihan SAS (LJLSAS) yang tersedia sesuai petunjuk !
2. Berilah tanda silang (X) pada pilihan jawaban A, B, C, atau D yang dianggap benar pada LJSAS Pilihan Ganda !
3. Kerjakanlah sesuai perintah soal!
4. Periksa dan bacalah soal-soal sebelum menjawabnya !
5. Laporkan kepada pengawas ujian apabila terdapat lembar soal yang kurang jelas, rusak atau tidak lengkap !
6. Jumlah soal sebanyak 30 butir, soal pilihan ganda no 1 s.d 25
7. Tersedia waktu 60 menit untuk mengerjakan tes tersebut.
8. Periksalah pekerjaanmu sebelum diserahkan kepada pengawas ujian !
9. Lembar soal tidak boleh dicoret-coret !

SELAMAT MENGERJAKAN

LIVEWORKSHEETS

NAMA: **NO.URUT:**

I. PILIHAN GANDA

Pilihlah A, B, C, atau D pada jawaban yang paling benar, kerjakan pada LJUS !

1. Hasil dari 4.275 – 978 + 3.764 adalah ....
   A. 7.061
   B. 7.071
   C. 7.081
   D. 7.091
2. Toni memiliki kelereng yang disimpan dalam 12 kaleng. Setiap kaleng berisi 120 butir kelereng. Toni lalu memindahkan semua kelerengnya ke dalam 8 kaleng yang baru. Banyak kelereng yang ada di setiap kaleng yang baru adalah ….
   A. 80
   B. 180
   C. 1.432
   D. 3.160
3. Hasil dari 128 : (-16) + 80 x 2 adalah ….
   A. – 152
   B. – 144
   C. 144
   D. 152
4. Hasil dari $5\frac{6}{8}$ x 1,5 : $\frac{5}{2}$ adalah ….
   A. $\frac{138}{80}$
   B. $\frac{245}{16}$
   C. $1\frac{58}{80}$
   D. $3\frac{9}{20}$
5. Ibu Rina mempunyai $3\frac{1}{2}$ liter minyak. Digunakan untuk menggoreng sebanyak $2\frac{3}{4}$ liter. Untuk persediaan Ibu Rina membeli lagi minyak 1,5 liter. Berapa liter minyak yang dipunyai Ibu Rina sekarang ....
   A. 1,5 liter
   B. 2,25 liter
   C. 2,5 liter
   D. 4,75 liter
6. FPB dari 24, 36, dan 48 adalah ….
   A. 4
   B. 6
   C. 12
   D. 24

SDN CIBULUH 4

LIVEWORKSHEETS

7. KPK dari 25, 50, dan 75 adalah ....
   A. 75
   B. 125
   C. 150
   D. 175

8. Intan berenang setiap 12 hari sekali. Tiara berenang 2 minggu sekali. Sementara Anisa seminggu sekali. Jika hari ini mereka berenang bersama-sama, berapa hari lagi mereka akan berenang bersama-sama lagi?
   A. 14 hari
   B. 28 hari
   C. 42 hari
   D. 84 hari

9. Sebuah truk membawa 2 ton kentang, 16 kwintal wortel dan 1.750 kg kubis. Berat seluruh barang bawaan truk tersebut adalah ....
   A. 4.350 kg
   B. 5.350 kg
   C. 6.350 kg
   D. 6.530 kg

10. Usia Budi 27 tahun lebih muda dari ayahnya. Sementara itu usia ayah lebih muda 32 tahun dari kakeknya. Saat ini usia ayah 4 windu. Usia Budi dan kakek sekarang masing-masing adalah ....
    A. 8 tahun dan 60 tahun
    B. 10 tahun dan 62 tahun
    C. 12 tahun dan 70 tahun
    D. 13 tahun dan 72 tahun

11. Sebuah toko perabot mendapat kiriman 2 gross piring. Sebanyak 10 lusin dibeli oleh rumah makan Padang dan 5 lusin oleh warteg. Berapa piring yang masih tersisa di toko perabot tersebut ....
    A. 36 buah
    B. 48 buah
    C. 60 buah
    D. 108 buah

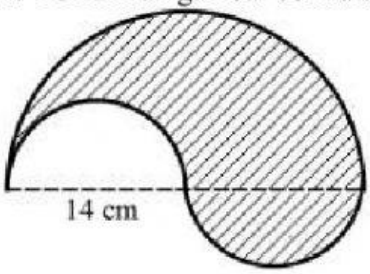
12. Andi berangkat dari Kota Banjar menuju Pantai Pangandaran mengendarai sepeda motor selama 3 jam. Jika jarak Kota Banjar - Pangandaran adalah 75 km, kecepatan rata-rata sepeda motor Andi adalah … km/jam
    A. 15
    B. 25
    C. 30
    D. 45

13. Sebuah air mancur yang mampu menyemburkan air dengan debit 0,4 liter/detik. Berapakah volume air yang mengalir selama 30 menit ke air mancur tersebut ....
    A. 12 liter
    B. 720 liter
    C. 3.780 liter
    D. 4.500 liter

SDN CIBULUH 4

LIVEWORKSHEETS

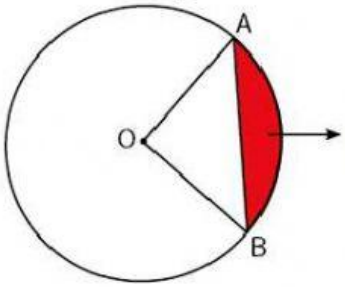
14. Perhatikan gambar berikut!



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

A. 154 cm2
B. 308 cm2
C. 616 cm2
D. 1.540 cm2

15. Perhatikan gambar berikut!



Bagian berwarna pada gambar disamping disebut dengan ....

A. Jari-jari
B. Diameter
C. Tali busur
D. Tembereng

16. Sebuah lingkaran mempunyai diameter 20 dm. Berapakah jari-jari lingkaran tersebut ... cm.
    A. 10 cm
    B. 20 cm
    C. 100 cm
    D. 200 cm

17. Anto memiliki bak mandi berbentuk kubus. Bak tersebut diisi air hingga penuh dengan volume 216 liter. Berapa tinggi bak tersebut ....
    A. 3 dm
    B. 4 dm
    C. 5 dm
    D. 6 dm

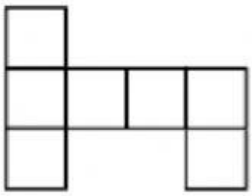
18. Suatu bangun ruang mempunyai ciri-ciri sebagai berikut:
    - Mempunyai 6 titik sudut.
    - Mempunyai 5 sisi, dua diantaranya berberntuk segitiga saling berhadapan.
    - Mempunyai 9 rusuk.

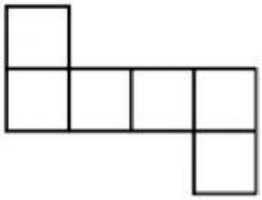
    Bangun datar tersebut adalah ….
    A. Limas segitiga
    B. Limas segiempat
    C. Prisma tegak segitiga
    D. Balok

SDN CIBULUH 4

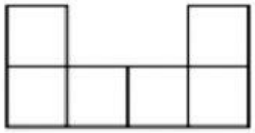
LIVEWORKSHEETS

19. Yang merupakan jaring-jaring kubus yaitu ....

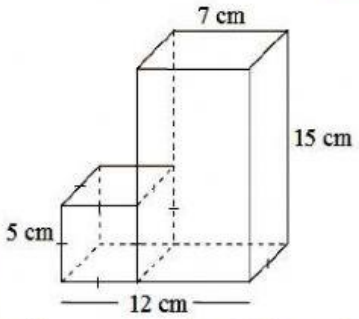
A.


C.


B.

D.


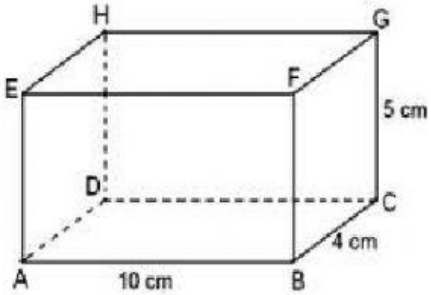
20. Perhatikan gambar berikut!



Volume bangun gabungan disamping adalah ....

A. 650 cm3
B. 545 cm3
C. 860 cm3
D. 1.385 cm3

21. Perhatikan gambar berikut!



Luas permukaan bangun disamping adalah ....

A. 120 cm2
B. 180 cm2
C. 220 cm2
D. 280 cm2

22. Lapangan sepakbola mempunyai panjang 120 meter dan lebarnya 90 meter. Berapakah jarak yang di tempuh Ardi jika berlari sebanyak 10 keliling lapangan sepakbola tersebut ... km

A. 1,2
B. 2,4
C. 4,2
D. 42

LIVEWORKSHEETS

23. Perhatikan diagram lingkaran berikut.

Jumlah peminjam buku selama 5 hari adalah 200 orang. Banyak pengunjung pada hari kamis yaitu ... orang.

A. 20
B. 30
C. 50
D. 60

24. Berikut adalah data tinggi badan 30 siswa kelas VI SDN Nasional (cm).
150, 140, 130, 130, 140, 130, 130, 140, 140, 140, 145, 130, 140, 140, 145
130, 150, 150, 140, 145, 145, 150, 145, 130, 140, 145, 150, 140, 130, 130

Tabel yang benar untuk data tersebut adalah ....

A.

No.	Tinggi Badan (cm)	Banyak Siswa
1	130	9
2	140	10
3	145	6
4	150	5
Jumlah		30

C.

No.	Tinggi Badan (cm)	Banyak Siswa
1	130	10
2	140	9
3	145	6
4	150	5
	Jumlah	30

B.

No.	Tinggi Badan (cm)	Banyak Siswa
1	130	9
2	140	10
3	145	5
4	150	6
Jumlah		30

D.

No.	Tinggi Badan (cm)	Banyak Siswa
1	130	10
2	140	9
3	145	5
4	150	6
Jumlah		30

SDN CIBULUH 4

LIVEWORKSHEETS

25. Hasil penimbangan Balita di posyandu Tunas sebagai berikut :

Berat badan (Kg)	12	13	14	15	17
Jumlah anak	4	2	3	1	2

Rata-rata berat badan berdasarkan tabel di atas adalah ....

A. 12,75 kg
B. 13,25 kg
C. 13,25 kg
D. 13,75 kg

SDN CIBULUH 4

LIVEWORKSHEETS