PEMERINTAHAN KOTA BANDUNG
DINAS PENDIDIKAN
SEKOLAH DASAR NEGERI BINONGJATI
KECAMATAN BATUNUNGGAL
Alamat : Jl. Binongjati No 20 telp.(022)7330319 Bandung

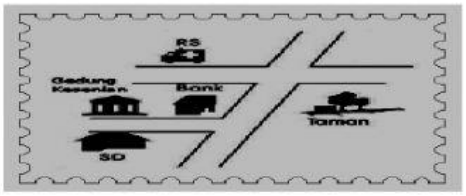
PENILAIAN TENGAH SEMESTER 2
TAHUN PELAJARAN 2020-2021

Mata Pelajaran : MATEMATIKA
Kelas/Semester : V/ 2
Nama : …….....

PETUNJUK
1. Bacalah basmalah sebelum melakukan pekerjaan
2. Tulislah namamu di sudut kanan atas dengan jelas,rapih,dan bersih
3. Periksalah dahulu hasil pekerjaanmu sebelum diserahkan kepada Ibu/Bapa guru
4. Bacalah hamdalah sesudah pekerjaan selesai

I. Pilihlah jawaban BENAR atau SALAH pada soal dibawah ini!

1. Jika Santi berdiri sebelah kiri Deni dan Deni berdiri sebelah kiri Yuni. Maka anak yang berdiri paling kanan adalah YUNI **BENAR** **SALAH**



2. Berdasarkan denah di atas, Gedung SD terletak di sebelah utara rumah sakit **BENAR** **SALAH**

3. Tina berdiri menghadap ke arah selatan. Sebelah kiri Tina adalah arah barat. **BENAR** **SALAH**

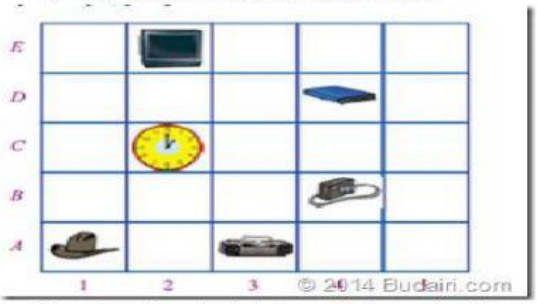
4. Diantara arah utara dan arah timur disebut arah TIMUR LAUT **BENAR** **SALAH**

5. Koordinat (3,A) ditempati oleh RADIO **BENAR** **SALAH**

LIVEWORKSHEETS

II. **Pilihlah jawaban A,B,C atau D untuk jawaban yang paling benar !**

6. Perhatikan koordinat berikut!



Gambar Jam terletak pada koordinat

A. 2,E
B. 4,B
C. 3,A
D. 2,C

7. Panjang tiang bendera pada gambar adalah 4 cm, sedangkan panjang sebenarnya adalah 20 meter. Skala yang digunakan untuk membuat gambar adalah…

A. 1:500
B. 1:400
C. 1:300
D. 1:200

8. Diketahui skala sebuah ukuran gambar adalah 1 : 800.000. Jika ukuran pada peta 8 cm, maka ukuran sebenarnya adalah ....

A. 16 km
B. 32 km
C. 64 km
D. 128 km

9. Jarak kota A ke kota B yang sebenarnya adalah 75 km. Tentukan berapa jarak kota A ke kota B pada peta bila skala yang digunakan adalah 1 : 1.500.000 ?.

A. 4 cm
B. 5 cm
C. 6 cm
D. 7 cm

10. Jika suatu persegi panjang akan digambar dengan skala 1;300, dengan panjang sebenarnya 18 m dan lebar 21 meter, maka panjang dan lebar yang akan

A. Panjang 6 cm lebar 4 cm
B. Panjang 3 cm lebar 4 cm
C. Panjang 6 cm lebar 7 cm
D. Panjang 7 cm lebar 6 cm

LIVEWORKSHEETS

III. Silangkanlah dengan jawaban yang paling benar!

11. Bilangan pangkat tiga dari 7 adalah ….

125

12. Hasil dari $9^3 + 13^3 = ….$

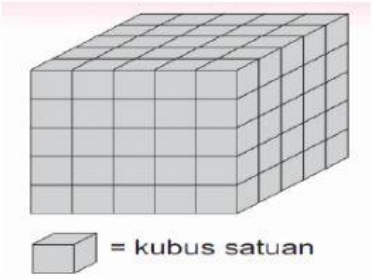
15

13. Hasil dari $\sqrt[3]{74.088} = ...$

42

14. Hasil dari $\sqrt[3]{97.336} - \sqrt[3]{29.791}$ adalah. ...

343



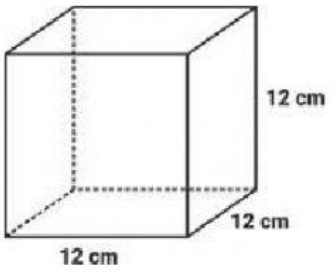
2.926

15. Volume kubus pada gambar adalah … kubus satuan

LIVEWORKSHEETS

IV. Carilah jawaban yang paling benar!

16. Volume bangun kubus ini adalah …



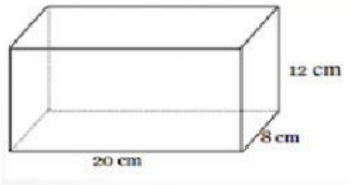
6

17. Volume sebuah kubus 512 cm^3,

panjang rusuknya cm.

8

18. Volume balok pada gambar adalah ...



200

19. Volume sebuah balok adalah 720 cm^3. Jika panjang dan tinggi balok tersebut berturut-turut 12 cm dan 10 cm, maka lebarnya adalah .... cm.

1.728

20. Luas alas sebuah balok 25 cm^2. Tingginya 8 cm. Volum balok tersebut adalah ....

1.920

LIVEWORKSHEETS