DOKUMEN MADRASAH
SANGAT RAHASIA

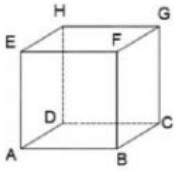
Nama :
No. :

PENILAIAN AKHIR SEMESTER GENAP
TAHUN PELAJARAN 2021/2022

Mata Pelajaran : Matematika		Hari/Tanggal	: Sabtu, 04 Juni 2022
Kelas : V (Lima)		Waktu	: 07.30 – 09.00 WIB

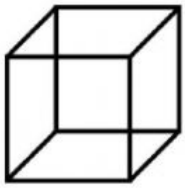
I. Berilah tanda silang (X) pada huruf A, B, C atau D pada jawaban yang benar pada lembar jawab yang tersedia!

1. Kubus di samping memiliki rusuk ..... buah



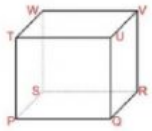
   a. 13
   b. 12
   c. 11
   d. 10

2. Jumlah sisi pada kubus di samping adalah ..... buah



   a. 4
   b. 5
   c. 6
   d. 7

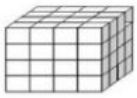
3. Pada gambar kubus di samping, sisi yang berhadapan dengan sisi TUVW adalah sisi .....



   a. PSWT
   b. PSRQ
   c. QRVU
   d. VRSP

4. Sebuah bak mandi berbentuk kubu memiliki ukuran panjang sisi 3m . volume bak mandi tersebut adalah .....
   a. 9 M^3
   b. 18 M^3
   c. 27 M^3
   d. 30 M^3

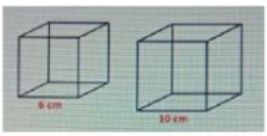
5. Volume kubus di samping adalah ..... satuan kubus



   a. 27
   b. 64
   c. 125
   d. 343

6. Sebuah bak mandi berbentuk kubus dengan sisi 30 cm. Volume bak mandi tersebut adalah ..... cm^3
   a. 27
   b. 270
   c. 2.700
   d. 27.000

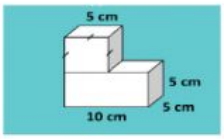
7. Selisih volume kedua kubus tersebut adalah ....



LIVEWORKSHEETS

a. 785
b. 784
c. 786
d. 787

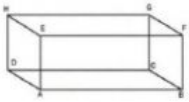
8. Volume gabungan kubus tersebut adalah ..... cm^3



a. 400
b. 385
c. 375
d. 365

9. Sebuah kolam renang memiliki bentuk kubus dengan volume 9.261 cm^3. Panjang sisi kolam tersebut adalah .... cm
a. 11
b. 21
c. 31
d. 41

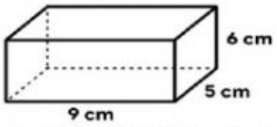
10. Jumlah sisi pada balok tersebut adalah .....



a. 10
b. 9
c. 8
d. 6

11. Jumlah rusuk pada balok tersebut adalah ....
a. 10
b. 11
c. 12
d. 13

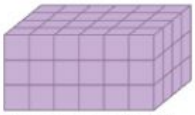
12. Volume balok di samping adalah .... cm^3



a. 300
b. 290
c. 280
d. 270

13. Sebuah kolam renang memiliki bentuk kubus dengan volume 9.261 cm^3. Panjang sisi kolam tersebut adalah .... cm
a. 11
b. 21
c. 31
d. 41

14. Suatu almari memiliki panjang sisi 3m, lebar 1m, dan tinggi 2m. Volume balok tersebut adalah .... cm^3
a. 3
b. 4
c. 5
d. 6



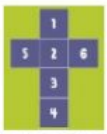
15. Suatu balok memiliki volume 288 cm^3. Panjang balok tersebut adalah 4 cm dan lebar 8 cm. Tinggi balok tersebut adalah .... cm
a. 9
b. 10
c. 11
d. 12

16. Suatu batu bata memiliki volume 240 cm^3. panjang batu bata tersebut adalah 8 cm dan tinggi 6. Lebar dari batu bata tersebut adalah .... cm
a. 9
b. 5

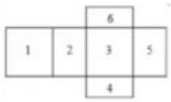
LIVEWORKSHEETS

c. 10
d. 15

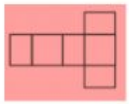
17. Jika 4 adalah tutup dari kubus, maka yang menjadi alas pada jaring – jaring kubus tersebut adalah .....
    a. 1
    b. 2
    c. 3
    d. 4



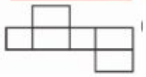
18. jika no 1 adalah tutup dari balok, maka yang menjadi alas adalah nomor ....
    a. 3
    b. 5
    c. 4
    d. 6



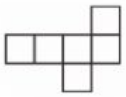
19. Berikut di bawah ini yang bukan jaring – jaring balok adalah ...
    a.



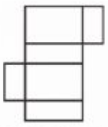
    b.



    c.



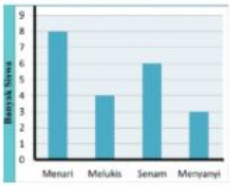
    d.



20. Suatu kolam renang memiliki panjang 10m, lebar 12m dan tinggi 3 m. Volume kolam renang tersebut adalah .... cm^3
    a. 460
    b. 360
    c. 260
    d. 160
21. Petugas kesehatan di sekolah mengukur tinggi dan berat badan siswa di UKS kemudian mencatat hasilnya. Metode ini dinamakan pengumpulan data secara ...
    a. Tes
    b. Pencatatan langsung
    c. Wawancara
    d. angket
22. dari tabel tersebut, buku yang paling banyak di baca siswa adalah . . . .
    a. majalah
    b. Komik
    c. Buku cerita
    d. Buku pengetahuan

Jenis Bacaan	Banyak Siswa
Majalah	96
Koran	32
Buku Cerita	320
Komik	221
Buku Pengetahuan	328
Buku Pelajaran	87

23. selisih siswa yang suka menari dengan melukis adalah ..... siswa
    a. 9
    b. 7
    c. 5
    d. 4

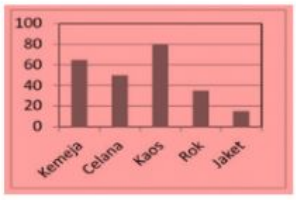


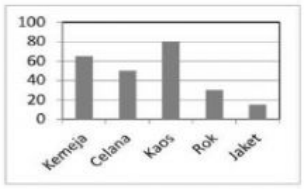
LIVEWORKSHEETS

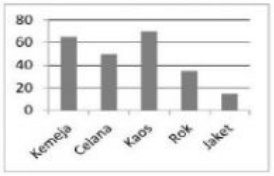
24. Perhatikan tabel penjualan pakaian di bawah ini !

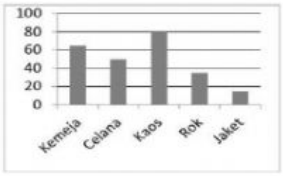
NO.	Jenis Pakaian	Jumlah penjualan
1	kemeja	65
2	celana	50
3	kaos	80
4	rok	35
5	jaket	15

Dari tabel di atas, diagram batang yang tepat adalah ....

a. 

b. 

c. 

d. 

25. Banyak siswa pada tabel di samping adalah ...

a. 36
b. 37
c. 38
d. 40

Tinggi Badan (dalam cm)	Banyak Siswa
149	7
150	8
153	10
155	4
156	5
158	6

LIVEWORKSHEETS