DOKUMEN PENTING

SANGAT RAHASIA

PENILAIAN AKHIR TAHUN (PAT) SD/MI
TAHUN PELAJARAN 2022 / 2023

Muatan Pelajaran	**:**	**MATEMATIKA**
Hari, Tanggal	**:**	**Sabtu , 1 April 2023**
Waktu	**:**	**08.00-09.30**

Nama Peserta :

_____

Nomor Peserta :

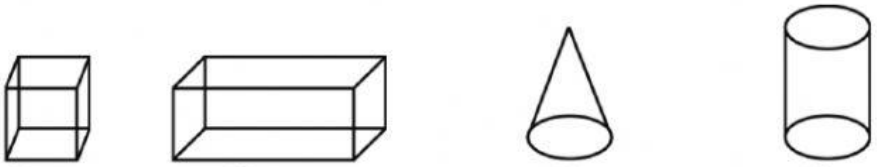
_____

KEMENTERIAN AGAMA KOTA MALANG
MI DARUL QUR'AN
Jl. Muharto V No. 130 Kec. Kedungkandang Kota Malang

LIVEWORKSHEETS

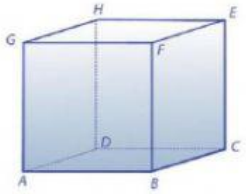
I. Berikan tanda silang (x) pada jawaban yang benar !

Untuk Soal no 1-5 Perhatikan gambar berikut!



(a) (b) (c) (d)

1. Nama Bangun ruang di atas secara berurutan adalah …
   A. Balok, Kubus, Prisma, tabung
   B. Kubus, Balok, Prisma, tabung
   C. Balok, Prisma, tabung, Limas
   D. Kubus, Balok, Kerucut, tabung
2. Bangun ruang (b) mempunyai sisi berupa bangun datar …
   A. Persegi
   B. persegi panjang
   C. Persegi dan Persegi panjang
   D. Lingkaran dan persegi pan
3. Bangun Ruang yang disebut kerucut adalah…
   A. (a) B. (b) C. (c) D. (d)
4. Perhatikan gambar di bawah ini



   Banyaknya sudut yang ada pada bangun tersebut adalah…
   A. 4 B. 6 C. 8 D. 12

5. Sebuah kubus mempunyai panjang sisi 40 cm. Luas permukaan kubus tersebut adalah…
   A. 1.600 cm^2 B. 64.000 cm^2 C. 8.000 cm^2 D. 9.600 cm^2
6. Dilla mempunyai sebuah kain dengan ukuran 2×1,8 meter. Kain tersebut dilapiskan pada mainan berbentuk kubus dengan ukuran 20 cm. Banyaknya mainan yang dapat dibungkus dengan kain adalah ....
   A. 10 buah
   B. 15 buah
   C. 20 buah
   D. 25 buah
7. Kolam ikan Pak Bambang berukuran 8 × 10 m dan kedalaman kolam tersebut 150 cm. Jika Rumus Volume Balok adalah p x l x t Kolam Ikan Pak Bambang adalah …
   A. 80 m^3
   B. 230 m^3
   C. 12 m^3
   D. 1200 m^3
8. Jika diketahui diameter kayu 14 cm . Luas satu penampang lingkaran kayu tersebut adalah …
   A. 616 cm
   B. 154 cm
   C. 28 cm
   D. 14 cm

LIVEWORKSHEETS

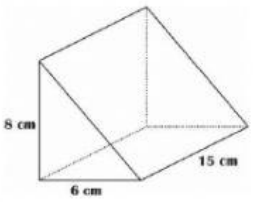
9. Nama Bangun di samping adalah…

A. Prisma

B. Limas

C. Kerucut

D. Tabung



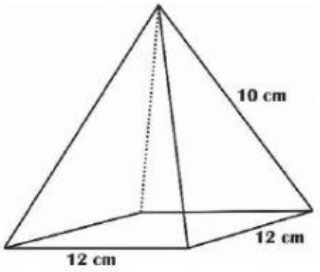
10. Luas alas bangun ruang disamping adalah ....

A. 144 cm^2

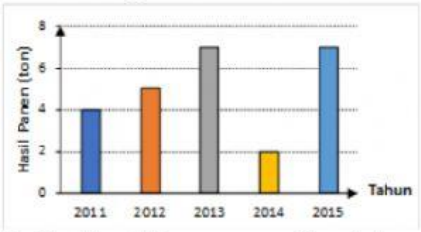
B. 192 cm^2

C. 240 cm^2

D. 336 cm^2



11. Perhatikan gambar !



Berikut bentuk cara penyajian data menurut gambar di atas .....

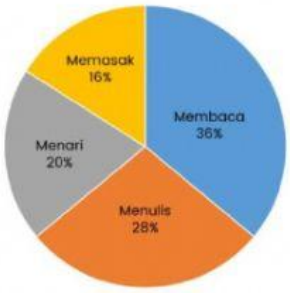
A. Diagram Batang

B. Diagram Angka

C. Diagaram Garis

D. Diagram Lingkaran

12. Perhatikan gambar tentang jumlah hobi siswa berikut



Jika julah siswa kelas VI 30 siswa maka yang hobi menari adalah …..

A. 4,8 siswa

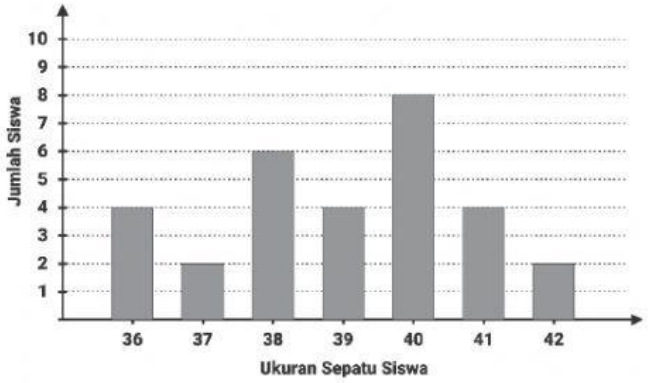
B. 6 siswa

C. 8,4 siswa

D. 10,8 siswa

LIVEWORKSHEETS

13. Perhatikan diagram berikut ini !



Ukuran sepatu yang jumlahnya paling banyak pada diagram diatas adalah .....

A. 37 C. 39

B. 38 D. 40

14. Berikut adalah nilai hasil ulangan Matematika siswa kelas VI SD N 1 Sewon

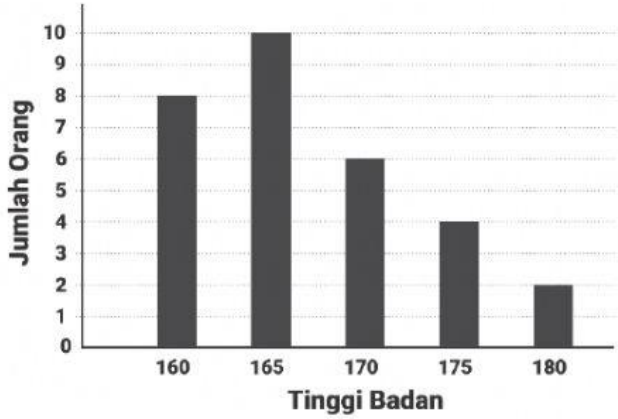
Nilai	Jumlah
50	2
60	4
70	9
80	17
90	5
100	3

Berapa rata – rata nilai hasil ulangan siswa?

A. 75,5 C. 77

B. 76,5 D. 78

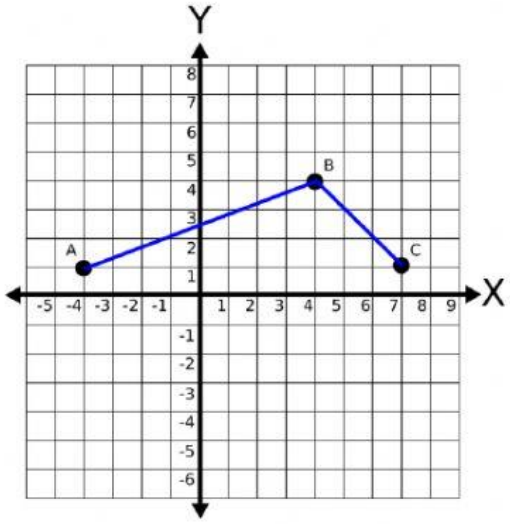
15. Tinggi badan yang paling sedikit dari diagram berikut adalah …



A. 160 cm B. 165 cm C.170 cm D. 180 cm

LIVEWORKSHEETS

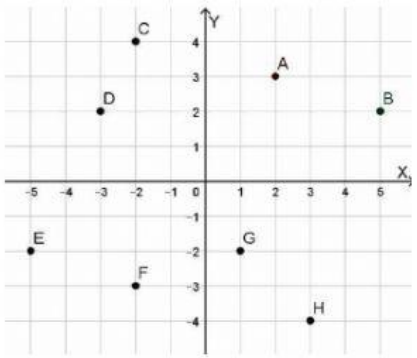
16. Perhatikan gambar berikut!



Titik Koordinat B pada diagram kartesius di atas adalah …

A. (4,4) B. (4,5) C. (7,1) D.(-4,1)

17. Titik (1,-2) adalah titik …



A. **D** B. **F** C. **G** D.**H**

18. Cermati operasi hitung berikut ini :

50 – 2 x 100 + 25 = …

Hasil yang tepat dari operasi hitung tersebut adalah …

A. 6000 B. 5225 C. 175 D. – 125

19. Jika terdapat operasi hitung campuran sebagaimana berikut:

75% x 3.000.000 = …

Maka hasilnya adalah …

A. 225.000.000 B. 2.250.000 C. 225.000 D. 22.500

LIVEWORKSHEETS

20. Toko " MAKMUR" sedang promosi besar-besaran. Pak Rahman datang ingin membeli sebuah kulkas yang harganya Rp. 4.000.000,-. Jika ada discount sebesar 60% , maka uang yang harus dibayarkan sebesar …

A. 240.000 B. 1.600.000 C. 2.400.000 D. 2.760.000

21. $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + 2 = \ldots.$, hasilnya adalah …

A. $2\frac{2}{4}$ B. $2\frac{1}{4}$ C. $2\frac{1}{8}$ D. $2\frac{2}{8}$

22. 0,05 + 1,20 + 6 = …

A. 1,31 B. 1,76 C. 7, 25 D. 7,70

23. $\frac{1}{5}$ x $\frac{1}{4} = \ldots.$, hasilnya adalah …

A. $\frac{2}{9}$ B. $\frac{1}{9}$ C. $\frac{2}{20}$ D. $\frac{1}{20}$

24. $\frac{1}{5} : \frac{1}{20} = \ldots.$, hasilnya adalah …

A. $\frac{1}{100}$ B. $\frac{2}{100}$ C. $\frac{20}{5}$ D. 3

25. $\frac{1}{6}$ x $\frac{3}{5} : \frac{3}{15} = \ldots.$, hasilnya adalah …

A. $\frac{1}{2}$ B. 2 C. $\frac{9}{45}$ D. 5

Selamat Mengerjakan

(tuliskan cara pengerjaan pada kertas dan foto)

LIVEWORKSHEETS