UJIAN AKHIR SEKOLAH (UAS)
SD *ANAK EMAS*
TAHUN PELAJARAN 2020 / 2021

Mata Pelajaran : ..... **Nama** : .....
Hari / Tanggal : ..... **Kelas** : VI.....
Pukul : .....
Jenjang Pendidikan : SD / MI

PETUNJUK UMUM

1. Tulis terlebih dahulu nomor kode sekolah dan nomor kode pesertamu pada kolom yang disediakan di sudut kanan atas lembar jawaban !
2. Periksa dan bacalah soal-soal sebelum kamu menjawab !
3. Laporkan kepada pengawas Ujian apabila terdapat tulisan yang kurang jelas, rusak atau jumlah soal kurang !
4. Dahulukan menjawa soal-soal yang kamu anggap mudah !
5. Kerjakan sesuai perintah setiap bagian soal !
6. Periksalah kembali pekerjaan kamu sebelum diserahkan kepada pengawas ujian !

SELAMAT BEKERJA

I. Berilah tanda silang (X) pada huruf jawaban A, B, C atau D yang dianggap paling tepat dan benar!

1. Hasil dari 3.486+732 – 1.457 adalah ....
   A. 2.671
   B. 2.716
   C. 2.761
   D. 2.760

2. Hasil dari 100 : (– 25) x 26 adalah ....
   A. 104
   B. 1 88
   C. – 104
   D. – 180

3. Hasil dari $14^2 + 21^2$ adalah ....
   A. 110
   B. 715
   C. 637
   D. 677

4. Hasil dari $\sqrt[3]{35.937}$ = ...
   A. 33
   B. 37
   C. 43
   D. 47

LIVEWORKSHEETS

5. Suhu sebuah ruang kamar 24°C, sedangkan suhu ruang pendingin lebih rendah30^0C dari suhu ruang kamar. Suhu di ruang pendingin adalah ....
   A. –54 ºC
   B. –6 ºC
   C. 6 ºC
   D. 54 ºC

6. FPB dari 24, 16, dan 56 adalah....
   A. 8
   B. 4
   C. 3
   D. 2

7. Dini akan membuat sebanyak mungkin hiasan yang disusun dari bunga dan daun plastik. Dini mempunyai 50 bunga dan 75 daun. Bunga dan daun tersebut akan dirangkai pada batang yang terbuat dari kawat, masing-masing sama banyak. Banyak bunga dan daun pada setiap batang adalah....
   A. 3 bunga dan 4 daun
   B. 2 bunga dan 4 daun
   C. 2 bunga dan 3 daun
   D. 2 bunga dan 2 daun

8. Urutan pecahan dari yang terkecil adalah ....
   A. 0,38 ; 45% ; $\frac{1}{2}$;$1\frac{4}{5}$
   B. 45% ; 0,38 ; $\frac{1}{2}$; $1\frac{4}{5}$
   C. 0,38 ; $\frac{1}{2}$; 45% ; $1\frac{4}{5}$
   D. $\frac{1}{2}$; 45% ; 0,38 ; $1\frac{4}{5}$

9. Kakak membeli $7\frac{1}{2}$ kg tepung kue, 20% dari tepung kue tersebut digunakan untuk membuat roti. Sisa tepung kue kakak yang belum dipakai adalah ....
   A. 1,5 kg
   B. 5,5 kg
   C. 6,0 kg
   D. 7,0 kg

10. Pak Joko mempunyai taman seluas 144 m^2 berbentuk persegi. Berapa Panjang besi yang dibutuhkan Pak Joko untuk memagari taman tersebut adalah....
   A. 9 meter
   B. 27 meter
   C. 12 meter
   D. 48 meter

11. Seorang pedagang memiliki persedian 25 $\frac{1}{4}$ kg telur ayam. Dua orang pembeli datang dan

LIVEWORKSHEETS

membeli telur ayam daganganya berturut-turut sebanyak 7 kg dan 8 kg. Sisa telur ayam yang belum terjual sebanyak....

A. $7\frac{3}{4}$kg

B. $7\frac{4}{8}$kg

C. $8\frac{3}{4}$kg

D. $8\frac{3}{8}$kg

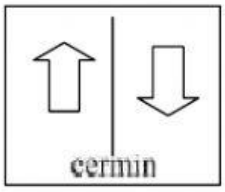
12. Tinggi sebuah gedung sebenarnya adalah 35 meter. Jika digambar dengan skala 1:700, tinggi gedung tersebut pada gambar adalah....
A. 14 cm
B. 13 cm
C. 5 cm
D. 6 cm

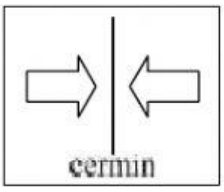
13. 0.8 km + 16 dam – 5.000 cm = ...
A. 460 m
B. 780 m
C. 910 m
D. 980 m

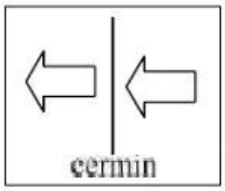
14. Perhatikan sifat-sifat bangun datar berikut ini !
1) Memiliki 4 sisi yang sama panjang
2) Sudut-sudut yang berhadapan sama besar
3) Diagonalnya saling berpotongan tegak lurus dan saling membagi dua samapanjang

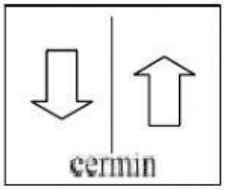
Bangun yang sesuai dengan ciri di atas adalah . . . .
A. jajar genjang
B. persegi
C. persegi panjang
D. trapesium

15. Pencerminan yang benar pada gambar berikut adalah . . . .

A. 

C. 

B. 

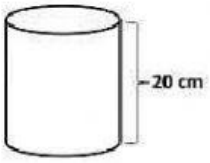
D. 

LIVEWORKSHEETS

16. Pada sepetak sawah seluas 0,2 ha, dibangun dua buah kolam pemancingan ikan dengan luas masing-masing 650 m^2 dan 4,8 are. Luas sawah yang tidak dijadikan kolam pemancingan adalah . . . m^2.
   A. 780
   B. 820
   C. 850
   D. 870

17. Paman pergi ke kota A mengendarai sepeda motor. Ia berangkat dari rumah pukul 07.45 dan sampai di kota A pukul 08.05. Jika ia melaju dengan kecepatan rata-rata 72 km/jam, jarak dari rumah paman ke kota A adalah . . . .
   A. 24 km
   B. 26 km
   C. 36 km
   D. 42 km

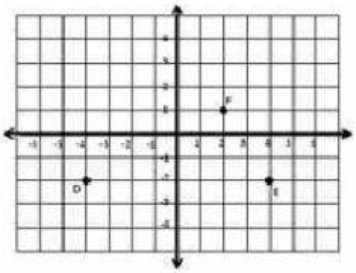
18. Perhatikan gambar berikut!



Jika diketahui diameter tabung adalah 14 cm dan π= 22/7, volum tabung tersebut adalah ....
   A 12.320 cm^3
   B. 3.080 cm^3
   C. 880 cm^3
   D. 440 cm^3

19. Seorang pedagang memiliki persediaan 3 gros pulpen. Dua orang pembeli datang dan membeli pulpen daganganya masing-masing sebanyak 6 lusin dan 10 batang. Sisa persediaan pulpen pedagang tersebut adalah . . . .
   A. 330 batang
   B. 340 batang
   C. 350 batang
   D. 360 batang

20. Perhatikan bidang koordinat berikut!



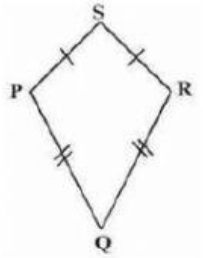
Jika akan dibentuk bangun datar trapesium sama kaki DEFG, koordinat titik G yang tepat adalah….
   A. (-5,1)
   B. (-4,1)
   C. (-3,1)
   D. (-2,1)

LIVEWORKSHEETS

21. Umur nenek adalah 8 windu lebih 2 tahun. Umur Tia sekarang adalah 1 dasawarsa 3 tahun. Selisih umur nenek dan Tia sekarang adalah. . . .

A. 56 tahun
B. 53 tahun
C. 51 tahun
D. 43 tahun

22. Perhatikan gambar di bawah ini!



Simetri lipat yang dimiliki pada bangun diatas adalah. . . .

A. 1
B. 2
C. 3
D. tidak terhingga

23. Sebuah bak mandi berbentuk kubus memiliki Panjang rusuk 5 cm. Berapakah luas permukaan bak mandi tersebut adalah . . . .

A. 155 cm^2
B. 150 cm^2
C. 100 cm^2
D. 25 cm^2

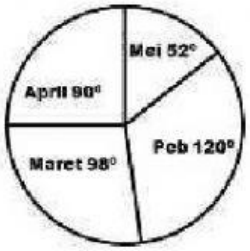
24. Berikut ini adalah tabel banyaknya jagung (dalam kg) yang terjual di toko Tani Mulya selama bulan Pebruari sampai dengan Mei 2019.

Bulan	Banyaknya
Pebruari	60
Maret	50
April	45
Mei	25

Diagram lingkaran yang sesuai dengan data di atas adalah ....

A.

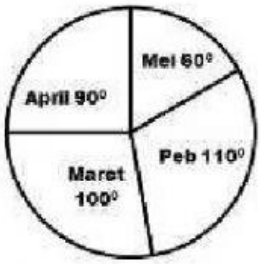
C.



LIVEWORKSHEETS

B.

D.

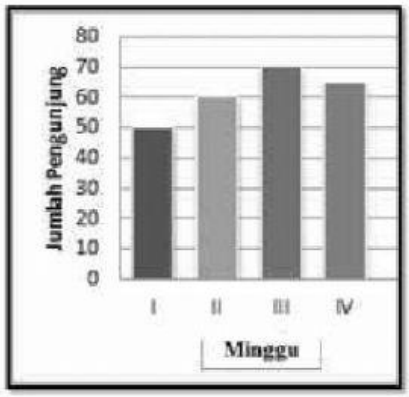


25. Data jumlah pengunjung perpustakaan SD Merdeka selama bulan Maret 2019 sebagai berikut.

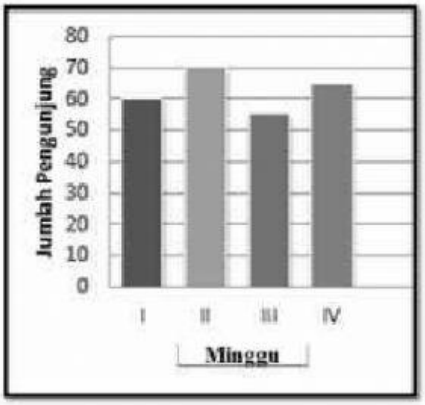
Minggu	Jumlah Pengunjung
I	60
II	55
III	70
IV	65

Penyajian data tersebut dalam bentuk diagram batang adalah ....

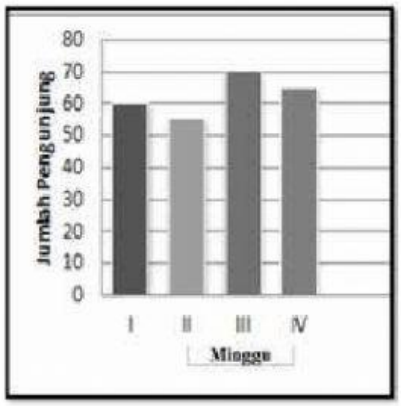
A.



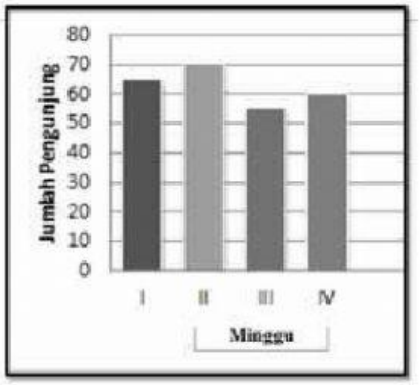
C.



B.



D.



LIVEWORKSHEETS

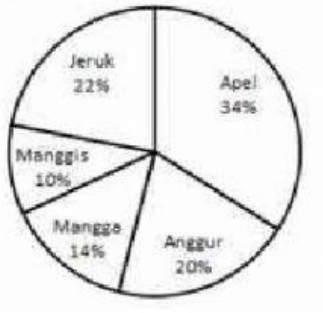
26. Tabel dibawah ini menyajikan nilai ulangan matematika kelas VI dari 30 siswa.

Nilai	Banyak Siswa
4	2
5	4
6	8
7	6
8	7
9	3

Banyak siswa yang memperoleh nilai 7 ada . . . anak.

A. 8
B. 7
C. 6
D. 5

27. Diagram lingkaran berikut menyajikan data buah yang terdapat di sebuah Toko Buah Segar.



Jika jumlah seluruh buah 150 kg, banyak buah mangga dalam toko tersebutadalah . . . ...

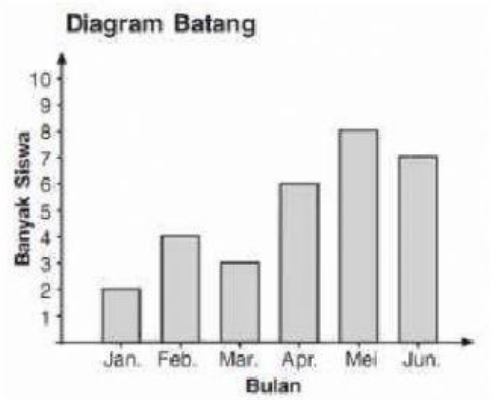
A. 14 siswa
B. 20 siswa
C. 21 siswa
D. 22 siswa

28. Untuk membuat lampion siswa kelas VI diminta untuk membawa kertas warna- warni. Jika ada 15 siswa yang membawa kertas warna merah, 12 siswa membawa kertas warna kuning, 9 siswa membawa kertas warna hijau, dan 14 siswa membawa kertas warna ungu, modus warna kertas yang dibawa siswa kelas VI adalah . . . .

A. 9
B. 12
C. 14
D. 15

LIVEWORKSHEETS

29. Data banyak siswa kelas VI yang tidak masuk sekolah disajikan dalam diagram batang berikut.
Silisih siswa kelas VI yang tidak masuk sekolah selama bulan Maret dan Junisebanyak ....



A. 3
B. 4
C. 6
D. 7

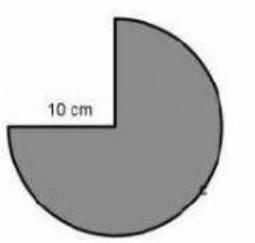
30. Hasil pengukuran berat badan siswa kelas VI SD Merdeka sebagai berikut.36 kg, 38 kg, 35 kg, 33 kg, 34 kg, 34 kg, 34 kg, 37 kg, 36 kg, 38kg.
Rata-rata berat badan siswa kelas VI SD Merdeka adalah . . . .
A. 34,5 kg
B. 35 kg
C. 35,5 kg
D. 36 kg

31. Perbandingan banyak anak laki-laki dan perempuan siswa kelas VI SD Merdeka adalah 3 : 5. Jika selisih banyak anak laki-laki dan perempuan adalah 16 anak, banyak anak perempuan adalah . . . .
A. 6 anak
B. 10 anak
C. 24 anak
D. 40 anak

32. Artiana dan Mukti les Bahasa Inggris di tempat yang sama. Artiana les Bahasa Inggris setiap 5 hari sekali, sedangkan Mukti setiap 7 hari sekali. Jika mereka lesbersama-sama tanggal 5 Januari 2019, mereka akan les Bahasa Inggris bersama- sama lagi pada tanggal . . . .
A. 8 Pebruari
B. 9 Pebruari
C. 10 Pebruari
D. 11 Pebruari

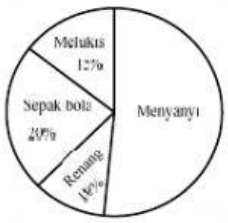
LIVEWORKSHEETS

33. Perhatikan gambar berikut!



Luas bangun tersebut adalah …… ($\pi = 3,14$)
A. 104,6 cm^2
B. 235,5 cm^2
C. 314 cm^2
D. 418,6 cm^2

34. Diagram lingkaran berikut ini menunjukkan hobi siswa SD di suatu sekolah.



Jika terdapat 165 siswa yang hobi menyanyi, banyak siswa yang hobi berenang ada
A. 20 siswa
B. 25 siswa
C. 30 siswa
D. 35 siswa

35. Perhatikan data hasil penjualan lima jenis buah di sebuah swalayan selamaseminggu berikut!

Buah	Banyak Penjualan (kg)
Mangga	60
Apel	54
Anggur	63
Jeruk	76
Pisang	52

Hasil penjualan jenis buah yang paling banyak laku selama seminggu adalah....
A. Pisang
B. Apel
C. Anggur
D. Jeruk

LIVEWORKSHEETS