1. Hasil dari 3.486+732 – 1.457 adalah ....

   A. 2.671

   B. 2.716

   C. 2.761

   D. 2.760

2. Hasil dari 912 : (– 24) x 26 adalah ....

   A. 988

   B. 962

   C. – 962

   D. – 988

3. Hasil dari $34^2 + 21^2$ adalah ....

   A. 110

   B. 715

   C. 1.597

   D. 3.025

4. Hasil dari $\sqrt[3]{35.937}$ = ...

   A. 33

   B. 37

   C. 43

   D. 47

5. Suhu sebuah ruang kamar 24°C, sedangkan suhu ruang pendingin lebih rendah 30^0 C dari suhu ruang kamar. Suhu di ruang pendingin adalah ....

   A. –54 ºC

   B. –6 ºC

   C. 6 ºC

   D. 54 ºC

6. KPK dari 20, 26, dan 65 dalam bentuk faktorisasi prima adalah ....

   A. $2^2 \times 5 \times 13$

   B. $2^3 \times 5^2 \times 13$

   C. $2^2 \times 5^3 \times 13$

   D. $2^3 \times 5^3 \times 13$

LIVEWORKSHEETS

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 729 m^2 berbentuk persegi. Salah satu dari sisi taman tersebut akan dipagari menggunakan besi. Panjang besi yang dibutuhkan Pak Joko untuk memagari taman tersebut adalah....

    A. 9 meter

    B. 27 meter

    C. 54 meter

    D. 108 meter

LIVEWORKSHEETS

11. Seorang pedagang memiliki persedian $25\frac{1}{4}$ kg telur ayam. Dua orang pembeli datang dan membeli telur ayam daganganya berturut-turut sebanyak $7\frac{3}{4}$ kg dan $8\frac{6}{8}$ 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 84 meter. Jika digambar dengan skala 1:700, tinggi gedung tersebut pada gambar adalah....

A. 14 cm

B. 12 cm

C. 9,6 cm

D. 8,3 cm

13. Di pekarangan rumah akan dibangun sebuah kolam ikan berbentuk persegi. Pada denah berskala 1:50, kolam tersebut digambarkan dengan luas 49 cm^2. Pernyataan berikut yang benar adalah....

A. Luas kolam ikan tersebut sebenarnya adalah 2.450 m^2.

B. Luas kolam ikan tersebut sebenarnya adalah 12,25 m^2.

C. Keliling kolam ikan tersebut sebenarnya adalah 28 m.

D. Keliling kolam ikan tersebut sebenarnya adalah 7 m.

14. 0.8 km + 16 dam – 5.000 cm = ...

A. 460 m

B. 780 m

C. 910 m

D. 980 m

LIVEWORKSHEETS

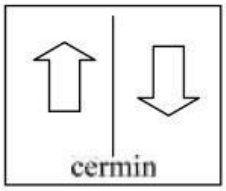
15. Perhatikan sifat-sifat bangun datar berikut ini !

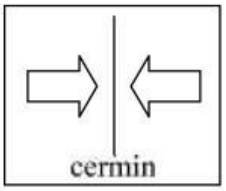
    1) Memiliki 4 sisi yang sama panjang
    2) Sudut-sudut yang berhadapan sama besar
    3) Diagonalnya saling berpotongan tegak lurus dan saling membagi dua sama panjang

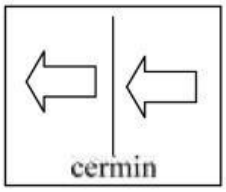
Bangun yang sesuai dengan ciri di atas adalah . . . .

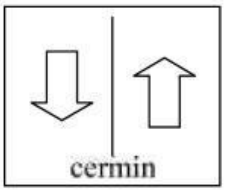
A. jajar genjang
B. persegi
C. persegi panjang
D. trapesium

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

A. 

C. 

B. 

D. 

17. 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

18. 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 . . . .

LIVEWORKSHEETS

A. 24 km

B. 26 km

C. 36 km

D. 42 km

19. Pak Aji berangkat dari kota Bandung menuju kota Bogor dengan kecepatan 48 km/jam. Jarak antar kedua kota tersebut adalah 120 km. jika Pak Aji berangkat pukul 12. 00, maka Pak Aji akan tiba di kota tujuan pukul ….

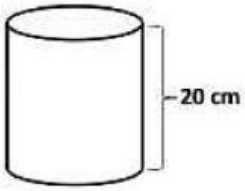
A. 14.15

B. 14.30

C. 15.15

D. 15.30

20. Perhatikan gambar berikut!



Jika diketahui diameter tabung adalah 14 cm, volum tabung tersebut adalah ....

A. 12.320 cm^3

B. 3.080 cm^3

C. 880 cm^3

D. 440 cm^3

21. Seorang pedagang memiliki persediaan 3 gros pulpen. Dua orang pemebeli datang dan membeli pulpen daganganya masing-masing sebanyak 6 lusin dan 10 batang. Sisa persediaan pulpen pedagang tersebut adalah . . . .

A. 330 batang

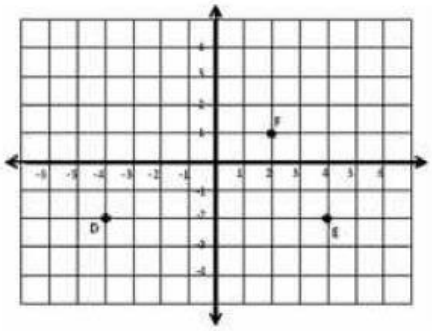
B. 340 batang

C. 350 batang

D. 360 batang

LIVEWORKSHEETS

22. 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)

23. Umur nenek 2 tahun yang lalu adalah 8 windu. 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

24. Volume dalam bak mandi adalah 0,65 m^3 . Lalu, ibu menggunakan air di dalam bak tersebut untuk mandi sebanyak 70 liter dan mencuci baju sebanyak 120 dm^3. Volume air di dalam bak mandi sekarang adalah. . . .

A. 4,6 liter

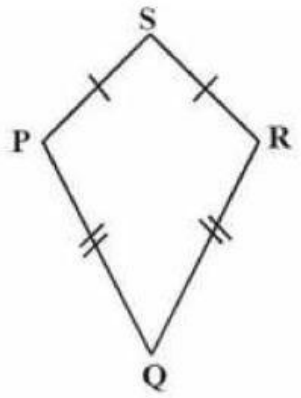
B. 46 liter

C. 460 liter

D. 4.600 liter

LIVEWORKSHEETS

25. Perhatikan gambar di bawah ini!



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

A. 1

B. 2

C. 3

D. tidak terhingga

26. Paman memiliki 2 petak lahan berbentuk persegi dan persegi panjang. Panjang sisi lahan yang berbentuk persegi adalah 56 m, sedangkan lahan yang berbentuk persegi panjang memiliki lebar 70 m dan panjangnya dua kali panjang sisi persegi. Selisih luas lahan paman adalah . . . .

A. 3.136 m^2

B. 3.920 m^2

C. 4.704 m^2

D. 7.840 m^2

27. Sebuah bak mandi berbentuk kubus memiliki luas permukaan 4.225 cm^2 . Panjang rusuk bak mandi tersebut adalah . . . .

A. 55 cm

B. 65 cm

C. 1.408 cm

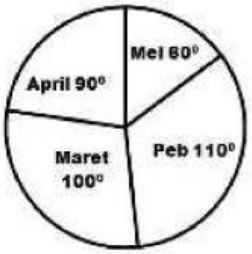
D. 2.112,5 cm

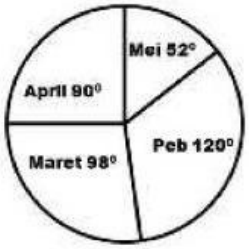
LIVEWORKSHEETS

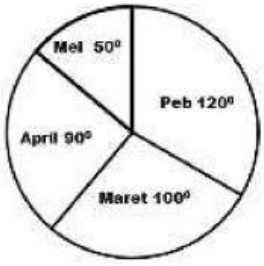
28. Berikut ini adalah tabel banyaknya jagung (dalam kg) yang terjual di toko Tani Mulya selama bulan Pebruari sampai dengan Mei 2019.

Bulan	Banyaknya
Pebruari	60
Maret	50
April	45
Mei	25

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

A. 

C. 

B. 

D.

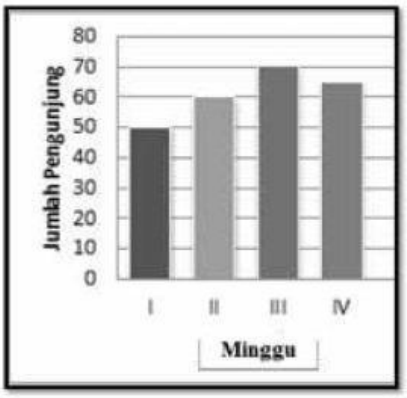
29. Data jumlah pengunjung perpustakaan SD Merdeka selama bulan Maret 2019 sebagai berikut.

Minggu	Jumlah Pengunjung
I	60
II	55
III	70
IV	65

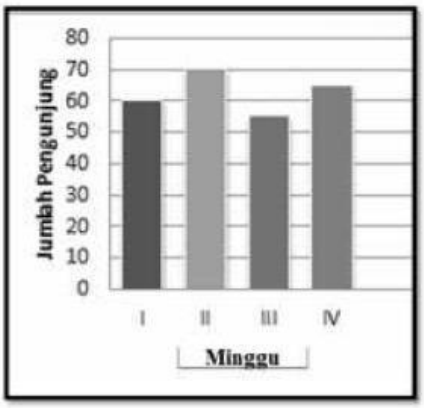
LIVEWORKSHEETS

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

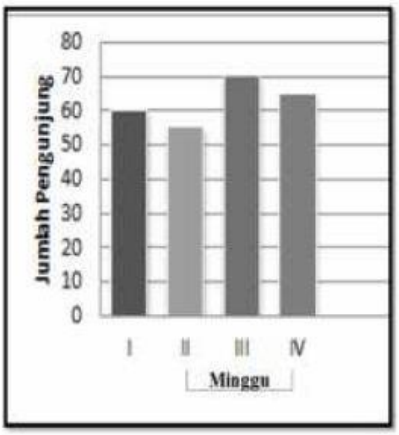
A.



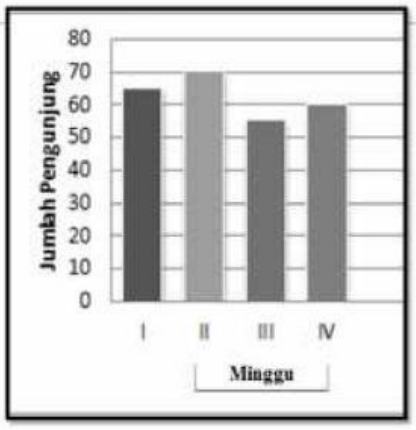
C.



B.



D.



30. 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

LIVEWORKSHEETS

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

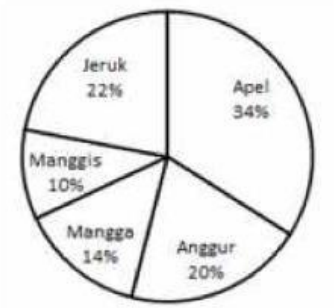
A. 8

B. 7

C. 6

D. 5

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



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

A. 14 siswa

B. 20 siswa

C. 21 siswa

D. 22 siswa

32. 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

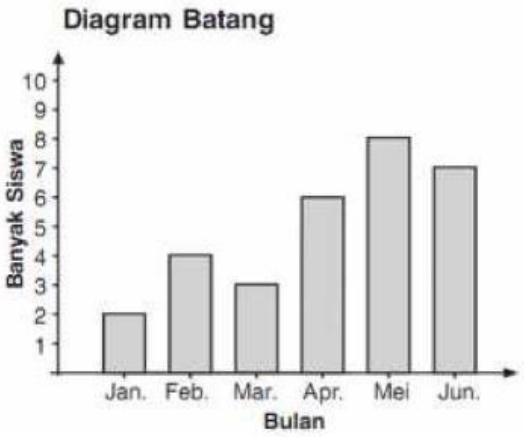
B. 12

C. 14

D. 15

LIVEWORKSHEETS

33. 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 Juni sebanyak ....

A. 3

B. 4

C. 6

D. 7

34. 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

35. 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

LIVEWORKSHEETS

36. 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 les bersama-sama tanggal 5 Januari 2019, mereka akan les Bahasa Inggris bersama-sama lagi pada tanggal . . . .

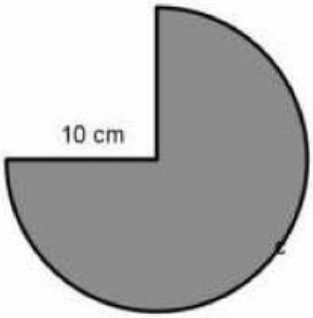
    A. 8 Pebruari

    B. 9 Pebruari

    C. 10 Pebruari

    D. 11 Pebruari

37. Perhatikan gambar berikut!



    Luas bangun tersebut adalah ….

    A. 104,6 cm^2

    B. 235,5 cm^2

    C. 314 cm^2

    D. 418,6 cm^2

38. Sebuah kolam berbentuk persegi panjang akan ditanami bunga matahari di sekelilingnya dengan jarak antar bunga 1,5 meter. Jika panjang dan lebar taman tersebut berturut-turut adalah 80 m dan 40 m, pernyataan berikut yang benar adalah . . . .

    A. Keliling taman 180 m.

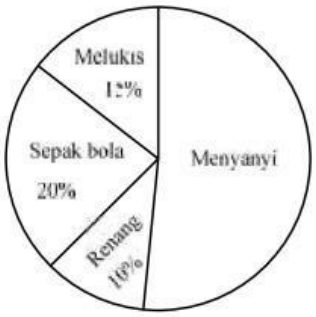
    B. Keliling kolam 3.200 m.

    C. Banyak bunga 180 buah.

    D. Banyak bunga 160 buah.

LIVEWORKSHEETS

39. 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

40. Perhatikan data hasil penjualan lima jenis buah di sebuah swalayan selama seminggu 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