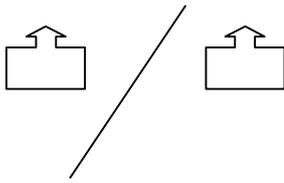


1. Hasil  $34.884 - 13.804 : 68 \times 17 + 11.007 = \dots$ 
  - A. 42.440
  - B. 43.252
  - C. 43.298
  - D. 45.592
2. Andi menyisihkan uang saku sebesar Rp1.000,00 setiap hari. Setelah dua minggu, Andi membeli 8 buah buku tulis. Sekarang uang Andi tinggal Rp1.200,00. Harga sebuah buku tulis tersebut adalah ....
  - A. Rp1.800,00
  - B. Rp1.700,00
  - C. Rp1.600,00
  - D. Rp1.500,00
3. Hasil  $13.152 - 2.304 : 48 \times (-12) = \dots$ 
  - A. 12.576
  - B. 13.686
  - C. 13.718
  - D. 13.728
4. Ibu memiliki minyak goreng  $\frac{2}{3}$  liter. Untuk persediaan memasak, Ibu membeli minyak  $2\frac{1}{5}$  liter. Minyak tersebut digunakan untuk memasak  $2\frac{1}{2}$  liter. Minyak yang belum digunakan ada ....
  - A.  $\frac{11}{30}$  liter
  - B.  $\frac{20}{30}$  liter
  - C.  $\frac{29}{30}$  liter
  - D.  $\frac{36}{30}$  liter
5. Hasil  $112\% \div 1\frac{5}{6} \times 2,5 = \dots$ 
  - A.  $\frac{55}{84}$
  - B.  $1\frac{24}{55}$
  - C.  $1\frac{55}{84}$
  - D.  $1\frac{29}{55}$
6. Suatu pekerjaan diselesaikan 6 orang dalam waktu 20 hari. Banyak pekerja yang dibutuhkan untuk menyelesaikan pekerjaan tersebut dalam waktu 12 hari ada ....
  - A. 10 orang
  - B. 12 orang
  - C. 14 orang
  - D. 16 orang
7. Urutan pecahan dari yang terbesar adalah ....
  - A.  $1\frac{2}{5}$ ; 13,9% ; 1,3 ;  $1\frac{3}{8}$ ;  $\frac{5}{6}$
  - B.  $1\frac{2}{5}$ ; 1,3 ; 13,9% ;  $1\frac{3}{8}$ ;  $\frac{5}{6}$
  - C.  $1\frac{2}{5}$ ; 13,9% ;  $1\frac{3}{8}$ ; 1,3;  $\frac{5}{6}$
  - D.  $1\frac{2}{5}$ ; 1,3 ;  $1\frac{3}{8}$ ; 13,9% ;  $\frac{5}{6}$
8. FPB dari 252 dan 432 adalah ....
  - A.  $2^2 \times 3^2$
  - B.  $2^4 \times 3^2$
  - C.  $2^2 \times 3^2 \times 7$
  - D.  $2^4 \times 3^2 \times 7$
9. KPK dari 24, 32, dan 56 adalah ....
  - A. 168
  - B. 210
  - C. 256
  - D. 672
10. Udin, Dita, dan Boni sering pergi ke toko buku yang sama. Udin datang setiap 5 hari, Dita datang setiap 4 hari, dan Boni datang setiap 3 hari. Tanggal 12 Januari 2013 mereka bertiga datang ke toko buku secara bersama. Mereka bertiga akan datang ke toko buku bersama lagi berikutnya pada tanggal ....
  - A. 29 Februari 2013
  - B. 1 Maret 2013
  - C. 12 Maret 2013
  - D. 13 Maret 2013

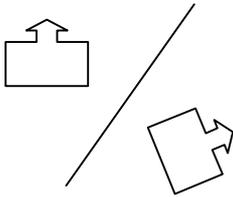
11. Ibu memiliki 24 buah jeruk, 32 buah apel, dan 96 buah anggur. Buah tersebut dikemas dalam beberapa bingkisan. Setiap bingkisan berisi tiga jenis buah dengan jumlah setiap jenisnya sama banyak. Bingkisan terbanyak yang dibuat ibu ada ....
- 6
  - 8
  - 10
  - 32
12. Hasil  $(17 + 11)^2 - (34 - 19)^2 = \dots$
- 159
  - 459
  - 559
  - 569
13. Hasil  $\sqrt[3]{79.507} = \dots$
- 47
  - 43
  - 37
  - 33
14. Sebuah aquarium berbentuk kubus berisi air setengah bagian. Volume air tersebut  $16.384 \text{ cm}^3$ , panjang sisi dalam aquarium ada ....
- 24 cm
  - 28 cm
  - 32 cm
  - 48 cm
15. Ani memiliki dua buah pita masing-masing berukuran 44 dm dan 20 m lebih 9 dm. Pita tersebut digunakan untuk membuat 2 pekerjaan tangan dengan panjang masing-masing 97 dm. Pita Ani yang tidak digunakan adalah ....
- 11 m 2 dm
  - 15 m 9 dm
  - 15 m 6 dm
  - 5 m 9 dm
16. Sebuah penampungan air berisi  $2.520 \text{ m}^3$ . Penampungan tersebut diisi lagi melalui pipa selama 45 menit. Air dalam penampungan menjadi  $3.690 \text{ m}^3$ . Debit air tersebut ada ....
- $13 \text{ m}^3/\text{menit}$
  - $26 \text{ m}^3/\text{menit}$
  - $56 \text{ m}^3/\text{menit}$
  - $82 \text{ m}^3/\text{menit}$
17. Ayah mempunyai 3 petak sawah dengan luas masing-masing 1,2 ha,  $150 \text{ m}^2$ , dan 740 are. Luas sawah ayah seluruhnya ada ...  $\text{m}^2$
- 12.890
  - 27.740
  - 35.900
  - 86.150
18. Jarak rumah Ani ke sekolah 3 km. Ani berangkat ke sekolah dengan mengendarai sepeda pukul 06.30 dan tiba pukul 06.45. Kecepatan rata-rata ada ....
- 5 km/jam
  - 12 km/jam
  - 15 km/jam
  - 18 km/jam
19. Sebuah jajargenjang memiliki sifat-sifat sebagai berikut ....
- Memiliki empat sisi, memiliki dua pasang sisi sejajar tidak sama panjang, memiliki dua pasang sudut berhadapan sama besar, dan keempat sudutnya siku-siku.
  - Memiliki empat sisi, memiliki dua pasang sisi sejajar sama panjang, memiliki empat sudut sama besar, dan keempat sudutnya siku-siku.
  - Memiliki empat sisi, memiliki dua pasang sisi sejajar tidak sama panjang, memiliki dua pasang sudut berhadapan tidak sama besar.
  - Memiliki empat sisi, memiliki dua pasang sisi sejajar sama panjang, memiliki dua pasang sudut berhadapan tidak sama besar.

20. Hasil pencerminan yang tepat dari gambar berikut adalah....

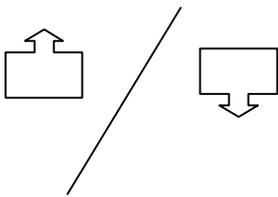
A.



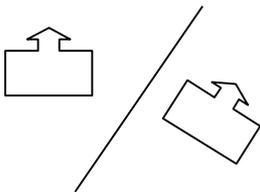
B.



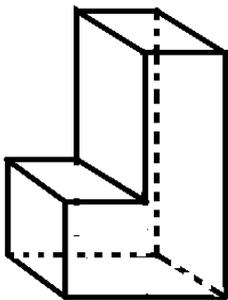
C.



D.



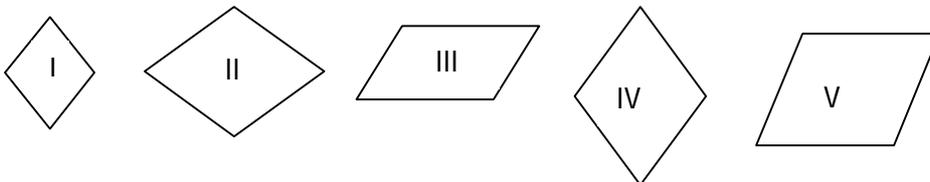
21. Perhatikan gambar berikut !



Banyak rusuk bangun berikut ada ....

- A. 18 buah
- B. 16 buah
- C. 12 buah
- D. 8 buah

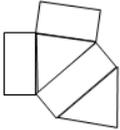
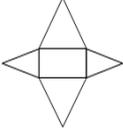
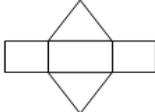
22. Perhatikan gambar berikut ini!



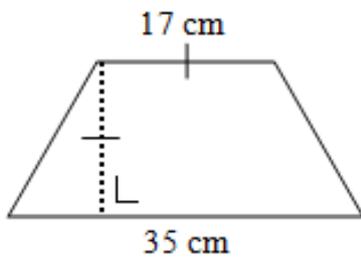
Pasangan bangun datar yang sama dan sebangun adalah romawi ....

- A. I dan IV
- B. II dan IV
- C. III dan V
- D. IV dan V

23. Jaring-jaring prisma segitiga ditunjukkan oleh gambar ....

- A. 
- B. 
- C. 
- D. 

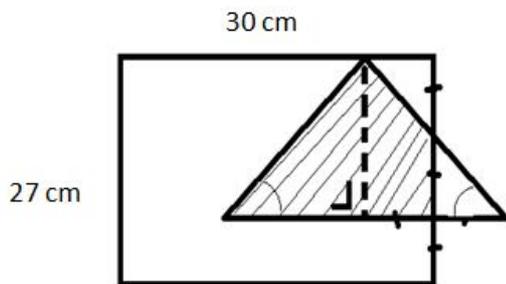
24. Perhatikan gambar berikut!



Luas bangun datar ada....

- A.  $357\text{cm}^2$
- B.  $437\text{cm}^2$
- C.  $442\text{cm}^2$
- D.  $884\text{cm}^2$

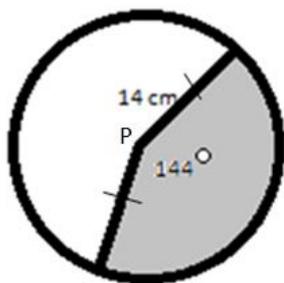
25. Perhatikan gambar berikut!



Luas daerah yang diarsir adalah ....

- A.  $810,0\text{ cm}^2$
- B.  $486,0\text{ cm}^2$
- C.  $364,5\text{ cm}^2$
- D.  $283,5\text{ cm}^2$

26. Perhatikan gambar berikut !



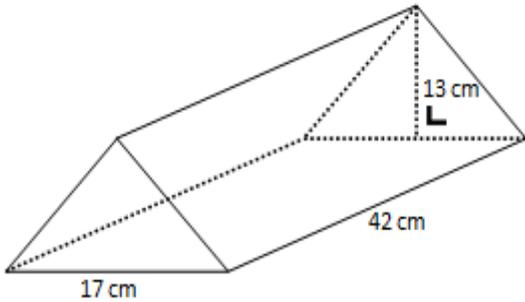
Luas daerah yang diarsir ada ...

- A.  $246,4\text{ cm}^2$
- B.  $220,4\text{ cm}^2$
- C.  $35,2\text{ cm}^2$
- D.  $17,6\text{ cm}^2$

27. Sebuah kolam renang sisi dalam berukuran panjang 50 m, lebar 25 m, dan kedalaman 3 m. Kolam tersebut berisi air sepertiga bagian. Volume air yang diperlukan untuk memenuhi kolam tersebut adalah ....

- A.  $1.250 m^3$
- B.  $2.400 m^3$
- C.  $2.500 m^3$
- D.  $3.750 m^3$

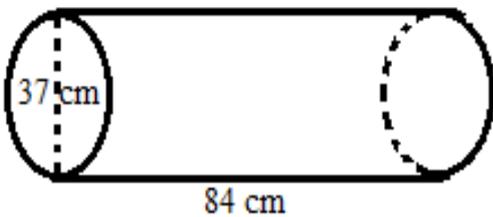
28. Perhatikan gambar berikut!



Volume bangun tersebut ada ....

- A.  $9.282 cm^3$
- B.  $7.602 cm^3$
- C.  $4.641 cm^3$
- D.  $3.801 cm^3$

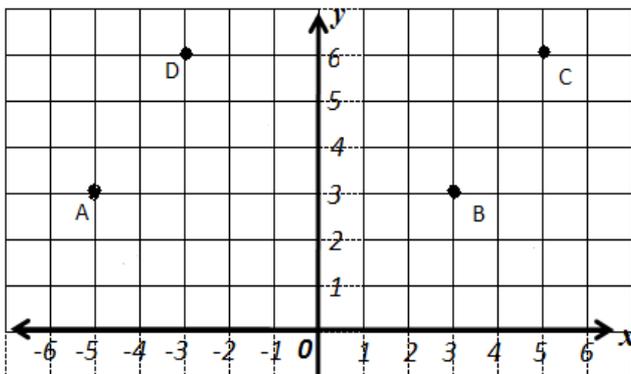
29. Perhatikan gambar berikut !



Volume bangun tersebut ada ....

- A.  $4.874 cm^3$
- B.  $4.884 cm^3$
- C.  $9.648 cm^3$
- D.  $9.768 cm^3$

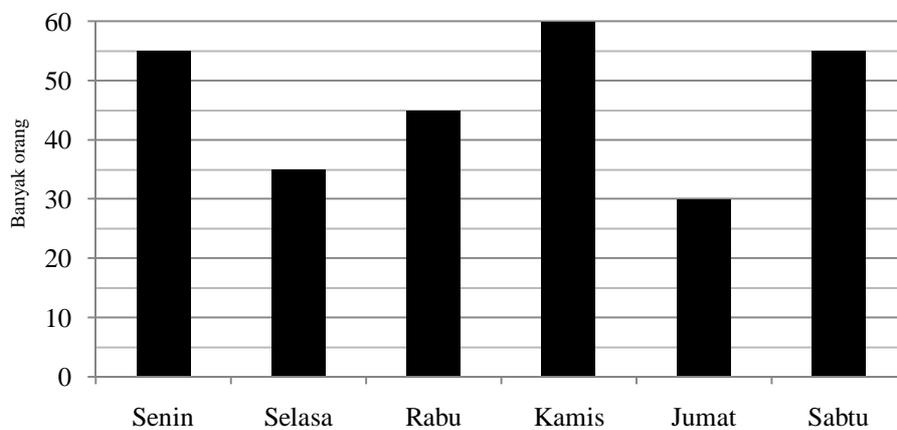
30. Perhatikan gambar berikut!



Titik D terletak pada koordinat ....

- A. (6,-3)
- B. (3,-6)
- C. (-3,6)
- D. (-6,3)

31. Perhatikan diagram berikut!

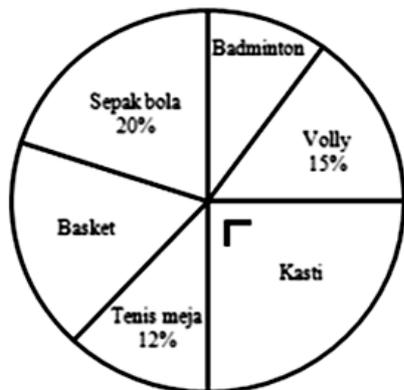


Selisih pengunjung perpustakaan pada hari Selasa dengan Kamis ada ....

- A. 15 orang

- B. 25 orang
- C. 30 orang
- D. 35 orang

32. Perhatikan diagram berikut!



Data Siswa yang Gemar Olah Raga

Selisih banyak siswa yang gemar sepak bola dengan badminton 30 anak. Banyak siswa yang gemar basket ada ....

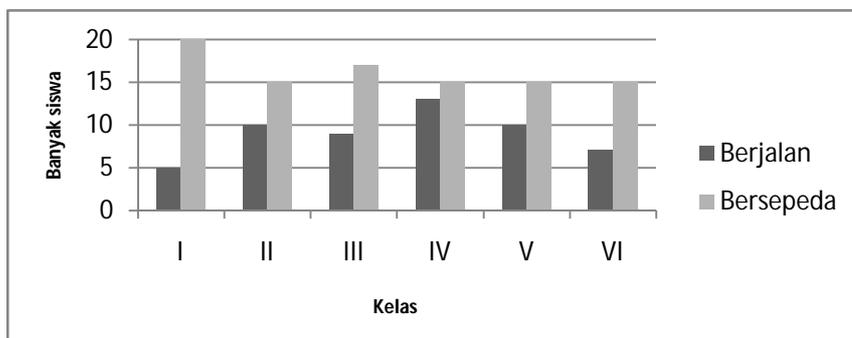
- A. 54 anak
- B. 45 anak
- C. 27 anak
- D. 18 anak

33. Perhatikan tabel berikut !

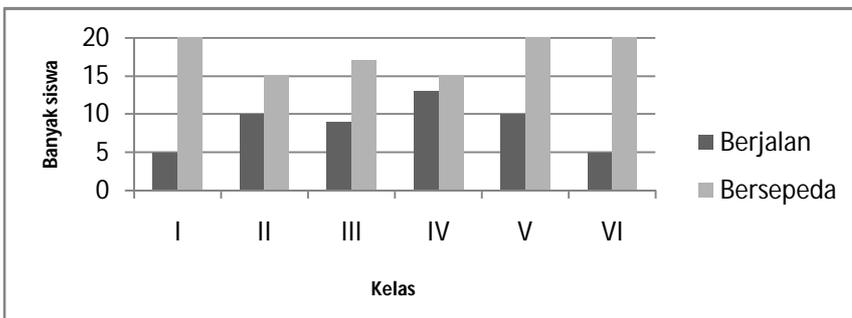
Kelas		I	II	III	IV	V	VI
Banyak siswa	Berjalan	5	10	9	13	10	7
	Bersepeda	20	15	17	15	15	20

Diagram batang yang tepat untuk data tersebut adalah ...

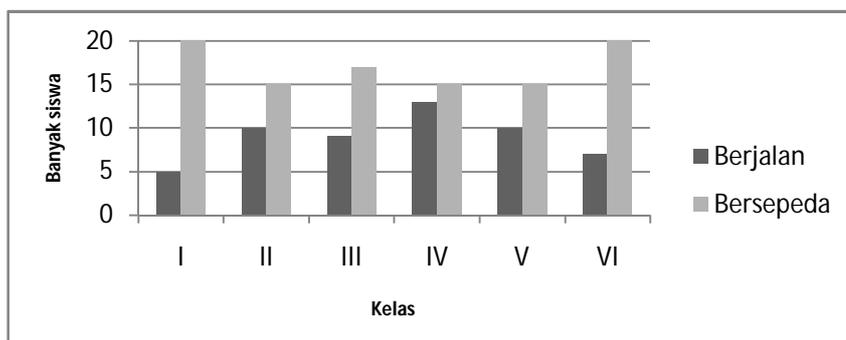
A.

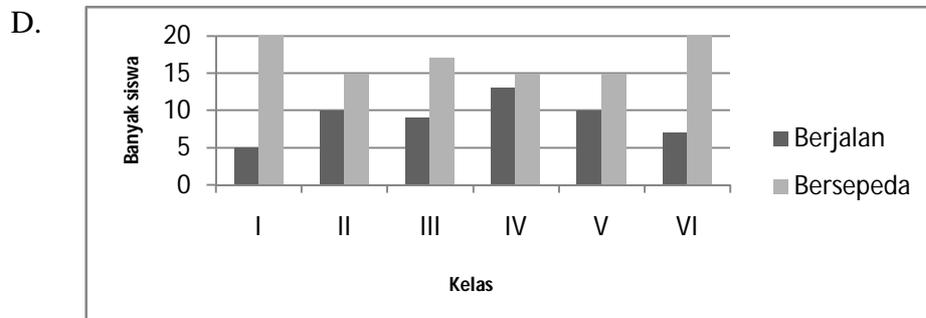


B.

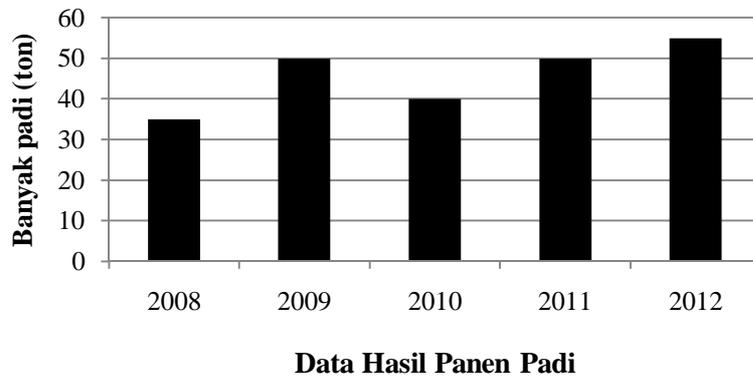


C.





34. Perhatikan diagram berikut !



Kenaikan hasil panen padi tertinggi terjadi pada tahun ....

- A. 2008-2009
- B. 2009-2010
- C. 2010-2011
- D. 2011-2012

35. Nilai ulangan Matematika Rudi 92, 74, 87, 65, 88, 76, 65, dan 79.

Nilai rata-rata ulangan Matematika Rudi adalah ....

- A. 77,00
- B. 77,25
- C. 78,00
- D. 78,25

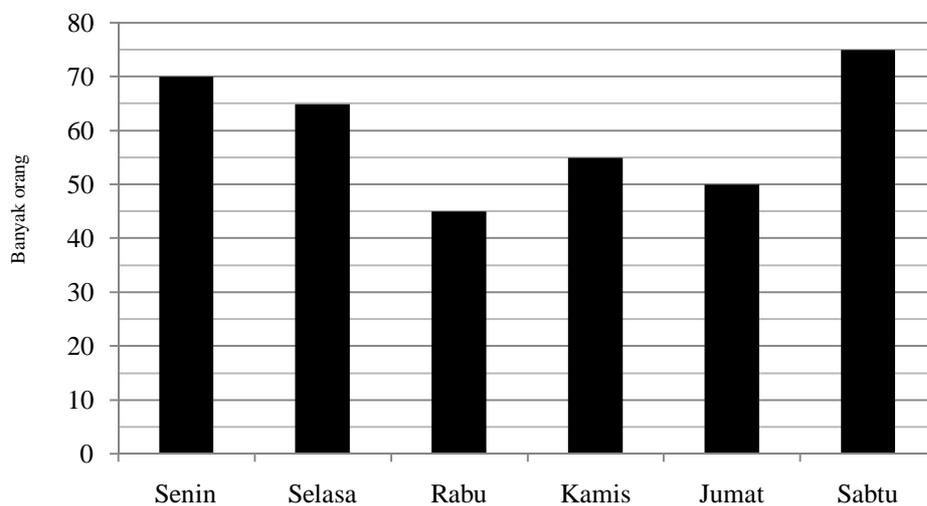
36. Perhatikan tabel berikut!

Nilai	92	84	77	75	67
Banyak siswa	2	3	4	5	2

Nilai rata-rata data pada tabel di atas ada ....

- A. 78,50
- B. 78,00
- C. 77,50
- D. 77,00

37. Perhatikan diagram berikut !



**Data Pengunjung Perpustakaan Daerah**

Rata-rata pengunjung tiap hari ada ....

- A. 65 orang
  - B. 60 orang
  - C. 55 orang
  - D. 50 orang
38. Data nilai ulangan IPS kelas VI SD Sentosa sebagai berikut :
- 63, 87, 74, 86, 75, 67, 92, 67, 83, 62, 87, 64, 87,  
92, 88, 84, 73, 84, 72, 75, 68, 84, 92, dan 69.
- Median data di atas adalah....
- A. 79,00
  - B. 75,50
  - C. 75,00
  - D. 70,50
39. Siswa SD Utama ada 198 anak. Siswa yang menyukai warna merah 49 anak, biru 34 anak, coklat 32 anak, kuning 34 anak, dan selebihnya menyukai warna hijau. Modus data tersebut adalah ....
- A. biru dan kuning
  - B. merah dan hijau
  - C. kuning dan hijau
  - D. coklat dan hijau
40. Nilai ulangan IPA kelas VI sebagai berikut :
- 91, 85, 77, 62, 84, 81, 79, 88, 69, 71, 69, 58, 76, 82, 79,  
66, 87, 73, 86, 85, 72, 74, 68, 75, 92, 84, 73, 81, 68, dan 62.
- Selisih nilai tertinggi dengan nilai terendah adalah ....
- A. 34
  - B. 30
  - C. 29
  - D. 25