



PEMERINTAH KABUPATEN PURWAKARTA
DINAS PENDIDIKAN
UPTD SDN WANAKERTA KECAMATAN BUNGURSARI
Kp. Cikiara Rt.03 Rw.02 Desa Wanakerta
Email sdnwanakertapurwakarta@yahoo.co.id

Muatan Pelajaran : Matematika
Hari/Tanggal :

Nama :
Kelas/Semester : IV (Empat)/Genap

Petunjuk Umum :

1. Berdo'alah sebelum mengerjakan soal sesuai dengan keyakinan masing-masing !
2. Tuliskan namamu dengan jelas dan rapi !
3. Kerjakan soal yang paling mudah lebih dahulu !
4. Jika menemukan soal yang kurang jelas, tanyakan kepada guru !
5. Jika sudah selesai mengerjakan, kumpulkan lembar soal dan jawaban kepada guru !

A. Berilah tanda silang (x) pada huruf a, b, c, atau d di depan jawaban yang paling benar!

1. Anya memperoleh tugas untuk menggambar bangun datar dengan ciri memiliki dua pasang sisi sama panjang dan kedua diagonalnya berpotongan tidak tegak lurus. Bangun datar yang akan digambar Anya adalah
 - a. jajar genjang dan layang-layang
 - b. layang-layang dan belah ketupat
 - c. persegi panjang dan jajar genjang
 - d. persegi panjang dan belah ketupat
2. Bangun berikut yang merupakan segi banyak tidak beraturan adalah
 - a. segi enam beraturan
 - b. segitiga sama sisi
 - c. jajargenjang
 - d. persegi
3. Trapesium dan persegi berturut-turut merupakan bangun segi banyak
 - a. beraturan dan beraturan
 - b. beraturan dan tidak beraturan
 - c. tidak beraturan dan beraturan
 - d. tidak beraturan dan tidak beraturan
4. Perhatikan sifat-sifat bangun datar di bawah ini:
 - i. mempunyai 4 titik sudut
 - ii. mempunyai 2 pasang sisi sama panjang
 - iii. mempunyai 2 pasang sudut yang sama besar
 - iv. mempunyai 4 buah sisi

Sifat yang dimiliki oleh bangun datar layang-layang ditunjukkan nomor

- a. i dan iii
- b. ii, iii, dan iv
- c. i, ii, dan iii
- d. i, ii, dan iv

5. Pernyataan berikut merupakan sifat dari segi empat:

- (i) Mempunyai dua pasang sisi sama panjang
- (ii) Dua diagonalnya sama panjang dan saling berpotongan di tengah-tengah
- (iii) Keempat sudutnya siku-siku

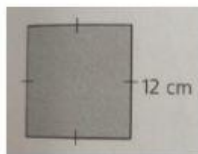
Ketiga sifat tersebut merupakan sifat dari...

- a. Belah ketupat
- b. Jajargenjang
- c. Persegi panjang
- d. Trapesium

6. Rumus untuk mencari keliling persegi adalah

- a. $2 \times s$
- b. $3 \times s$
- c. $4 \times s$
- d. $5 \times s$

7. Perhatikan gambar berikut!



Keliling bangun datar tersebut adalah

- a. 144 cm
- b. 72 cm
- c. 48 cm
- d. 24 cm

8. Rumus mencari keliling persegi panjang adalah

- a. $2 \times p$
- b. $2 \times L$
- c. $2 \times (p + l)$
- d. $2 + (p \times l)$

9. Kebun Pak Bayu berbentuk persegi panjang. Panjang kebun Pak Bayu adalah 12 m dan lebar kebun 8 m. Luas kebun Pak Bayu adalah
- a. 120 m² b. 96 m² c. 72 m² d. 48 m²
10. Ibu Wati mempunyai kain berbentuk segitiga. Panjang sisi-sisi kain tersebut adalah 24 cm, 36 cm, dan 31 cm. Keliling kain Ibu Wati adalah
- a. 95 cm b. 93 cm c. 91 cm d. 89 cm
11. Dua garis dikatakan sejajar jika
- a. memiliki satu titik potong c. saling menempel satu sama lain
- b. tidak memiliki titik potong d. memiliki dua titik potong
12. Garis l dan garis m saling berpotongan. Banyak titik potong antara garis l dan garis m adalah
- a. 0 b. 1 c. 2 d. 3

Perhatikan diagram gambar Kegiatan Kesukaan Siswa berikut! (untuk menjawab soal nomer 13-14)

Kegiatan	Banyak Siswa yang Menyukai
Menyanyi	
Menggambar	
Menari	
Menulis cerita	
Keterangan :  mewakili 5 orang	

13. Banyak siswa yang menyukai kegiatan menulis cerita yaitu . . .
- a. 2 orang c. 10 orang
- b. 5 orang d. 15 orang
14. Kegiatan yang disukai oleh 20 orang siswa yaitu. . .
- a. menyanyi c. menari
- b. menggambar d. menulis cerita

Perhatikan diagram gambar Jenis Bunga di Taman berikut! (untuk menjawab soal nomer 15-17)

Nama Bunga	Banyak Tangkai Bunga
Anggrek	  
Mawar	   
Melati	  
Kamboja	 
Keterangan :  mewakili 10 tangkai	

15. Banyak bunga anggrek di taman yaitu...
 - a. 15 tangkai
 - b. 20 tangkai
 - c. 25 tangkai
 - d. 30 tangkai
16. Bunga yang paling sedikit di taman yaitu. . .
 - a. kamboja
 - b. melati
 - c. mawar
 - d. anggrek
17. Bunga yang banyaknya dua kali lipat dari banyak bunga kamboja yaitu...
 - a. mawar
 - b. kamboja
 - c. melati
 - d. anggrek

Perhatikan diagram gambar Hasil Ulangan Matematika Siswa Kelas IV berikut! (untuk menjawab soal nomer 18-20)

Nilai Ulangan	Banyak Siswa
60	 
70	    
80	  
90	 
100	
Keterangan :  mewakili 3 orang	

18. Banyak siswa yang mendapatkan nilai ulangan 80 yaitu...
 - a. 3 orang
 - b. 6 orang
 - c. 9 orang
 - d. 15 orang

19. Nilai tertinggi ulangan matematika yang diperoleh siswa kelas IV yaitu...

- a. 70
- b. 80
- c. 90
- d. 100

20. Siswa harus mengikuti remedial apabila nilainya kurang dari 80. Banyak siswa yang harus mengikuti remedial yaitu...

- a. 6 orang
- b. 15 orang
- c. 21 orang
- d. 24 orang

Perhatikan tabel berikut!

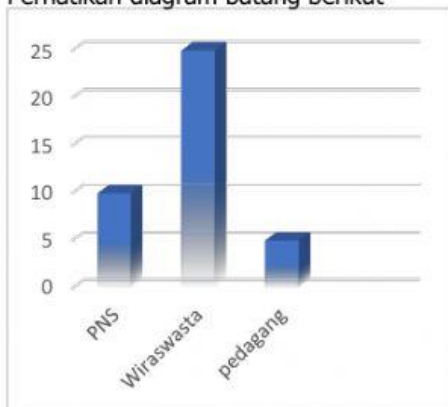
**Tabel data Olahraga Kegemaran
Siswa Kelas IV SD Tunas Bangsa**

Jenis Olahraga	Banyak Siswa
Basket	12
Bulu Tangkis	16
Sepak bola	17

21. Berdasarkan data pada table di atas, olahraga yang paling digemari oleh siswa adalah

- a. Basket
- b. sepak bola
- c. bulu tangkis
- d. basket dan sepak bola

22. Perhatikan diagram batang berikut



Berdasarkan data tersebut, banyak siswa yang orang tuanya bekerja sebagai pedagang ada ... orang

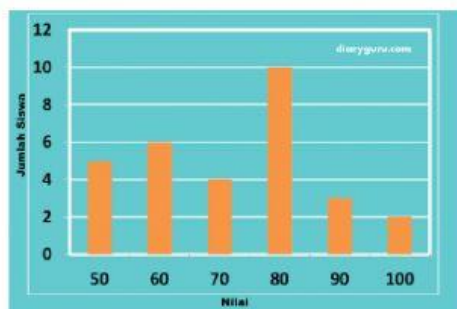
- a. 5
- b. 10
- c. 25
- d. 40

Perhatikan diagram garis berikut untuk menjawab soal nomor 23 dan 24!



23. Hasil panen padi Desa Mekar tahun 2017-2020 adalah
- a. 37 ton
 - b. 38 ton
 - c. 39 ton
 - d. 40 ton
24. Selisih hasil panen padi Desa Mekar paling banyak dan paling sedikit adalah
- a. 7 ton
 - b. 6 ton
 - c. 5 ton
 - d. 4 ton

Perhatikan diagram batang berikut!



25. Banyak siswa yang mendapatkan nilai ulangan matematika 70 adalah .orang
- a. 2
 - b. 3
 - c. 4
 - d. 5