



PEMERINTAH PROVINSI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA

DINAS PENDIDIKAN DASAR

SMP NEGERI 178 JAKARTA

Jl. Mawar No. 6A RT. 3 RW. 13, Bintaro, Kec. Pesanggrahan, Kota Jakarta Selatan
(12230) Telp/Fax. 7396648

Email: smpn178jkt@gmail.com Web site: <https://smpn178jkt.sch.id>

SMP NEGERI 178 JAKARTA TAHUN PELAJARAN 2022/2023

LEMBAR SOAL PENILAIAN TENGAH SEMESTER

Mata Pelajaran : **INFORMATIKA**

Kelas : VII (Tujuh)

Hari/Tanggal :

Waktu :

PETUNJUK UMUM

1. Tulis nomor anda pada lembar jawaban !
 2. Periksalah dan bacalah soal-soal dengan teliti sebelum anda menjawab !
 3. Dahulukan menjawab soal-soal yang anda anggap mudah
 4. Kerjakan pada lembar jawaban yang disediakan
 5. Beri tanda silang (X) pada huruf jawaban yang anda anggap benar
 6. Apabila ada jawaban yang salah ingin diperbaiki maka coretlah jawaban dengan dua garis (*) kemudian beri tanda silang pada huruf jawaban yang lain.
-

PETUNJUK KHUSUS

Berilah tanda silang (X) pada huruf a, b, c atau d yang anda anggap benar pada lembar jawaban !

1. Semua peralatan fisik dari sistem komputer disebut
A. Hardware
B. Software
C. Brainware
D. Memory
2. Sistem operasi dan aplikasi dari suatu komputer disebut dengan istilah
A. Perangkat Keras
B. Perangkat Lunak
C. Brainware
D. Memory Card
3. Perangkat keras komputer yang disebut sebagai otaknya komputer disebut
A. Hardisk
B. Keyboard
C. Motherboard
D. Processor
4. Bagian keyboard berupa tombol angka seperti kalkulator disebut
A. Typing Keys
B. Function Key
C. Cursor Keys
D. Numeric Keys
5. Secara garis besar perangkat keras komputer dapat dibedakan 3 bagian, yaitu :
1) Bagian input (masukan)
2) Bagian proses data (pemrosesan)
3) Bagian output (keluaran)
Perangkat keras berikut ini yang termasuk kedalam bagian nomor 2 adalah
A. Printer
B. Keyboard
C. CPU
D. monitor

6. Perangkat lunak yang termasuk kedalam program aplikasi pengolah kata adalah
A. Microsoft Office
B. Microsoft Office Word
C. Microsoft Office Excel
D. Microsoft Office Power Point
7. Perangkat lunak yang termasuk kedalam program aplikasi pengolah kata adalah
A. Microsoft Office
B. Microsoft Office Word
C. Microsoft Office Excel
D. Microsoft Office Power Point
8. Pada gambar berikut merupakan peralatan ...
- 
- A. Hardware
B. Software
C. Brainware
D. Maltware
9. Peralatan yang berfungsi untuk menginput data adalah
A. Keyboard
B. Printer
C. Scanner
D. RAM/ROM
10. Yang termasuk dalam peralatan output adalah
A. Prosesor
B. Printer
C. Scanner
D. Mouse
11. Pada bagian - bagian yang terdapat pada CPU (Central Procesing Unit) yang berfungsi sebagai otak atau pengatur pada komputer adalah
A. Harddisk
B. RAM/ROM
C. Prosesor
D. Slot
12. Program aplikasi perangkat lunak pengolah angka cabang dari Microsoft Office adalah
A. Excel
B. Word
C. Power Point
D. Notepad
13. Perintah yang paling tepat untuk menyimpan hasil pengetikan yang sudah ada nama filenya adalah
A. save
B. save as
C. open
D. new
14. Untuk menyimpan hasil pengetikan dengan nama file baru, perintah yang tepat adalah
.....

- A. new
 - B. print preview
 - C. save
 - D. save as
15. Fungsi dari font size adalah
- A. Merubah ukuran huruf
 - B. Merubah jenis huruf
 - C. Merubah perataan huruf
 - D. Merubah bentuk tabel
16. Nama dari ikon ini adalah ikon...
- A. Help
 - B. Setting
 - C. Search
 - D. Document
17. Perangkat lunak yang termasuk pengolah kata, kecuali
- A. MS. Word
 - B. Excell
 - C. Word Perfect
 - D. Ami Pro
18. Yang tidak termasuk dalam satu paket MS. Office adalah
- A. MS. Power Point
 - B. Coreldraw
 - C. MS. Excell
 - D. MS. Word
19. Perangkat lunak pengolah kata seperti MS. Word dapat digunakan dalam keperluan
- A. Membuat program aplikasi
 - B. Membuat / mengedit barang
 - C. Membuat Surat
 - D. Membuat harga barang
20. Komponen (elemen) utama sistem komputer yang secara fisik dapat dilihat, dipegang dan dipindahkan disebut
- A. Hardware
 - B. Software
 - C. Brainware
 - D. Mainware
21. Untuk menjalankan komputer, perangkat minimal yang dibutuhkan terdiri dari
- A. Keyboard, mouse, CPU, monitor, printer
 - B. CPU, monitor, printer, scanner
 - C. Keyboard, mouse, monitor, CPU
 - D. CPU, printer, monitor
22. Perhatikan gambar berikut ini!
- Tombol ini digunakan untuk memperkecil tampilan Window adalah
- A. Tombol Minimize
 - B. Tombol Maximize
 - C. Tombol Close
 - D. Menu File
23. Gambar yang mewakili sebuah file, folder atau drive yang berfungsi sebagai shortcut disebut
- A. Tombol Start

- B. Taskbar
 - C. Ikon
 - D. Desktop
24. Tombol yang terdapat di sudut kiri bawah taskbar pada desktop adalah...
- A. Tombol Close
 - B. Tombol Start
 - C. Tombol Minimize
 - D. Tombol Maximize
25. Perangkat (piranti) lunak yang sering digunakan untuk mengerjakan suatu data perhitungan,grafik, dalam bentuk tabel, adalah...
- A. Microsoft Office Word
 - B. Microsoft Office Excel
 - C. Microsoft Office Powerpoint
 - D. Microsoft Office Acces
26. Berikut adalah contoh software sistem operasi, kecuali
- A. Windows
 - B. Linux
 - C. Unix
 - D. Mactos
27. Salah satu contoh system operasi yang paling banyak adalah
- A. Windows
 - B. Linux
 - C. Unix
 - D. Mac
28. Komputer terdiri dari perangkat keras yang meliputi berikut ini, kecuali
- A. Keyboard
 - B. CPU
 - C. Ms. Word
 - D. Memory
29. Perangkat output yang digunakan untuk menghasilkan cetakan dari computer kedalam berbentuk kertas adalah
- A. Monitor
 - B. Printer
 - C. Speaker
 - D. Modem
30. Untuk memindai foto atau gambar yang sudah dicetak adalah
- A. Mouse
 - B. Joystick
 - C. Scanner
 - D. Peralatan multimedia
31. Perangkat kartu jaringan komputer yang digunakan untuk menghubungkan komputer satu dengan komputer lainnya melalui kabel LAN/Telp disebut . . .
- A. Dial Up
 - B. Wi-Fi
 - C. Bluetooth
 - D. USB
32. Di bawah ini yang bukan merupakan jenis-jenis jaringan komputer berdasarkan luas cakupan areanya adalah . . .
- A. Server Client
 - B. PAN

- C. LAN
- D. Internet

33. Sekumpulan berbagai komputer saling terhubung sehingga dapat berkomunikasi dan sharing resources satu sama lain, merupakan pengertian dari . . .

- A. Jaringan Komputer
- B. Komunikasi Data
- C. Sharing Resource
- D. Keamanan Jaringan

34. Teknologi Nirkabel (tanpa kabel) dalam istilah jaringan komputer disebut juga dengan . . .

- A. Wireless
- B. Hotspot
- C. Bluetooth
- D. Spotless

35. Fahmi ingin mendengarkan musik dari Smartphone yang Dia miliki, tanpa ingin mengganggu yang lain, Fahmi menggunakan earphone wireless agar tidak mengganggu orang-orang di sekelilingnya, yang dilakukan Fahmi merupakan salah satu contoh dari jaringan . . .

- A. LAN
- B. MAN
- C. WAN
- D. INTERNET

36. Jaringan komputer yang mencakupi sebuah wilayah kota, yang di dalamnya terdapat banyak gedung dan pemukiman merupakan jaringan . . .

- A. MAN
- B. CAN
- C. PAN
- D. WAN

37. WAN merupakan singkatan dari . . .

- A. Wide Area Network
- B. Wifi And Network
- C. Width Area Network
- D. Wireless Areas Networking

38. Yang bukan merupakan ciri-ciri jaringan komputer adalah . . .

- A. Berbagi user (brainware)
- B. Berbagi pakai perangkat lunak (software)
- C. Berbagi pakai perangkat keras (hardware)
- D. Barbagi data dengan mudah

39. Manakah urutan jaringan komputer dibawah ini yang benar jika diurutkan dari jangkauan yang paling kecil hingga ke yang paling besar?

- A. LAN - MAN - WAN
- B. MAN - LAN - WAN
- C. WAN - LAN - MAN
- D. LAN - WAN - MAN

40. Jaringan komputer yang terdiri dari beberapa komputer sampai ratusan komputer disatu kantor/perusahaan atau gedung/kampus merupakan jaringan lokal atau disebut ..

- A. LAN
- B. CAN
- C. MAN
- D. WAN

41. Pada lembar kerja Microsoft Office Excel Versi 2007, 2010, 2013, jumlah baris yang disediakan sebanyak...
- A. 65.536
 - B. 16.348
 - C. 1.048.576
 - D. 1.048.776

42. Pada tabel Microsoft Office Excel terdapat suatu kotak yang berbentuk Horizontal, disebut...
- A. Row
 - B. Coulumn
 - C. Cell
 - D. Range

43. Pertemuan atau perpotongan antara baris dan kolom yang membentuk suatu kotak data, disebut...
- A. Row
 - B. Coulumn
 - C. Cell
 - D. Range

44. Gabungan dari beberapa cell yang diarsir atau yang diblok, disebut...
- A. Range
 - B. Row
 - C. Coulumn
 - D. Cell

45. Rumus statistik untuk menganalisis data tertinggi
- A. Max
 - B. Sum
 - C. Min
 - D. Sum

46. Rumus statistik untuk menganalisis rata rata suatu data
- A. SUM
 - B. MIN
 - C. MAX
 - D. AVERAGE

47. Rumus statistik untuk menganalisis menjumlah suatu data
- A. COUNT
 - B. AVERAGE
 - C. SUM
 - D. MAX

48. Diberikan gambar.

		PRI		
No	Nama	23/03/2020	26/03/2020	30/0
		GF	GF	
7	1. Alfan	95	✓	
8	2. Fido	80	✓	
9	3. Tania	95	✓	
10	4. Reno	85	✓	

Tentukan dengan benar posisi sel NILAI RENO

- A. C10
- B. C7
- C. B8
- D. A9

49. Diberikan gambar,

		PRI		
No	Nama	23/03/2020	26/03/2020	30/0
1.	Alfan	95	V	
2.	Fido	80	V	
3.	Tania	95	V	
4.	Reno	85	V	

Tentukan dengan benar posisi sel NAMA ALFAN

- A. B7
- B. C8
- C. D9
- D. E10

50. Diberikan gambar,

		PRI		
No	Nama	23/03/2020	26/03/2020	30/0
1.	Alfan	95	V	
2.	Fido	80	V	
3.	Tania	95	V	
4.	Reno	85	V	

Tentukan/Buat RUMUS TERTINGGI pada tabel

- A. =MAX(C7.C10)
- B. =MAX(A7.A10)
- C. =MAX(D7.D10)
- D. =MAX(B7.B10)

