



KELOMPOK KERJA MADRASAH (KKM)
MADRASAH TSANAWIYAH NEGERI 11 TASIKMALAYA
PENILAIAN AKHIR SEMESTER (PAS)
TAHUN PELAJARAN 2021/2022

LEMBAR SOAL

Mata Pelajaran : INFORMATIKA
 Kelas : VII
 Hari/Tanggal : Kamis / 02 Desember 2021
 Waktu : 90 menit

I. Pilihlah salah satu jawaban (A, B, C, dan atau D) yang merupakan jawaban paling tepat!

1. Di bawah ini yang bukan merupakan komponen utama perangkat computer adalah. ...
 A. Hardware
 B. Software
 C. Brainware
 D. Artware
2. Istilah lain hardware adalah. ...
 A. Perangkat keras computer
 B. Perangkat lunak komputer
 C. Situs untuk melakukan pencarian
 D. Situs penyedia layanan jaringan sosial
3. Dibawah ini yang bukan merupakan piranti keras computer adalah. ...
 A. Hardware, software, brainware
 B. Input, Proses, Output, Penyimpanan
 C. Input, Proses, Output
 D. Keyboard, Mouse, Monitor
4. Suatu peralatan yang menyerupai mesin ketik adalah. ...
 A. Keyboard
 B. Mouse
 C. Joystick
 D. Hardisk
5. Dibawah ini yang bukan merupakan peralatan masukan adalah. ...
 A. Keyboard
 B. Mouse
 C. Joystick
 D. Prosesor
6. Monitor bagian dari piranti. ...
 A. Input
 B. Proses
 C. Output
 D. Penyimpanan
7. Di bawah ini yang merupakan bagian dari piranti proses adalah. ...
 A. keyboard, mouse, joystick
 B. keyboard, mouse, prosesor
 C. prosesor, sound card, mainboard
 D. Hardisk, disket, VGA
8. Di bawah ini yang merupakan bagian dari piranti penyimpanan adalah. ...
 A. Keyboard, Mouse
 B. Keyboard, Prosesor
 C. VGA, Sound card
 D. Hardis, Disket, Flashdisk
9. Modem, Mikrofon, Scanner, Printer bagian dari piranti. ...
 A. Piranti input
 B. Piranti tambahan
 C. Piranti proses
 D. Piranti output
10. Di bawah ini yang merupakan piranti output adalah. ...
 A. Monitor, Proyektor
 B. Keyboard, Mouse
 C. Keyboar, Prosesor
 D. Joystik, Proyektor
11. Alat untuk menampilkan hasil proses komputasi adalah. ...
 A. Monitor
 B. Keyboar
 C. Prosesor
 D. Hardisk
12. Alat untuk menampilkan hasil pengolahan data dalam bentuk cetakan adalah. ...
 A. Monitor
 B. Printer
 C. Prosesor
 D. Mouse
13. Alat yang digunakan untuk menstabilkan tegangan listrik adalah. ...
 A. Keyboard
 B. Mouse
 C. Stabilizer
 D. Modem
14. Jenis perangkat lunak yang muncul pertama kali di layar monitor pada saat computer dihidupkan dan yang terakhir kali terlihat saat computer dimatikan adalah. ...
 A. Aplikasi piranti lunak
 B. Monitor enabled system
 C. Compatible system
 D. Sistem operasi

15. Sejenis program yang dikembangkan untuk memenuhi kebutuhan yang spesifik adalah. ...
 - A. Sistem Operasi
 - B. Perangkat keras
 - C. Program Aplikasi
 - D. Perangkat lunak
16. Yang mengendalikan dan mengoordinasikan seluruh kegiatan dari computer system adalah. ...
 - A. Sistem Operasi
 - B. Perangkat keras
 - C. Program Ap.likasi
 - D. Perangkat lunak
17. Interaksi melalui gambar-gambar / symbol-simbol tertentu adalah ciri dari system operasi ...
 - A. Berbasis CUI
 - B. Berbasis GUI
 - C. Microsoft Word
 - D. Microsoft Excel
18. Proses yang terjadi saat user menyalakan suatu computer disebut. ...
 - A. Shut Down
 - B. Star
 - C. Booting
 - D. Pull down
19. Istilah dari Shut Down adalah. ...
 - A. Perangkat keras
 - B. Perangkat lunak
 - C. Sistem operasi
 - D. Menonaktifkan komputer
20. Cara kerja drag and drop pada dasarnya sama dengan. ...
 - A. Copy paste
 - B. Copy proses
 - C. Menyimpan data
 - D. Menginput data
21. Flashdisk disebut juga dengan. ...
 - A. USB Flas Drive
 - B. Minidisk
 - C. Hardisk
 - D. disk
22. Lembar kerja dalam Ms-Excel di bagi dalam ... dan ...
 - A. File dan dokumen
 - B. Sistem operasi dan program aplikasi
 - C. Kolom dan baris
 - D. Cell dan Range
23. Program aplikasi pengolah angka adalah. ...
 - A. Ms – Excel
 - B. Ms – Word
 - C. Ms – Power Point
 - D. Ms - Windows
24. Pertemuan antara baris dan kolom dalam Ms Excel di sebut. ...
 - A. Cell
 - B. Range
 - C. Columns
 - D. Rows
25. Kolom dalam lembar kerja Microsoft Excel di wakili dengan huruf. ...
 - A. A-AA/XFD
 - B. A-AA/AXD
 - C. A-AA/XAD
 - D. A-AA/XDF
26. Jumlah baris dalam Microsoft Excel adalah. ...
 - A. 1048576 baris
 - B. 10475654 baris
 - C. 10654112 baris
 - D. 10234225 baris
27. Jumlah kolom dalam Microsot Excel adalah. ...
 - A. a.16352 kolom
 - B. b. 13348 kolom
 - C. c. 16384 kolom
 - D. d. 12354 kolom
28. Gabungan dari beberapa cel adalah. ...
 - A. Cell
 - B. Range
 - C. Column
 - D. Rows
29. Suatu data spreadsheet yang membantu dalam perhitungan adalah. ...
 - A. Fungsi
 - B. Rumus
 - C. Hardware
 - D. Software
30. Fungsi yang digunakan untuk mengecek suatu kondisi adalah. ...
 - A. Fungsi and/or function
 - B. Fungsi teks
 - C. Fungsi if
 - D. Fungsi baca
31. Di bawah ini yang merupakan bagian dari operasi aritmatika adalah. ...
 - A. Sum, Count, Average, Perkalian
 - B. Penambahan, pengurangan, Sum, Avarage
 - C. Sum, Count, Pengurangan, Perkalian
 - D. Penambahan, pengurangan, pembagian, perkalian
32. Dibawah ini yang bukan merupakan bagian dari operasi perbandingan adalah. ...
 - A. =, >, <
 - B. >=, <=,
 - C. <>
 - D. +
33. Urutan langkah – langkah logis penyelesaian masalah yang disusun secara sistematis dan logis di sebut. ...
 - A. Algoritma
 - B. Flowchart
 - C. Hardware
 - D. Software

34. Sebuah alat Grafis yang menjelaskan cara penyelesaian masalah penanganan informasi yang mengkombinasikan symbol dan garis disebut

- A. Algoritma
- B. Flowchart
- C. Hardware
- D. Software

35. Simbol berikut disebut symbol flowchart. ...

- A. Simbol arus
- B. Simbol offline
- C. Simbol proses
- D. Simbol connector



36. Simbol berikut di sebut symbol ...

- A. Simbol arus
- B. symbol offline
- C. symbol proses
- D. Simbol Input / output



37. Simbol berikut disebut symbol ...

- A. Simbol proses
- B. Simbol manual



C. Simbol decision

D. Simbol terminal

38. Simbol berikut disebut symbol ...

- A. Symbol proses
- B. Symbol arus
- C. Symbol manual
- D. Symbol terminal



39. Di bawah ini yang bukan merupakan jenis-jenis piranti lunak pemrograman visual adalah. ...

- A. Program Ms-Excel
- B. Pemrograman Delphi
- C. Microsoft Visual FoxPro
- D. Microsoft Visual Basic

40. Algoritma dapat diekspresikan dalam bahasa manusia menggunakan sebuah flowchart ataupun melalui ...

- A. Pseudocode
- B. Symbol proses
- C. Ms-Word
- D. Ms- Excel

II. Jawablah pertanyaan pada lembar jawaban yang disediakan!

- 41. Sebutkan komponen utama computer. ...
- 42. Sebutkan Peranti Keras computer. ...
- 43. Sebutkan fungsi yang membantu dalam perhitungan rumus Ms- Excel
- 44. Jelaskan yang dimaksud algoritma
- 45. Buatlah algoritma dalam kegiatan sehari-hari