



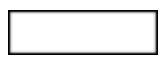
KELOMPOK KERJA MADRASAH (KKM)
MADRASAH TSANAWIYAH NEGERI 11 TASIKMALAYA
PENILAIAN AKHIR SEMESTER (PAS)
TAHUN PELAJARAN 2021/2022

LEMBAR SOAL

Mata Pelajaran : INFORMATIKA
 Kelas : VIII
 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. Telekomunikasi berasal dari dua kata yaitu tele berarti jauh dan communication yang berarti. ...
 A. Komunikasi
 B. Telekomunikasi
 C. Informasi
 D. Medsos
2. Bentuk komunikasi jarak jauh untuk mengirim pesan dari suatu tempat ke tempat lain dan berlangsung secara dua arah di sebut. ...
 A. Komunikasi
 B. Telekomunikasi
 C. Informasi
 D. Medsos
3. Sistem global dari seluruh jaringan computer yang saling terhubung menggunakan standar internet Suite untuk melayani miliaran pengguna di seluruh dunia disebut. ...
 A. Intranet
 B. Infranet
 C. Internet
 D. Informasi
4. Media koneksi internet adalah. ...
 A. Modem
 B. Infranet
 C. Ms-Word
 D. Email
5. Alamat di internet dikenal dengan istilah. ...
 A. Nama domain
 B. Email
 C. Informasi
 D. http
6. Sintak dari URL adalah. ...
 A. Protocol://hostname//[path/[filename]]
 B. [Protocol://hostname/[path/[filename]]]
 C. Protocol:///hostname/[path/[filename]]
 D. Protocol://hostname/[path/[filename]]
7. di bawah ini contoh penulisan alamat Internet adalah. ...
 A. <http://www.akudankau.com>
 B. <http://www.akudankau.com>.
 C. <http://www.akudankau.com>;
 D. <http://www.akudankau.com>
8. Nama domain yang di akhiri dengan dua huruf menunjukan. ...
 A. Nama Negara
 B. Nama perusahaan
 C. Nama pendidikan
 D. Nama pemerintahan
9. Jaringan milik pribadi dalam satu lokasi di sebut jaringan. ...
 A. Jaringan MAN
 B. Jaringan WAN
 C. Jaringan LAN
 D. Jaringan internet
10. Jaringan yang terdiri atas sekelompok kantor cabang yang letaknya berdekatan di sebut. ...
 A. Jaringan MAN
 B. Jaringan WAN
 C. Jaringan LAN
 D. Jaringan Internet
11. Jaringan yang dimaksud dengan wireless adalah. ...
 A. Kabel
 B. Nirkabel
 C. Lan
 D. Man
12. IP Address terdiri atas ... bit angka biner
 A. 30
 B. 31
 C. 32
 D. 33
13. Untuk mengirimkan surat atau berita kepada orang lain tanpa mengenal batas waktu, ruang bahkan birokrasi adalah fungsi dari. ...
 A. Email
 B. Chatting
 C. Buletin Board
 D. USENET
14. Berkomunikasi secara langsung dengan orang lain dalam internet melalui teks adalah fungsi dari. ...
 A. Email
 B. Chatting
 C. Buletin board
 D. Usenet
15. Jenis modem di bagi menjadi dua yaitu ... dan ...
 A. Internal dan eksternal
 B. Internal dan internet

- C. Internet dan Intranet
D. Internet dan eksternal
16. Jaringan dimana hubungan computer disusun berbentuk lingkaran disebut. ...
A. Topologi bus
B. Topologi star
C. Topologi ring
D. Topologi mesh
17. Jaringan yang terhubung ke setiap computer yang tersambung disebut
A. Topologi bus
B. Topologi star
C. Topologi ring
D. Topologi mesh
18. Metode untuk mengubah bentuk atau wujud dari data menjadi wujud yang tidak mudah untuk dipahami tanpa menggunakan pola atau kunci tertentu disebut. ...
A. Enkripsi
B. Internet
C. Intranet
D. Topologi
19. Berikut yang tidak digunakan dalam internet adalah. ...
A. website
B. webpage
C. www
D. master
20. Prosedur berupa langkah demi langkah yang logis atau nyata di sebut. ...
A. Algoritma
B. Internet
C. Intranet
D. LAN
21. Di bawah ini yang bukan klasifikasi algoritma adalah. ...
A. Rekursi atau iterasi
B. Logikal
C. Deterministik
D. Sistem Operasi
22. Dibawah ini yang bukan ciri - ciri algoritma adalah. ...
A. Input, proses, output
B. Intruksi yang jelas dan tujuan akhir
C. Rekursi, Iterasi, Intruksi
D. Input, proses, tujuan akhir
23. Dibawah ini yang merupakan struktur algoritma adalah. ...
A. Runtunan, pemilihan, pengulangan,
B. Input, proses, output
C. Hardware, software, brainware
D. Runtunan, pemilihan Input
24. Langkah - langkah dengan menyusun uraian kata menggunakan bahasa inggris atau bahasa Indonesia adalah. ...
A. Algoritma dengan bahas natural
B. Algoritma dengan menggunakan code
C. Algoritma dengan menggunakan flowchart
D. Algoritma dengan menggunakan titik
25. Simbol berikut disebut symbol flowchart. ...
A. Simbol arus
B. Simbol offline
C. Simbol proses
D. Simbol connector
- 
26. Simbol berikut di sebut symbol ...
A. Simbol arus
B. symbol offline
C. symbol proses
D. Simbol Input / output
- 
27. symbol berikut di sebut symbol ...
A. Simbol arus
B. Simbol offline
C. Simbol dokumen
D. Simbol input/output
- 
28. Simbol berikut di sebut symbol ...
A. Simbol manual
B. Simbol proses
C. Simbol offline connector
D. Simbol arus
- 
29. Simbol berikut di sebut symbol ...
A. Simbol manual
B. Simbol proses
C. Simbol halaman yang berbeda
D. symbol arus
- 
30. Simbol terminator berfungsi untuk menandai awal dan akhir dari suatu flowchart adalah. ...
A. Simbol proses
B. Simbol manual
C. Simbol terminal
D. Symbol arus
- 
31. Simbol berikur disebut symbol ...
A. Simbol proses
B. Simbol manual
C. Simbol decision
D. Simbol terminal
- 
32. Simbol berikut disebut symbol ...
A. Symbol proses
B. Symbol arus
C. Symbol manual
D. Simbolterminal
- 
33. Pengenal untuk mewakili nilai tertentu di dalam proses program disebut. ...
A. Variabel
B. Data
C. Simbol
D. Operator
34. Simbol yang diletakan di dalam program untuk melakukan operasi atau manipulasi atau ekspresi disebut. ...
A. Variabel
B. Simbol
C. Data
D. Operator
35. Di bawah ini yang bukan operator aritmatika adalah. ...
A. +
B. -

- C. :
D. *
36. Di bawah ini yang bukan operator assignment adalah. ...
A. :+
B. +=
C. -=
D. *=
37. Di bawah ini merupakan operator increase dan decrease adalah. ...
A. ++, --
B. **, --
C. :;, ++
D. %%, ++
38. Di bawah ini yang bukan merupakan operator relasional adalah. ...
A. ==
- B. >=
C. <=
D. +<
39. Di bawah ini yang bukan operator logika adalah. ...
A. &&
B. ||
C. !
D. >=
40. Simbol garis alir digunakan untuk menghubungkan setiap langkah dalam flowchart adalah. ...
A. Arah arus atau garis alir
B. Input/output
C. Terminator
D. Proses

II. Jawablah lembar jawaban yang disediakan!

41. Jelaskan yang dimaksud dengan Interne
42. Sebutkan konektivitas internet pada computer
43. Jelaskan yang dimaksud algoritma
44. Sebutkan bahasa yang digunakan dalam algoritma
45. Buatlah algoritma dalam kegiatan sehari-hari