

1. Tiga perangkat ... yang umumnya digunakan adalah keyboard, mouse dan mikrofon :
  - a. Input
  - b. Output
  - c. Storage
  - d. System units
2. Berikut ini pernyataan yang benar mengenai data dan informasi:
  - a. Data adalah sekumpulan fakta
  - b. Data dan informasi dapat berupa teks, audio dan video.
  - c. Data belum mempunyai arti, informasi sudah mempunyai arti.
  - d. Semua jawaban benar.
3. Komponen utama yang membangun system units adalah:
  - a. Prosesor dan Memory
  - b. Motherboard dan CPU
  - c. Prosesor dan Hardisk
  - d. Memory dan Motherboard
4. Dilihat dari segi harga dan ukurannya, jenis komputer berikut ini yang memiliki harga dan ukuran paling besar adalah:
  - a. Personal Computer
  - b. Superkomputer
  - c. Mainframe
  - d. Server
5. PDA merupakan salah satu jenis komputer mobile. PDA singkatan dari:
  - a. Personal Data Assistant
  - b. Personal Digital Assistant
  - c. Phone and Data Assistant
  - d. Phone and Digital Assistant
6. Cikal bakal internet muncul sekitar tahun 70-an yang ditandai dengan pembentukan badan:
  - a. World Wide Web Consorsium (W3C)
  - b. ARPANET
  - c. ISP
  - d. ICANN
7. Menurut statistik dari InternetWorldStats, pengguna internet terbesar adalah:
  - a. Eropa
  - b. Afrika
  - c. Amerika Utara
  - d. Asia
8. Suatu badan yang bertanggungjawab dalam membuat standarisasi dan aturan bahasa HTML adalah:
  - a. ICANN
  - b. W3C
  - c. ISP
  - d. Internet2

9. Penamaan situs di internet tidak boleh sama dan untuk itulah perlu adanya organisasi yang mengatur penamaan situs. Organisasi tersebut adalah:
- ICANN
  - W3C
  - ISP
  - Internet2
10. Meskipun relatif lambat, tetapi saat ini masih banyak rumah atau perusahaan yang menggunakan koneksi ... untuk internet.
- Modem satelit
  - Modem kabel
  - DSL
  - Akses dial-up
11. Alamat IP versi 4 terdiri dari:
- Dua kelompok angka yang dipisahkan oleh koma
  - Dua kelompok angka yang dipisahkan oleh titik
  - Empat kelompok angka yang dipisahkan oleh koma
  - Empat kelompok angka yang dipisahkan oleh titik
12. Sebagian besar alamat web dimulai dengan **http**, yang merupakan:
- Lokasi
  - Nama domain
  - Protokol
  - Nama halaman
13. Fungsi utama modem adalah:
- Mengubah sinyal analog ke sinyal digital
  - Mengubah sinyal digital ke sinyal analog
  - Mengubah sinyal analog ke sinyal digital dan sebaliknya
  - Melakukan pencarian halaman web
14. Universitas Dian Nuswantoro memiliki alamat situs di <http://www.dinus.ac.id>. Jika dilihat dari alamat situs tersebut, maka yang disebut sebagai top-level domain adalah:
- www
  - bi
  - ac
  - id
15. Salah satu situs yang berisi tutorial CSS adalah <http://css.maxdesign.com.au>. Jika dilihat dari alamat situs tersebut, maka bisa dikatakan bahwa situs tersebut berasal dari negara:
- Indonesia
  - Inggris
  - Australia
  - Austria
16. Berikut ini merupakan top-level domain yang penggunaannya terbatas (tidak diperuntukkan untuk umum), kecuali:
- mil
  - org
  - gov
  - edu
17. Berikut ini pernyataan yang benar berhubungan dengan www, kecuali:
- WWW singkatan dari world wide web
  - Diidentifikasi dengan pengenal global yang disebut URI
  - Dapat terdiri dari teks, grafik, audio dan video
  - WWW pada dasarnya sama dengan internet dan web
18. Berikut ini merupakan contoh web-browser, kecuali:
- Internet Explorer
  - Mozilla Firefox
  - Opera
  - Gozilla

19. Mengambil data maupun informasi dari internet untuk disimpan di komputer lokal sering disebut sebagai:
  - a. Download
  - b. Upload
  - c. Transfer
  - d. Copy
20. Berikut ini layanan internet yang memungkinkan komunikasi dua arah secara simultan (langsung):
  - a. Forum Diskusi
  - b. Milis
  - c. Instant Messaging
  - d. Email
21. Situs yang menawarkan dan menjual suatu produk, jasa atau informasi ke pelanggan, sering disebut sebagai situs:
  - a. Berita
  - b. E-commerce
  - c. E-learning
  - d. Portal
22. Situs pribadi yang umumnya berisi jurnal atau artikel pribadi dan ditampilkan berdasarkan urutan tanggal, biasanya disebut:
  - a. Podcast
  - b. Blog
  - c. Wikipedia
  - d. Search Engine
23. Jenis gambar di internet yang memiliki ukuran paling kecil, adalah:
  - a. PNG
  - b. JPG
  - c. GIF
  - d. TIFF
24. Situs penyedia video gratis yang akhir-akhir ini ramai dibicarakan karena turut diblokir oleh pemerintah, adalah:
  - a. Blogger
  - b. Youtube
  - c. Wikipedia
  - d. Rapidshare
25. Berikut ini merupakan contoh software aplikasi bisnis yang berfungsi sebagai pengolah kata, kecuali:
  - a. Microsoft Word
  - b. Microsoft OneNote
  - c. OpenOffice Word
  - d. Semua jawaban salah
26. Berikut ini merupakan jenis software yang umumnya dapat didownload di internet, kecuali:
  - a. Freeware
  - b. Custom Software
  - c. Shareware
  - d. Public-domain software
27. Jenis software berikut ini umumnya memerlukan suatu key (serial number) dalam proses penginstalannya, yaitu:
  - a. Shareware
  - b. Package Software
  - c. Open source software
  - d. Freeware
28. Pernyataan yang benar berhubungan dengan software paket (package software) adalah:
  - a. Memenuhi kebutuhan user tertentu saja.
  - b. Memiliki hak cipta.
  - c. Dapat didownload secara gratis di internet.
  - d. Diproduksi secara terbatas.

29. Darimana pengembang software open-source biasanya mendapatkan keuntungan (pendapatan) ?
- Penjualan software.
  - Pelatihan-pelatihan berhubungan dengan software.
  - Perusahaan tempat para pengembangnya bekerja.
  - Semua jawaban benar.
30. GameHouse Dinner Dash merupakan salah satu games yang dapat didownload secara gratis namun hanya dapat digunakan selama 30 hari. Games ini dapat dikategorikan sebagai:
- Custom Software
  - Package Software
  - License Software
  - Shareware
31. Perbedaan utama antara freeware dan open-source software (OSS) adalah:
- Freeware tidak memiliki hak cipta, OSS memiliki hak cipta.
  - Freeware bebas didownload di internet, OSS tidak
  - Freeware tidak dapat diubah source-nya, OSS dapat.
  - Freeware penggunaannya dibatasi oleh waktu, OSS tidak.
32. Berikut ini contoh software open-source, kecuali:
- PHP
  - MySQL
  - Oracle 10g
  - PostgreSQL
33. Berikut ini fitur-fitur yang terdapat dalam suatu software pengolah kata, kecuali:
- Auto-correct
  - Auto-format
  - Function
  - Mail-merge
34. Software spreadsheet yang dikeluarkan oleh Corel, adalah:
- Excel
  - Calc
  - One Note
  - Quattro Pro
35. Software berikut ini dapat digunakan untuk membuat halaman-halaman web, yaitu:
- Adobe Photoshop
  - Macromedia Freehand
  - Frontpage
  - Page Maker
36. Bentuk file pdf biasanya digunakan jika ingin mempublikasikan tulisan secara online. PDF singkatan dari:
- Portable Document Format
  - Public Document Format
  - Private Document Format
  - Semua jawaban salah
37. Berikut ini bagian dari komputer yang menempel secara langsung di motherboard, kecuali:
- Hardisk
  - Memory
  - VGA Card
  - Prosesor
38. Berikut ini bagian dari CPU, kecuali:
- Cache
  - ALU
  - Control Unit
  - Prosesor
39. Bagian dari prosesor yang bertugas melakukan perhitungan aritmatika, adalah:
- Cache
  - ALU
  - Control Unit
  - Register

40. Urutan siklus mesin (machine cycle) yang benar adalah:
- Decode – Execute – Fetch – Store
  - Decode – Fetch – Execute – Store
  - Execute – Fetch – Decode – Store
  - Fetch – Decode – Execute – Store
41. Berikut ini merupakan nama merk prosesor, kecuali:
- AMD
  - Intel
  - Asus
  - Jangan pilih D
42. Berapakah 20 MB jika diubah menjadi KB ?
- 20.000
  - 20.480
  - 10.000
  - 10.240
43. Jenis memory yang datanya akan hilang jika komputer dimatikan, kecuali:
- ROM BIOS
  - RAM
  - Cache
  - Register
44. Berikut ini jenis port yang biasa digunakan untuk keyboard, kecuali:
- Serial
  - Paralel
  - Firewire
  - USB
45. Ukuran kualitas monitor biasanya diukur dengan:
- Pixel
  - Resolusi
  - Dpi
  - Inch
46. Gambar berikut ini termasuk jenis monitor:
- CRT
  - LCD
  - Touchscreen
  - Semua benar
47. Gambar berikut ini termasuk kartu:
- VGA
  - LAN
  - Jaringan
  - Modem
48. Ukuran kualitas printer ditentukan oleh:
- Pixel
  - Resolusi
  - dpi
  - Inch
49. Suatu jenis printer yang biasanya digunakan untuk mencetak dalam ukuran besar, yaitu:
- Printer dot-matrix
  - Printer laser
  - Printer ink-jet
  - Printer plotter
50. Semakin besar ukuran dpi printer maka semakin:
- Jelas hasil pencetakannya.
  - Buram (tidak jelas) hasil pencetakannya.
  - Mahal Harganya
  - Murah Harganya

