|  |
| --- |
| ***I. KĀRTA******TESTs*** |

| **Nr.** | **Jautājums** | **Atbilde** |
| --- | --- | --- |
|  | CPU sauc par datora smadzenēm. Ko nozīmē CPU? | A. Connections Processing UnitB. Calculations Processing UnitC. Central Processing UnitD. Counting Processing Unit |
|  | Kāds atmiņas tips parasti tiek izmantots datora operatīvajai atmiņai? | A. ROMB. RAMC. HDDD. SSD |
|  | Cik daudz darblapu ir Excel 2010 dokumentā pēc noklusējuma? | A. 1B. 2C. 3D. 4 |
|  | Kas ir ASCII? | A. American Scientists Convention for Information InterchangeB. American Standard Code for Informational InterchangeC. Australian Scientific Code for Information InterchangeD. Automatic System for Cars Intellectual Identification |
|  | Kas ir Ruby? | A. OperētājsistēmaB. Programmēšanas valodaC. SpēleD. Grafiskais redaktors |
|  | Kurš no šiem pierakstiem ir MAC adreses pieraksts? | A. 0-d-a-3-2B. 00-20-4c-ce-1a-c4C. 08d2-450c-5aad-07jj-fw32-r432D. abc-def-321-r31-f43-q21 |
|  | Kādai kategorijai pieder skeneris? | A. Ievada ierīcesB. Skaņas ierīcesC. Drukāšanas ierīcesD. Izvada ierīces |
|  | Kuru no šīm failu sistēmām pēc noklusējuma neatbalsta Microsoft Windows? | A. FAT16B. ZFSC. NTFSD. FAT32 |
|  | 1 Kilobaits ir vienāds ar: | A. 1000 bitiemB. 8 baitiemC. 1024 bitiemD. 1024 baitiem |
|  | Kāpēc sākotnēji CD diskam maksimālais datu apjoms bija 640Mb? | A. Tāpēc ka tā izlēma pirmā CD diska veidotājiB. Tāpēc ka uz 640Mb var kvalitatīvi ierakstīt Bēthovena 9. simfoniju, kuras ilgums ir 72 minūtesC. Tāpēc ka fiziski var ietilpināt datu celiņus uz 640MbD. Jo maksimālajā ierakstīšanas ātrumā var ierakstīt tikai 640Mb |
|  | Kāpēc OS Linux logotips ir pingvīns? NewTux.svg | A. Jo OS Linux izstrādātājam bērnībā iekoda šis dzīvnieksB. Jo OS Linux izstrādātājam patīk šis dzīvnieksC. Tāpēc ka istabā, kur dzīvo Linus Torvalds ielidoja pingvīnsD. OS Linux izstrādātajam patīk saldējums ar pingvīna logotipu |
|  | Ar kādu nosaukumu nevar izveidot mapi OS Windows? | A. nocB. conC. 123D. doc |
|  | Cik daudz taustiņu ir standarta Windows tastatūrā? | A. 78B. 84C. 104D. 109 |
|  | Kādas meklēšanas sistēmas nosaukums ir kļūdaina pieraksta rezultāts? | A. YandexB. GoogleC. YahooD. Rambler |
|  | No kā tika izveidots pirmā Google servera korpuss? | A. No kokaB. No metālaC. No LegoD. No disketēm |
|  | Kas 1823. gadā izgudroja pirmo automātisko skaitļošanas mašīnu ar programmētu vadību – «Аnalītiskā mašīna»? | A. Džons fon NeimansB. Blēzs PaskālsC. Gotfrīds LeibnicsD. Čārlzs Bebidžs |
|  | Populārākā datu bāzu pārvaldības sistēma 2018. gada martā: | A. Microsoft SQL ServerB. MongoDBC. MySQLD. Oracle |
|  | Pirmo datoru, kurā tika realizētas fon Neimaņa idejas, 1949. gadā izgatavoja: | A. Konrāds CūzeB. Čārlzs BebidžsC. Hovards EikensD. Moriss Vilkss |
|  | Kas radīja vispasaules tīmekli (WWW)? | 1. Stīvs Džobss
2. Stīvs Vozņaks
3. Tims Berners-Lī
4. Marks Cukerbergs
 |
|  | Pareizai perifērijas ierīces darbībai, šīs ierīces draiverim jāatrodas: | 1. Operatīvajā atmiņā
2. Cietajā diskā
3. Instalācijas diskos
4. Drukātā veidā
 |
|  | Ziņa par to, ka jūsu draugs dzīvo 10. stāvā, satur 4 bitus informācijas. Cik maksimāli var būt stāvu mājai? | A. 10 B. 16 C. 7 D. 32 |
|  | Lai salīdzinātu savā starpā lieldatoru veiktspēju tiek izmantota mērvienība: | A. GIGSB. FLIPSC. FLOPSD. MIPS |
|  | Energoneatkarīgs atmiņas tips, kurš ļauj ierakstīt un glabāt datus mikroshēmās: | A. Cietais disks B. Diskete C. Optiskais disksD. Zibatmiņa |
|  | Programma tiek izkrauta no operatīvās atmiņas un beidz savu darbu, ja: | A. Tiek startēta cita programma B. Programmas logs tiek minimizēts C. Programmas logs tiek aizvērtsD. Pārslēdzas uz citu logu |
|  | Kas ir intertīkla protokols? | A. Vienošanās par informācijas apmaiņas veidu**;**B. Fails uz servera;C. Ierīce saziņai tīklā;D. Tīkla programma. |
|  | Vislielākais informācijas apjoms būs failam, kurš satur… | A. A4 formāta lapu ar tekstuB. Melnbaltu zīmējumu 100 \*100 pikseļiC. Audioklipu 1 min garumā D. Videoklipu 1 min garumā |
|  | Cik kilobaitu tiks pārsūtīti vienas sekundes laikā, izmantojot kanālu ar joslas platumu 10 Mbit/s? | A. 1280 B. 10240 C. 160 D. 10000 |
|  | Kādu funkciju veic diska defragmentēšanas programma: | A. Ieraksta failus nemainot to saturu, izvietojot sakārtotā secībā to klāsterusB. Grupē failus uz diska ar vienādiem nosaukumiemC. Failu sakārtošana alfabēta secībāD. Failu sakārtošana dilšanas secībā pēc aizņemamās vietas uz diska |
|  | Kurā gadā protokols TCP/IP kļuva par standarta interneta protokolu? | 1. 1975
2. 1982
3. 1984
4. 1978
 |
|  | Kādā veidā Čārlzs Bebidžs piedāvāja ievadīt programmu datora atmiņā: | A. Ar modema palīdzībuB. Ar magnētiskās lentes palīdzībuC. Ar perfokartes palīdzībuD. Ar tastatūras palīdzību |
|  | Kas ir lielāks: 10% no 50 vai 50% no 10? | A. 10% no 50B. 50% no 10C. VienādiD. Visas atbildes ir nepareizas |
|  | Saskaņā ar kuru protokolu sūtāmais ziņojums sūtītāja serverī tiek sadalīts paketēs un tiek atjaunots sākotnējā formā saņēmēja serverī? | A. TCPB. IPC. HTTPD. FTP |
|  | Kas ir NFC? | A. Programmēšanas valodaB. Optimizē pārlūka darbībuC. Paātrina datora darbībuD. Funkcija ir paredzēta tuva attāluma bezvadu saziņai starp dažādām ierīcēm. |
|  | Kas ir DNS? | A. Attālinātās piekļuves protokols.B. Domēnu nosaukumu sistēma. C. Windows Powershell failu paplašinājums.D. Linux konsoles skriptu paplašinājums. |
|  | Kas ir Bitcoin? | A. Informācijas mērvienībaB. Automātiska Windows rezerves kopiju veidošanas sistēmaC. Vienādranga apmaksas sistēma un kriptonauda ar atvērtu pirmkoduD. Programmēšanas valoda mākslīgajam intelektam |
|  | Kurā gadā sākās 3. tūkstošgade? | A. 1999. gadāB. 2000. gadāC. 2001. gadāD. 2048. gadā |
|  | Kādu maksimālu krāsu skaitu ļauj attēlot 24-bitu krāsu dziļums? | A. 224 = 16 777 216B. 242 = 576C. 28 = 256D. 24 |
|  | 1m_001Ar kuru no dotajiem simboliem apzīmē autortiesības?1. 2. 3. 4.  | A. 1B. 2C. 3D. 4 |
|  | Pirmās WEB lappuses adrese bija... | A. http://info.ruB. http://info.govC. http://info.cern.chD. http://info.com |
|  | Pārveidojiet skaitli 25 binārajā sistēmā! | A. 0011001B. 0011000C. 0011100D. 0101101 |