

İnformasiya və kommunikasiya texnologiyaları

Təlimat

Qarşınızdakı imtahan testinin elektron bukletidir.

Test 31 tapşırıqdan ibarətdir.

Testin maksimal xalı – 35-dir.

Testdə verilmiş tapşırıqlar format baxımından müxtəlifdir. Hər bir tapşırığın təlimatını diqqətlə oxuyun, tapşırığı yerinə yetirmək üçün nə tələb olunduğunu yaxşı düşünün və sonra savabı seçin və yazın.

Nəzərə alın:

- Əgər düzgün cavabla bərabər səhv cavabı da qeyd etsəniz, xal ala bilməyəcəksiniz.

Testdə işləmək üçün sizə 1 saat 30 dəqiqə vaxt verilir.

Uğurlar arzulayırıq!

Nəzəri hissə

Tapşırıq 1

Windows-un seksiyasında ədədin, pul vahidinin, tarixin və vaxtın yazılışı formatı sadalananlardan hansı ilə müəyyən olunur?

- Ⓛ) Date and Time;
- ⓓ) Folder Options;
- ⓖ) Region and Language;
- Ⓚ) Personalization.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 2

Windows operativ sistemində faylın atributunu sadalananlardan hansı təmsil etmir?

- Ⓛ) Read-Only;
- ⓓ) Hidden;
- ⓖ) Shared;
- Ⓚ) Archived.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 3

RGB rənglər təsəvvürünün modeli üzrə 230.0.0 hansı rəngin kodudur?

- Ⓛ) Qara;
- ⓓ) Göy;
- ⓖ) Qırmızı;
- Ⓚ) Yaşıl.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 4

Hansı təklif **səhvdir**?

- Ⓛ) Delete düyməsi ilə silinmiş fayl zibil qutusuna yerləşdiriləcək (Recycle Bin);
- ⓓ) Zibil qutusunda (Recycle Bin) yerləşdirilmiş faylın bərpası mümkündür;
- ⓖ) Faylların zibil qutusuna atılması ilə sərt diskin (HDD) sərbəst yerlərinin həcmələri arta bilər;
- Ⓣ) Kontekst menyü vasitəsilə zibil qutusunun boşaldılması mümkündür.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 5

Ekranın yalnız fəal pəncərəsinin screenshot-unun götürülməsi klaviaturanın hansı kombinasiyası ilə mümkündür?

- Ⓛ) Shift + Print Screen;
- ⓓ) Alt + Print Screen;
- ⓖ) Ctrl + Print Screen;
- Ⓚ) Space+Print Screen.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 6

Windows operativ sistemində veb səhifənin gizlədilmiş kodunu necə nəzərdən keçirmək olar?

- ə) Vebbrauzerin idarə olunması menyüsündən Encoding əmrini aktivləşdirək.
- ə) Vebbrauzerin idarə olunması menyüsündən Settings əmrini aktivləşdirək.
- ə) Vebbrauzerin idarə olunması menyüsündən Reload əmrini aktivləşdirək.
- ə) Vebbrauzerdə kontekst menyüdən View Page Source əmrini aktivləşdirək.

Tapşırıq 7

Disk Cleanup sistem utilitinin təyinatıdır:

- ⸁) Sərt diskdə mövcud olan müvəqqəti və lazım olmayan faylların silinməsi;
- ⸂) Fayllar sisteminin pozuntularının avtomatik surətdə düzəldilməsi;
- ⸃) Disk üzərində fraqmentləşdirilmiş göstəricilərin və proqramların yerinin dəyişdirilməsi və qaydaya salınması;
- ⸄) Sərt diskdə mövcud olan informasiyanın (və ya göstəricilərin) viruslardan təmizlənməsi.

Tapşırıq 8

Sadalananlardan hansı Windows-un iş prosesində yaradılmış müvəqqəti faylların genişləndirilməsidir?

ⓐ) pdf;

ⓑ) tmp;

ⓒ) mpeg;

ⓓ) ini;

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 9

Vektor və **rastrul** qrafik təsvirlərini səciyyələndirmək üçün verilmiş müddəalardan hansı **həqiqidir?**

- ə) Vektor təsvirini miqyasını böyüdərkən onun keyfiyyəti itir;
- ə) Rastrul qrafik təsviri riyazi formul və fiqurlar vasitəsilə həyata keçirir;
- ə) Rastrul təsvirinin nöqtələri (Pixel) ikiölçülü kütlə kimi verilir;
- ə) Böyük ölçülü vektor təsviri diskdə böyük yer tutur.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 10

1GB:

Ⓛ) 2^{10} Byte;

ⓓ) 2^{20} Byte;

ⓖ) 2^{30} Byte;

Ⓚ) 2^{40} Byte.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 11

Monitorun minimal əks etdirən elementi hansıdır?

- ა) Pikel;
- ბ) Kvadrat;
- გ) Üfüqi xətt;
- დ) Şaquli xətt.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 12

Nə deməkdir: operativ sistemdə Plug and Play rejiminin dəstəyi varmı?

- Ⓛ) Sistemə yeni qurğunu qoşarkən qurğunun avtomatik tanınması və konfigurasiyası mümkündür;
- ⓓ) Onun vasitəsilə operativ yaddaşdan prosessorə göstəricilərin keçirilməsi mümkündür;
- ⓖ) Qurğunun və onun drayverinin düz işləyib-ışləməməsini müəyyən etmək mümkündür;
- Ⓢ) Qapalı qurğuları nəzərdən keçirmək mümkündür.

Tapşırıq 13

Sadalananlardan daxil etmək/çıxartmaq baza sisteminin abrevaturası hansıdır?

- Ⓛ) ROM;
- ⓓ) BIOS;
- ⓓ) RAM;
- Ⓞ) HDD.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 14

Sadalanan terminlərdən hansı sərt diskin səciyyəsi **deyildir**?

- Ⓛ) Silinsr;
- ⓓ) Cığır;
- ⓖ) Sektor;
- Ⓚ) Registr.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 15

Monitorun iş rejimi asılıdır:

- ა) Yalnız monitorun modelindən;
- ბ) Yalnız video nəzarətçinin modelindən;
- გ) Video nəzarətçidən alınmış təlimatdan;
- დ) Monitorun üfüqi və şaquli xətlərinin sayından.

Tapşırıq 16

Standart ardıcılıq portu hansı abreviatura ilə qeyd olunur?

- Ⓛ) EPP/ECP;
- ⓓ) VGA;
- ⓓ) LPT;
- Ⓞ) COM.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 17

Sadalananlardan hansı müddəa **səhvdir**?

- ə) Kompaktdisklərə informasiya yazılması / oxuma optik texnologiya əsasında həyata keçirilir;
- ə) Kompaktdisklərə informasiya yazılması / oxuma lazer vasitəsilə həyata keçirilir;
- ç) Kompaktdisklərə informasiya yazılması / oxuma maqnit texnologiyası əsasında həyata keçirilir;
- ç) Kompakt disklərdə informasiyanın yazılması/oxunması və göstəricilərin ötürülməsinin sürəti diskin dövriyyəsinin sürətindən bilavasitə asılıdır.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 18

Prosesor (CPU) iş vaxtı hansı tipli yaddaşlarla informasiyanı dəyişir?

- I. Əsasən operativ yaddaş;
- II. Sərt disk – vinçester;
- III. Cache-yaddaş,

- Ⓛ) Yalnız I ilə;
- ⓓ) Yalnız I və III ilə;
- ⓖ) Yalnız II və III ilə;
- Ⓢ) Yalnız III ilə.

Tapşırıq 19

Sadalananlardan hansı şirkətlər fərdi kompüterlərin prosessorlarını istehsal edirlər?

- Ⓛ) Asus və Gigabite;
- ⓓ) HP və Lenovo;
- ⓖ) Intel və AMD;
- Ⓚ) Nvidia və ATI.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 20

İnterfeys vasitəsi ilə göstəricilərin mübadiləsi aparıla bilər:

- ə) Yalnız kompüterin daxili blokları arasında;
- ə) Yalnız kompüter və periferik qurğular arasında;
- ç) Operativ yaddaşların hücrələri arasında olduğu kimi, həmçinin daimi yaddaş və prosessor arasında;
- ç) Kompüterin daxili blokları arasında olduğu kimi, həmçinin kompüter və periferik qurğular arasında;

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 21

Operativ yaddaşın modulu ilə münasibətdə hansı müddəa düzgündür?

- Ⓛ) Operativ yaddaş kompüterdə ən sürətli yaddaş tipidir;
- ⓓ) Hər hansı tipli operativ yaddaşın modulu sistemli platanın hər hansı modulu ilə bir araya sığışır;
- ⓖ) Operativ yaddaşda informasiya kompüter söndürüldükdən sonra da saxlanılır;
- Ⓢ) Operativ yaddaşın modulunda bilavasitə iş prosesində olan informasiya saxlanılır.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 22

Aşağıda sadalanan qurğulardan PCI slotuna (PCI Slot) hansını yerləşdirmək mümkündür?

- Ⓛ) Operativ yaddaşı;
- ⓓ) Videokartı;
- ⓖ) Prosesoru;
- Ⓚ) Sərt diski.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 23

BIOS yazılmışdır:

- Ⓛ) Sabit yaddaşda (ROM);
- ⓓ) Sərt diskdə;
- ⓖ) Keş-yaddaşda;
- Ⓢ) CPU-nun registrində.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 24

İnternetin sürətölçən vahididir:

- Ⓛ) RAM;
- ⓓ) Mbps;
- ⓖ) KB;
- Ⓚ) MHz.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 25

Kompüterdə firewall sadalananlardan hansı təyinatla istifadə edilir?

- ა) Kompüterin avtorizasiyası üçün;
- ბ) Kompüterin təhlükəsizliyi üçün;
- გ) Kompüterin monitorinqi üçün;
- დ) Kompüterin şəbəkəyə qoşulması üçün.

Tapşırıq 26

Sadalananlardan hansı Goolge servis deyildir?

- Ⓛ) Google Calendar;
- ⓓ) Google Docs;
- ⓖ) Google Earth;
- Ⓚ) Google Link.

Tapşırıq 27

Onlayn faylların anbarının üstünlüyü ondadır ki:

- Ⓛ) Faylların virus üzrə yoxlanılması avtomatik surətdə həyata keçirilir və daha kompüterə antivirus qoymaq lazım deyildir;
- ⓓ) Faylların saxlanması zamanı onların həcmində və miqdarında məhdudiyyət olmur;
- ⓖ) İnternetə bağlı hər hansı kompüterdən faylların təhlükəsiz bölüşdürülməsi mümkündür;
- ⓨ) Faylları redaktə etmək kompüterə instalyasiya olunmuş proqramdan da mümkündür.

Tapşırıq 28

Wi-Fi texnologiya internetlə əlaqə yaratmaq üçün istifadə edir:

- ა) Optik-lifli xətdən;
- ბ) Telefon şəbəkəsindən;
- გ) Radio dalğalarından;
- დ) Səs dalğalarından.

Tapşırıq 29

Maksimal xal - 2

Virtual yaddaşın nə olduğunu və CPU-nun ondan nə vaxt istifadə etdiyini izah edin.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 30

Maksimal xal - 2

ASCII və Unicode kodlaşdırma sistemləri arasında oxşarlığı və fərqləri təsvir edin.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Tapşırıq 31

Maksimal xal - 3

Device Manager-in hansı funksiyanı yerinə yetirdiyini izah edin. Device Manager dialoq qoşmasından hansı işlərin görülməsinin mümkün olduğunu sadalayın.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31