Xato

Qaysi siyosat tizim resurslarini foydalanishda hech qanday cheklovlar qoʻymaydi?

Paranoid siyosat

Zaxiralashning qanday turlari mavjud?

Ichki, tashqi

Dasturlarni buzish va undagi mualliflik huquqini buzush uchun yoʻnaltirilgan buzgʻunchi bu -

Hakker

Axborot tizimi tarkibidagi elektron shakldagi axborot, ma`lumotlar banki, ma`lumotlar bazasi nima deb ataladi?

Axborot tizimlari

Qaysi texnologiyada ma'lumotlarni bir necha disklarda bayt satxida ajratilgan xolda yoziladi va nazorat bitlari ham ular ichida taqsimlanadi?

RAID 0

Spam bilan kurashishning dasturiy uslubida nimalar koʻzda tutiladi?

Elektron pochta qutisiga kelib tushadigan spamlar me'yoriy xujjatlar asosida cheklanadi va bloklanadi

Botnet-nima?

zararli dasturiy kodlar boʻlib, hujumchiga autentifikatsiyani amalga oshirmasdan aylanib oʻtib tizimga kirish imkonini beradi, maslan, administrator parolisiz imtiyozga ega boʻlish.

Qaysi texnologiyada ma'lumotlarni bir necha disklarda bayt satxida ajratilgan xolda yoziladi?

RAID 5

Zararli dasturlar qanday turlarga boʻlinadi?

Tabiiy dasturlar va suniy dasturlar

Axborot xavfsizligining huquqiy ta'minoti qaysi me'yorlarni o'z ichiga oladi?

Davlat va nodavlat tashkilotlari me'yorlarni

Ma'lumotlarni zaxira nusxalash bu - ...

Ma'lumotlar xavfsizligini ta'minlash uchun qo'llaniladigan shifrlash jarayoni

Aksariyat tijorat tashkilotlari uchun ichki tarmoq xavfsizligini taminlashning zaruriy sharti-bu...

Global tarmoqdan uzib qoʻyish

Dastlabki virus nechanchi yilda yaratilgan?

1988

System-Specific SecurityPolicies, SSSP-bu...

Muammoga qaratilgan xavfsizlik siyosati

Enterprise Information Security Policies, EISP-bu...

Tizimga qaratilgan xavfizlik siyosati

Agar foydalanuvchi tizimda ma'lumot bilan ishlash vaqtida ham zahiralash amalga oshirilishi deb ataladi?

"Toʻliq zaxiralash"

"Toʻq sariq kitob"da xavfsizlik kriteriyalari qanday boʻlimlardan iborat?

O'ta maxfiy, maxfiy

TO'G'RILARI:

OSI modelida nechta tarmoq satxi bor?

J: 7

OSI modelining birinchi satxi qanday nomlanadi

J: Fizik satx

OSI modelining ikkinchi satxi qanday nomlanadi

J: Kanal satxi

OSI modelining uchinchi satxi qanday nomlanadi

J: Tarmoq satxi

OSI modelining oltinchi satxi qanday nomlanadi

J: Tagdimlash satxi

OSI modelining yettinchi satxi qanday nomlanadi

J: Amaliy satx

OSI modelining qaysi satxlari tarmoqqa bog'liq satxlar hisoblanadi

J: fizik, kanal va tarmog satxlari

OSI modelining tarmoq satxi vazifalari keltirilgan qurilmalarning qaysi birida bajariladi

J: Marshrutizator

OSI modelining fizik satxi qanday funktsiyalarni bajaradi

J: Elektr signallarini uzatish va qabul qilish

Foydalanishna boshqarishda ma'lumot, resurs, jarayon nima vazifani bajaradi?

J: Obyekt

Foydalanishni boshqarishda inson, dastur, jarayon va xokazolar nima vazifani bajaradi?

J: Subyekt

Simmetrik kriptotizimlarda ... jumlani davom ettiring

J: shifrlash va shifrni ochish uchun bitta va aynan shu kalitdan foydalaniladi

Simmetrik kalitli shifrlash tizimi necha turga bo'linadi.

J: 2 turga

Axborotning eng kichik o'lchov birligi nima?

J: bit

Koʻz pardasi, yuz tuzilishi, ovoz tembri-: bular autentifikatsiyaning qaysi faktoriga mos belgilar?

J: Biometrik autentifikatsiya

Kriptografiyaning asosiy maqsadi...

J: maxfiylik, yaxlitlilikni ta`minlash

Ro'yxatdan o'tish bu?

foydalanuvchilarni ro'yxatga olish va ularga dasturlar va ma`lumotlarni ishlatishga huquq berish jarayoni Qanday xujumda zararli hujumlar tizim yoki tarmoqqa bevosita va bilvosita ta'sir qiladi?

J: Zararli hujumlar

Qanday xujumda hujumchi turli texnologiyalardan foydalangan holda tarmoqqa kirishga harakat qiladi?

J: Kirish hujumlari

Keltirilgan protokollarning qaysilari kanal satxi protokollariga mansub

J: Ethernet, FDDI

Xesh-: funktsiyani natijasi ...

J: fiksirlangan uzunlikdagi xabar

Ethernet kontsentratori qanday vazifani bajaradi

J: kompyuterdan kelayotgan axborotni qolgan barcha kompyuterga yo'naltirib beradi

Axborotlarni saqlovchi va tashuvchi vositalar qaysilar?

J: fleshka, CD va DVD disklar

Faol hujum turi deb...

J: Maxfiy uzatish jarayonini uzib qo'yish, modifikatsiyalash, qalbaki shifr ma`lumotlar tayyorlash harakatlaridan iborat jarayon

Foydalanishni boshqarishning qaysi usulida foydalanishlar Subyektlar va Obyektlarni klassifikatsiyalashga asosan boshqariladi.

J: MAC

Foydalanishni boshqarishning qaysi usulida tizimdagi shaxsiy Obyektlarni himoyalash uchun qoʻllaniladi

J: DAC

Foydalanishni boshqarishning qaysi modelida Obyekt egasining oʻzi undan foydalanish huquqini va kirish turini oʻzi belgilaydi

J: DACfInternetda elektron pochta bilan ishlash uchun TCP/IPga asoslangan qaysi protokoldan foydalaniladi? Foydalanishni boshqarishning qaysi usuli -: Obyektlar va Subyektlarning atributlari, ular bilan mumkin boʻlgan amallar va soʻrovlarga mos keladigan muhit uchun qoidalarni tahlil qilish asosida foydalanishlarni boshqaradi.

I. ABAC

Foydalanishni boshqarishning qaysi modelida har bir Obyekt uchun har bir foydalanuvchini foydalanish ruxsatini belgilash oʻrniga, rol uchun Obyektlardan foydalanish ruxsati koʻrsatiladi?

J: RBAC

To'rtta bir-:biri bilan bog'langan bog'lamlar strukturasi (kvadrat shaklida) qaysi topologiya turiga mansub

J: Xalqa Yulduz To'liq bog'lanishli Yacheykali

Qanday xujum asosiy hujumlarni oson amalga oshirish uchun tashkilot va tarmoq haqidagi axborotni toʻplashni maqsad qiladi?

J: DNS tizimlari, Razvedka hujumlari

..... – hisoblashga asoslangan bilim sohasi boʻlib, buzgʻunchilar mavjud boʻlgan sharoitda amallarni kafolatlash uchun oʻzida texnologiya, inson, axborot va jarayonni mujassamlashtirgan.

J: Kiberxavfsizlik

Elektron raqamli imzo tizimi qanday muolajalarni amalga oshiradi?

J: raqamli imzoni shakllantirish va tekshirish muolajasi

Kriptologiya -:

J: axborotni qayta akslantirib himoyalash muammosi bilan shug'ullanadi

Shifrtekstni ochiq tekstga akslantirish jarayoni nima deb ataladi?

J: Deshifrlash

Xavfsizlikning asosiy yo'nalishlarini sanab o'ting.

J: Axborot xavfsizligi, Iqtisodiy xavfsizlik, Mudofaa xavfsizligi, Ijtimoiy xavfsizlik, Ekologik xavfsizlik

Autentifikatsiya faktorlari nechta

J: 3

Kriptografiyada matn –

J: alifbo elementlarining tartiblangan to'plami

Konfidentsiallikga to'g'ri ta'rif keltiring.

J: axborot inshonchliligi, tarqatilishi mumkin emasligi, maxfiyligi kafolati;

Shaxsning, o'zini axborot kommunikatsiya tizimiga tanishtirish jarayonida qo'llaniladigan belgilar ketma-:ketligi bo'lib, axborot kommunikatsiya tizimidan foydalanish huquqiga ega bo'lish uchun foydalaniluvchining maxfiy bo'lmagan qayd yozuvi – bu?

J: login

Kriptoanaliz –

J: kalitlarni bilmasdan shifrni ochishga bardoshlilikni aniqlovchi shifrlash tavsifi

Axborot qanday sifatlarga ega bo'lishi kerak?

J: ishonchli, qimmatli va to'liq

Shifrlash -

J: akslantirish jarayoni: ochiq matn deb nomlanadigan matn shifrmatnga almashtiriladi

Qo'yish, o'rin almashtirish, gammalash kriptografiyaning qaysi turiga bog'liq?

J: simmetrik kriptosistemalar

Foydalanishni boshqarish –bu...

J: Subyektni Obyektga ishlash qobilyatini aniqlashdir.

Kompyuterning tashqi interfeysi deganda nima tushuniladi?

J: kompyuter bilan tashqi qurilmani bog'lovchi simlar va ular orqali axborot almashinish qoidalari to'plamlari Kodlash nima?

J: Ma'lumotni osongina qaytarish uchun hammaga

Tarmoq kartasi bu...

J: Hisoblash qurilmasining ajralmas qismi boʻlib, qurilmani tarmoqqa ulash imkoniyatini taqdim etadi.

Elektron raqamli imzo deb –

J: xabar muallifi va tarkibini aniqlash maqsadida shifrmatnga qo'shilgan qo'shimcha

Hab bu...

J: koʻplab tarmoqlarni ulash uchun yoki LAN segmentlarini bogʻlash uchun xizmat qiladi.

Switch bu...

J: Qabul qilingan signalni barcha chiquvchi portlarga emas balki paketda manzili keltirilgan portga uzatadi.

Axborot xavfsizligining asosiy maqsadlaridan biri-: bu...

J: Axborotlarni o'g'irlanishini, yo'qolishini, soxtalashtirilishini oldini olish

Uning egasi haqiqiyligini aniqlash jarayonida tekshiruv axboroti sifatida ishlatiladigan belgilar ketma-:ketligi (maxfiy so'z) – bu?

J: parol

Internetda elektron pochta bilan ishlash uchun TCP/IPga asoslangan qaysi protokoldan foydalaniladi?

J: SMTP, POP yoki IMAR

Kalit taqsimlashda ko'proq nimalarga e'tibor beriladi?

J: Tez, aniq va maxfiyligiga

Agar Subyektning xavfsizlik darajasi Obyektning xavfsizlik darajasida boʻlsa, u holda qanday amalga ruxsat beriladi.

J: Yozish

Qanday xujumda hujumchi mijozlarga, foydalanuvchilarga va tashkilotlarda mavjud boʻlgan biror xizmatni cheklashga urinadi?

J: Xizmatdan voz kechishga undash (Denial of service, DOS) hujumlari

Kalit – bu ...

J: Matnni shifrlash va shifrini ochish uchun kerakli axborot

Elektr signallarini qabul qilish va uzatish vazifalarini OSI modelining qaysi satxi bajaradi

J: Fizik satx

Blokli shifrlash-:

J: shifrlanadigan matn blokiga qo'llaniladigan asosiy akslantirish

Kriptobardoshlilik deb ...

J: kalitlarni bilmasdan shifrni ochishga bardoshlilikni aniqlovchi shifrlash tavsifi

Ma'lumotlar butunligi qanday algritmlar orqali amalga oshiriladi

J: Xesh funksiyalar

Kriptografiya –

J: axborotni qayta akslantirishning matematik usullarini izlaydi va tadqiq qiladi

Keltirilgan protokollarning qaysilari transport satxi protokollariga mansub

J: TCP.UDP

Tekstni boshqa tekst ichida ma'nosini yashirib keltirish bu -:

J: steganografiya

Yaxlitlikni buzilishi bu -: ...

J: Soxtalashtirish va o'zgartirish

Biometrik autentifikatsiyalash usullari an'anaviy usullarga nisbatan avfzalliklari qaysi javobda to'g'ri ko'rsatilgan?

J: barchasi

Keltirilgan protokollarning qaysilari kanal satxi protokollariga mansub

J: Ethernet, FDDI

Avtorizatsiya tushunchasi odatda qaysi tushuncha bilan sinonim sifatida ham foydalanadi?

J: Foydalanishni boshqarish

Tarmoq repiteri bu...

J: Signalni tiklash yoki qaytarish uchun foydalaniladi.

Ochiq kalitli kriptotizimlarning mohiyati nimadan iborat?

J: Ochiq kalitli kriptotizimlarda bir-:biri bilan matematik bog'langan 2 ta – ochiq va yopiq kalitlardan foydalaniladi Agar Subyektning xavfsizlik darajasida Obyektning xavfsizlik darajasi mavjud boʻlsa, u holda uchun qanday amalga ruxsat beriladi

J: O'qish

MAC usuli bilan foydalanishni boshqarishda xavfsizlik markazlashgan holatda kim tomonidan amalga oshiriladi J: xavfsizlik siyosati ma'muri

Berilgan ta`riflardan qaysi biri asimmetrik tizimlarga xos?

J: Asimmetrik kriptotizimlarda k1≠k2 bo'lib, k1 ochiq kalit, k2 yopiq kalit deb yuritiladi, k1 bilan axborot shifrlanadi, k2 bilan esa deshifrlanadi

Ma'lumotlarni uzatishning optimal marshrutlarini aniqlash vazifalarini OSI modelining qaysi satxi bajaradi J: Tarmoq satxi

Foydalanishni boshqarishning mandatli modelida Obyektning xavfsizlik darajasi nimaga bogʻliq..

J: Tashkilotda Obyektning muhimlik darajasi bilan yoki yoʻqolgan taqdirda keltiradigan zarar miqdori bilan xarakterlanadi

Qaysi juftlik RSA algoritmining ochiq va yopiq kalitlarini ifodalaydi

J: $\{d, n\} - \text{yopiq}, \{e, n\} - \text{ochiq};$

Diskni shifrlash nima uchun amalga oshiriladi?

- J: Ma'lumotni saqlash vositalarida saqlangan ma'lumot konfidensialligini ta'minlash uchun amalga oshiriladi Tahdid nima?
- J: Tashkilotga zarar yetkazishi mumkin boʻlgan istalmagan hodisa.

Risk

J: Potensial foyda yoki zarar

barcha kabel va tarmoq tizimlari; tizim va kabellarni fizik nazoratlash; tizim va kabel uchun quvvat manbai; tizimni madadlash muhiti. Bular tarmoqning qaysi satxiga kiradi?

J: Fizik satx

Identifikatsiya, autentifikatsiya jarayonlaridan oʻtgan foydalanuvchi uchun tizimda bajarishi mumkin boʻlgan amallarga ruxsat berish jarayoni bu...

J: Avtorizatsiya

Xavfsizlikning asosiy yo'nalishlarini sanab o'ting.

J: Axborot xavfsizligi, Iqtisodiy xavfsizlik, Mudofaa xavfsizligi, Ijtimoiy xavfsizlik, Ekologik xavfsizlik Kompyuter tarmoqlari bu —

J: Bir biriga osonlik bilan ma'lumot va resurslarni taqsimlash uchun ulangan

Elektron raqamli imzo tizimi qanday muolajalarni amalga oshiradi?

J: raqamli imzoni shakllantirish va tekshirish muolajasi

Kriptografiyada matn –

J: alifbo elementlarining tartiblangan to'plami

Autentifikatsiya jarayoni qanday jarayon?

J: obyekt yoki subhektni unga berilgan identifikatorga mosligini tekshirish va belgilar ketmaketligidan iborat maxfiy kodini tekshirish orqali aslligini aniqlash

Rol tushunchasiga ta'rif bering.

J: Muayyan faoliyat turi bilan bogʻliq harakatlar va majburiyatlar toʻplami sifatida belgilanishi mumkin Avtorizatsiya jarayoni qanday jarayon?

J: foydalanuvchining resursdan foydalanish huquqlari va ruxsatlarini tekshirish jarayoni

Faqat foydalanuvchiga ma'lum va biror tizimda autentifikatsiya jarayonidan oʻtishni ta'minlovchi biror axborot nima

J: Parol

Elektron ragamli imzo deb –

J: xabar muallifi va tarkibini aniqlash maqsadida shifrmatnga qo'shilgan qo'shimcha

TCP/IP modelida nechta satx mavjud

J: 4

Kriptoanaliz -

J: kalitlarni bilmasdan shifrni ochishga bardoshlilikni aniqlovchi shifrlash tavsifi

Shifrlashning kombinatsiyalangan usulida qanday kriptotizimlarning kriptografik kalitlaridan foydalaniladi?

J: Simmetrik va assimetrik

Shifrlash nima?

J: Ma'lumot boshqa formatga oʻzgartiriladi, barcha shaxslar kalit yordamida qayta oʻzgartirishi mumkin boʻladi Kriptografiyada alifbo –

J: axborot belgilarini kodlash uchun foydalaniladigan chekli to'plam

Kripto tizimga qo'yiladigan umumiy talablardan biri

J: shifr matn uzunligi ochiq matn uzunligiga teng bo'lishi kerak

Simmetrik kriptotizmning uzluksiz tizimida ...

J: ochiq matnning har bir harfi va simvoli alohida shifrlanadi

Axborot resursi – bu?

J: axborot tizimi tarkibidagi elektron shakldagi axborot, ma`lumotlar banki, ma`lumotlar bazasi Stenografiya ma'nosi...

J: sirli yozuv

Identifikatsiya jarayoni qanday jarayon?

J: axborot tizimlari obyekt va subhektlariga uni tanish uchun nomlar (identifikator) berish va berilgan nom bo'yicha solishtirib uni aniqlash jarayoni

Ma'lumotlarni inson xatosi tufayli yo'qolish sababini belgilang.

- J: Ma'lumotlarni saqlash vositasini toʻgʻri joylashtirilmagani yoki ma'lumotlar bazasini xatolik bilan boshqarilganligi.
- 2. Qoʻyish, oʻrin almashtirish, gammalash kriptografiyaning qaysi turiga bogʻliq?

J:simmetrik kriptotizimlar

- 3. Quyidagilardan lokal tarmoqqa berilgan ta'rifni belgilang.
- J:Kompyuterlar va ularni bogʻlab turgan qurilmalardan iborat boʻlib, ular odatda bitta tarmoqda boʻladi.
- 4. Uning egasi haqiqiyligini aniqlash jarayonida tekshiruv axboroti sifatida ishlatiladigan belgilar ketma-ketligi (maxfiy soʻz) nima?
- J: parol
- 5. Rol tushunchasiga ta'rif bering.

Muayyan faoliyat turi bilan bogʻliq harakatlar va majburiyatlar toʻplami sifatida belgilanishi mumkin

- 6. Foydalanish huquqini cheklovchi matritsa modeli bu...
- J:Bella La-Padulla modeli
- 8. Shifrtekstni ochiq tekstga akslantirish jarayoni nima deb ataladi?
- J: Deshifrlash
- 9. Axborot xavfsizligiga bo'ladigan tahdidlarning qaysi biri maqsadli (atayin) tahdidlar deb hisoblanadi?
- J:Strukturalarni ruxsatsiz modifikatsiyalash
- 10. Shifrlash kaliti noma'lum bo'lganda shifrlangan ma'lumotni deshifrlash qiyinlik darajasini nima belgilaydi? J:Kriptobardoshlik
- 11. Foydalanishni boshqarish –bu...
- J: Sub'ektni Ob'ektga ishlash qobilyatini aniqlashdir.
- 12. Lokal tarmoqlarda keng tarqalgan topologiya turi qaysi?
- J: Yulduz
- 13. RSA algoritm qaysi yilda ishlab chiqilgan?
- J: 1977 yil
- 14. Elektron xujjatlarni yoʻq qilish usullari qaysilar?
- J:Shredirlash, magnitsizlantirish, yanchish
- 15. Kriptografiyada kalitning vazifasi nima?
- J: Matnni shifrlash va shifrini ochish uchun kerakli axborot
- 16. WiMAX qanday simsiz tarmoq turiga kiradi?
- J: Regional
- 17. Shaxsning, axborot kommunikatsiya tizimidan foydalanish huquqiga ega boʻlish uchun foydalaniluvchining maxfiy boʻlmagan qayd yozuvi bu...
- J: login
- 18. Stenografiya ma'nosi qanday?
- J: sirli yozuv
- 19. Fire Wall ning vazifasi...
- J: Tarmoglar orasida aloga oʻrnatish jarayonida tashkilot va Internet tarmogʻi orasida xavfsizlikni ta'minlaydi
- 20. Yaxlitlikni buzilishi bu ...
- J: Soxtalashtirish va oʻzgartirish
 - 1. Xizmat qilishdan voz kechishga undaydigan taqsimlangan hujum turini koʻrsating?

DDoS (Distributed Denial of Service) hujum

2. Rezident virus...

tezkor xotirada saqlanadi

3. Tashkilot va uning AKT doirasida aktivlarni shu jumladan, kritik axborotni boshqarish, himoyalash va taqsimlashni belgilovchi qoidalar, koʻrsatmalar, amaliyoti fanda qanday nomladi?

AKT xavfsizlik siyosati

4. O'chirilgan yoki formatlangan ma'lumotlarni tikovchi dasturni belgilang.

Recuva, R.saver

5. Zaiflik – bu...

tizimda mavjud boʻlgan xavfsizlik muammoasi boʻlib, ular asosan tizimning yaxshi shakllantirilmaganligi yoki sozlanmaganligi sababli kelib chiqadi.

6. Axborot xavfsizligi timsollarini koʻrsating.

Alisa, Bob, Eva

7. Kiberetika tushunchasi:

Kompyuter va kompyuter tarmoqlarida odamlarning etikasi

8. "Axborot olish va kafolatlari va erkinligi toʻgʻrisda"gi Qonuni qachon kuchga kirgan?

1997 yil 24 aprel

9. DIR viruslari nimani zararlaydi?

FAT tarkibini zararlaydi

10. Virusning signaturasi (virusga taalluqli baytlar ketma-ketligi) boʻyicha operativ xotira va fayllarni koʻrish natijasida ma'lum viruslarni topuvchi va xabar beruvchi dasturiy ta'minot nomi nima deb ataladi?

Detektorlar

11. Agar foydalanuvchi tizimda ma'lumot bilan ishlash vaqtida ham zahiralash amalga oshirilishi deb ataladi?

"Issiq zaxiralash"

12. Aksariyat tijorat tashkilotlari uchun ichki tarmoq xavfsizligini taminlashning zaruriy sharti-bu... Tamoqlararo ekranlarning oʻrnatilishi

13. Axborot xavfsizligida axborotning bahosi qanday aniqlanadi?

Axborot xavfsizligi buzulgan taqdirda koʻrilishi mumkin boʻlgan zarar miqdori bilan

14. Kompyuter yoki boshqa qurilmalarga qarshi qilingan yoki kompyuter va boshqa qurilmalar orqali qilingan jinoyat-...

Kiberjinoyat deb ataladi

15. Antiviruslarni, qoʻllanish usuliga koʻra... turlari mavjud?

detektorlar, faglar, vaktsinalar, privivkalar, revizorlar, monitorlar

16. Qaysi siyosatga koʻra faqat ma'lum xavfli xizmatlar/hujumlar yoki harakatlar bloklanadi? Ruxsat berishga asoslangan siyosat

17. DIR viruslari nimani zararlaydi?

FAT tarkibini zararlaydi

18. Makroviruslar nimalarni zararlaydi?

Ma'lum dasturlash tilida yozilgan va turli ofis ilovalari – MS Word hujjati, MS Excel elektron jadvali, Corel Draw tasviri, fayllarida joylashgan "makroslar" yoki "skriptlar"ni zararlaydi.

19. Ma'lumotlarni zahira nusxasini saqlovchi va tikovchi dasturni belgilang.

HandyBakcup

20. Tizim ishlamay turganda yoki foydalanuvchilar ma'lumot bilan ishlamay turganda zahiralash amalga oshirilsa deb ataladi.

"Sovuq saxiralash"

21. "Elektron hujjat" tushunchasi haqida toʻgʻri ta'rif berilgan qatorni koʻrsating.

Elektron shaklda qayd etilgan, elektron raqamli imzo bilan tasdiqlangan va elektron hujjatning uni identifikatsiya qilish imkoniyatini beradigan boshqa rekvizitlariga ega boʻlgan axborot elektron hujjatdir

22. Polimorf viruslar tushunchasi toʻgʻri koʻrsating.

Viruslar turli koʻrinishdagi shifrlangan viruslar boʻlib, oʻzining ikkilik shaklini nusxadannusxaga oʻzgartirib boradi

23. Fishing (ing. Phishing – baliq ovlash) bu...

Internetdagi firibgarlikning bir turi boʻlib, uning maqsadi foydalanuvchining maxfiy ma'lumotlaridan, login/parol, foydalanish imkoniyatiga ega boʻlishdir.

28.	axborotni himoyalash tizimi deyiladi.	Axborotning zaif tomonlarini kamaytiruvchi axborotga ruxsat etilmagan kirishga, uning chiqib
27.	Yaxlitlikni buzilishi bu	Soxtalashtirish va o'zgartirish
26.	Konfidentsiallikga to'g'ri ta'rif keltiring.	axborot inshonchliligi, tarqatilishi mumkin emasligi, maxfiyligi kafolati;
25.	Axborot xavfsizligining asosiy maqsadlaridan biri- bu	Axborotlarni o'g'irlanishini, yo'qolishini, soxtalashtirilishini oldini olish
24.	Xavfsizlikning asosiy yo'nalishlarini sanab o'ting.	Axborot xavfsizligi, Iqtisodiy xavfsizlik, Mudofaa xavfsizligi, Ijtimoiy xavfsizlik, Ekologik xavfsizlik

30. A 31. St 32. K 33. K 34. Sl 35. Sl 36. K	compyuter virusi nima? xborotni himoyalash uchun usullari qo'llaniladi. tenografiya mahnosi riptologiya yo'nalishlari nechta? riptografiyaning asosiy maqsadi MTP - Simple Mail Transfer protokol nima? KIP protokoli compyuter tarmog'ining asosiy komponentlariga nisbatan	ketishiga va yoʻqotilishiga toʻsqinlik qiluvchi tashkiliy, texnik, dasturiy, texnologik va boshqa vosita, usul va choralarning kompleksi maxsus yozilgan va zararli dastur kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiya sirli yozuv 2 maxfiylik, yaxlitlilikni ta`minlash elektron pochta protokoli Internet protokollari uchun kriptokalitlarning oddiy boshqaruvi
30. A: 31. St 32. K: 33. K: 34. SI 35. SI 36. K: xa	xborotni himoyalash uchun usullari qo'llaniladi. tenografiya mahnosi riptologiya yo'nalishlari nechta? riptografiyaning asosiy maqsadi MTP - Simple Mail Transfer protokol nima? KIP protokoli compyuter tarmog'ining asosiy komponentlariga nisbatan	vosita, usul va choralarning kompleksi maxsus yozilgan va zararli dastur kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiya sirli yozuv 2 maxfiylik, yaxlitlilikni ta`minlash elektron pochta protokoli Internet protokollari uchun kriptokalitlarning oddiy
30. A: 31. St 32. K: 33. K: 34. SI 35. SI 36. K: xa	xborotni himoyalash uchun usullari qo'llaniladi. tenografiya mahnosi riptologiya yo'nalishlari nechta? riptografiyaning asosiy maqsadi MTP - Simple Mail Transfer protokol nima? KIP protokoli compyuter tarmog'ining asosiy komponentlariga nisbatan	maxsus yozilgan va zararli dastur kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiya sirli yozuv 2 maxfiylik, yaxlitlilikni ta`minlash elektron pochta protokoli Internet protokollari uchun kriptokalitlarning oddiy
30. A 31. St 32. K 33. K 34. Sl 35. Sl 36. K	xborotni himoyalash uchun usullari qo'llaniladi. tenografiya mahnosi riptologiya yo'nalishlari nechta? riptografiyaning asosiy maqsadi MTP - Simple Mail Transfer protokol nima? KIP protokoli compyuter tarmog'ining asosiy komponentlariga nisbatan	kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiya sirli yozuv 2 maxfiylik, yaxlitlilikni ta`minlash elektron pochta protokoli Internet protokollari uchun kriptokalitlarning oddiy
31. St 32. K 33. K 34. Sl 35. Sl 36. K	tenografiya mahnosi riptologiya yo'nalishlari nechta? riptografiyaning asosiy maqsadi MTP - Simple Mail Transfer protokol nima? KIP protokoli compyuter tarmog'ining asosiy komponentlariga nisbatan	sirli yozuv 2 maxfiylik, yaxlitlilikni ta`minlash elektron pochta protokoli Internet protokollari uchun kriptokalitlarning oddiy
32. K 33. K 34. Sl 35. Sl 36. K	riptologiya yo'nalishlari nechta? riptografiyaning asosiy maqsadi MTP - Simple Mail Transfer protokol nima? KIP protokoli ompyuter tarmog'ining asosiy komponentlariga nisbatan	2 maxfiylik, yaxlitlilikni ta`minlash elektron pochta protokoli Internet protokollari uchun kriptokalitlarning oddiy
33. K 34. Sl 35. Sl 36. K	riptografiyaning asosiy maqsadi MTP - Simple Mail Transfer protokol nima? KIP protokoli ompyuter tarmog'ining asosiy komponentlariga nisbatan	maxfiylik, yaxlitlilikni ta`minlash elektron pochta protokoli Internet protokollari uchun kriptokalitlarning oddiy
34. Sl 35. Sl 36. K	MTP - Simple Mail Transfer protokol nima? KIP protokoli compyuter tarmog'ining asosiy komponentlariga nisbatan	elektron pochta protokoli Internet protokollari uchun kriptokalitlarning oddiy
35. SI 36. K	KIP protokoli compyuter tarmog'ining asosiy komponentlariga nisbatan	Internet protokollari uchun kriptokalitlarning oddiy
36. K	compyuter tarmog'ining asosiy komponentlariga nisbatan	1
X		1
37		uzilish, tutib qolish, o'zgartirish, soxtalashtirish
	ma`lumotlar oqimini passiv hujumlardan himoya qilishga izmat qiladi.	konfidentsiallik
38. Fo	oydalanish huquqini cheklovchi matritsa modeli bu	Bella La-Padulla modeli
39. K	ommunikatsion qism tizimlarida xavfsizlikni `minlanishida necha xil shifrlash ishlatiladi?	2
el	ompyuter tarmoqlarida tarmoqning uzoqlashtirilgan lemenlari o'rtasidagi aloqa qaysi standartlar yordamida malga oshiriladi?	TCP/IP, X.25 protokollar
41. H	limoya tizimi kompleksligiga nimalar orqali erishiladi?	Xuquqiy tashkiliy, muhandis, texnik va dasturiy matematik elementlarning mavjudligi orqali
42. K	alit – bu	Matnni shifrlash va shifrini ochish uchun kerakli axborot
	o'yish, o'rin almashtirish, gammalash kriptografiyaning aysi turiga bog'liq?	simmetrik kriptotizimlar
11	utentifikatsiya nima?	Ma`lum qilingan foydalanuvchi, jarayon yoki qurilmaning haqiqiy ekanligini tekshirish muolajasi
45. Id	lentifikatsiya bu	Foydalanuvchini uning identifikatori (nomi) bo'yicha aniqlash jarayoni
46. O	'rin almashtirish shifri bu	Murakkab bo'lmagan kriptografik akslantirish
	immetrik kalitli shifrlash tizimi necha turga bo'linadi.	2 turga
48. K	alitlar boshqaruvi 3 ta elementga ega boʻlgan axborot Imashinish jarayonidir bular	hosil qilish, yigʻish, taqsimlash
49. K	riptologiya -	axborotni qayta akslantirib himoyalash muammosi bilan shug'ullanadi
50. K	riptografiyada alifbo –	axborot belgilarini kodlash uchun foydalaniladigan chekli to'plam
51. Si	immetrik kriptotizimlarda jumlani davom ettiring	shifrlash va shifrni ochish uchun bitta va aynan shu kalitdan foydalaniladi
52. K	riptobardoshlilik deb	kalitlarni bilmasdan shifrni ochishga bardoshlilikni aniqlovchi shifrlash tavsifi
53. El	lektron raqamli imzo deb –	xabar muallifi va tarkibini aniqlash maqsadida shifrmatnga qo'shilgan qo'shimcha
54. K	riptografiya –	axborotni qayta akslantirishning matematik usullarini izlaydi va tadqiq qiladi
	riptografiyada matn –	alifbo elementlarining tartiblangan to'plami
56. K	riptoanaliz —	kalitlarni bilmasdan shifrni ochishga bardoshlilikni aniqlovchi shifrlash tavsifi
57. Si	hifrlash —	akslantirish jarayoni: ochiq matn deb nomlanadigan matn shifrmatnga almashtiriladi
58. K	alit taqsimlashda ko'proq nimalarga e'tibor beriladi?	Tez, aniq va maxfiyligiga
59.		Maxfiy uzatish jarayonini uzib qo'yish,
	aol hujum turi deb	modifikatsiyalash, qalbaki shifr ma`lumotlar tayyorlash harakatlaridan iborat jarayon

60.	Blokli shifrlash-	shifrlanadigan matn blokiga qo'llaniladigan asosiy akslantirish
61.	Simmetrik kriptotizmning uzluksiz tizimida	ochiq matnning har bir harfi va simvoli alohida shifrlanadi
62.	Kripto tizimga qo'yiladigan umumiy talablardan biri	shifr matn uzunligi ochiq matn uzunligiga teng bo'lishi kerak
63.	Quyidagi tengliklardan qaysilari shifrlash va deshifrlashni ifodalaydi?	Ek1(T)=T, Dk2(T1)=T
64.	Berilgan ta`riflardan qaysi biri assimmetrik tizimlarga xos?	Assimmetrik kriptotizimlarda k1≠k2 bo'lib, k1 ochiq kalit, k2 yopiq kalit deb yuritiladi, k1 bilan axborot shifrlanadi, k2 bilan esa deshifrlanadi
65.	Yetarlicha kriptoturg'unlikka ega, dastlabki matn simvollarini almashtirish uchun bir necha alfavitdan foydalanishga asoslangan almashtirish usulini belgilang	Vijiner matritsasi, Sezar usuli
66.	Akslantirish tushunchasi deb nimaga aytiladi?	1-to'plamli elementlariga 2-to'plam elementalriga mos bo'lishiga
67.	Simmetrik guruh deb nimaga aytiladi?	O'rin almashtirish va joylashtirish
68.	Qo'yish, o'rin almashtirish, gammalash kriptografiyaning qaysi turiga bog'liq?	simmetrik kriptositemalar
69.	Xavfli viruslar bu	kompyuter ishlashida jiddiy nuqsonlarga sabab bo'luvchi viruslar
70.	Mantiqiy bomba – bu	Ma`lum sharoitlarda zarar keltiruvchi harakatlarni bajaruvchi dastur yoki uning alohida modullari
71.	Elektron raqamli imzo tizimi qanday muolajani amalga oshiradi?	raqamli imzoni shakllantirish va tekshirish muolajasi
72.	Shifrlashning kombinatsiyalangan usulida qanday kriptotizimlarning kriptografik kalitlaridan foydalaniladi?	Simmetrik va assimetrik
73.	Axborot himoyasi nuqtai nazaridan kompyuter tarmoqlarini nechta turga ajratish mumkin?	Korporativ va umumfoydalanuvchi
74.	Elektromagnit nurlanish va ta`sirlanishlardan himoyalanish usullari nechta turga bo'linadi?	Sust va faol
75.	Internetda elektron pochta bilan ishlash uchun TCP/IPga asoslangan qaysi protokoldan foydalaniladi?	SMTP, POP yoki IMAR
76.	Axborot resursi – bu?	axborot tizimi tarkibidagi elektron shakldagi axborot, ma`lumotlar banki, ma`lumotlar bazasi
77.	Shaxsning, o'zini axborot kommunikatsiya tizimiga tanishtirish jarayonida qo'llaniladigan belgilar ketma-ketligi bo'lib, axborot kommunikatsiya tizimidan foydalanish huquqiga ega bo'lish uchun foydalaniluvchining maxfiy bo'lmagan qayd yozuvi – bu?	login
78.	Uning egasi haqiqiyligini aniqlash jarayonida tekshiruv axboroti sifatida ishlatiladigan belgilar ketma-ketligi (maxfiy so'z) – bu?	parol
79.	Identifikatsiya jarayoni qanday jarayon?	axborot tizimlari ob`yekt va subhektlariga uni tanish uchun nomlar (identifikator) berish va berilgan nom bo'yicha solishtirib uni aniqlash jarayoni
80.	Autentifikatsiya jarayoni qanday jarayon?	ob`yekt yoki subhektni unga berilgan identifikatorga mosligini tekshirish va belgilar ketmaketligidan iborat maxfiy kodini tekshirish orqali aslligini aniqlash
81.	Avtorizatsiya jarayoni qanday jarayon?	foydalanuvchining resursdan foydalanish huquqlari va ruxsatlarini tekshirish jarayoni
82.	Ro'yxatdan o'tish bu?	foydalanuvchilarni ro'yxatga olish va ularga dasturlar va ma`lumotlarni ishlatishga huquq berish jarayoni
83.	Axborot qanday sifatlarga ega bo'lishi kerak?	ishonchli, qimmatli va to'liq
84.	Axborotning eng kichik o'lchov birligi nima?	bit
85.	Elektronhujjatning rekvizitlari nechta qismdan iborat?	4

86.	Axborotlarni saqlovchi va tashuvchi vositalar qaysilar?	fleshka, CD va DVD disklar
87.	Axborottariii saqiovciii va tasiiuvciii vositalai qaysilai?	,
87.	Luca hu aima 9	hujjatning haqiqiyligini va yuborgan fizik shaxsga
	Imzo bu nima ?	tegishli ekanligini tasdiqlaydigan insonning fiziologik
00		xususiyati.
88.	Muhr bu nima?	hujjatning haqi-qiyligini va biror bir yuridik shaxsga
00	DCA '	tegishli ekanligi-ni tasdiqlovchi isbotdir.
89.	DSA – nima	Raqamli imzo algoritmi
90.	El Gamal algoritmi qanday algoritm	Shifrlash algoritmi va raqamli imzo algoritmi
91.	Sezarning shifrlash sistemasining kamchiligi	Harflarning so'zlarda kelish chastotasini yashirmaydi
92.	Axborot xavfsizligi va xavfsizlik san'ati haqidagi fan	Kriptografiya
02	deyiladi?	
93.	Tekstni boshqa tekst ichida ma'nosini yashirib keltirish bu -	steganografiya
94.	Shifrtekstni ochiq tekstga akslantirish jarayoni nima deb	Deshifrlash
0.5	ataladi?	
95.	– hisoblashga asoslangan bilim sohasi boʻlib,	
	buzgʻunchilar mavjud boʻlgan jaroitda amallarni kafolatlash	Kiberxavfsizlik
	uchun oʻzida texnologiya, inson, axborot va jarayonni	
06	mujassamlashtirgan.	Determinal ferride realisticanon
96.	Risk Viborror faiglile poolete bilim governin oʻz ichiga aladi	Potensial foyda yoki zarar
97. 98.	Kiberxavfsizlik nechta bilim soxasini oʻz ichiga oladi.	-
98.	"Ma'lumotlar xavfsizligi" bilim sohasi	ma'lumotlarni saqlashda, qayta ishlashda va uzatishda
00		himoyani ta'minlashni maqsad qiladi.
99.	"D - + - i - + 2 - i - + 1 £ i - 1' - '2' 1 11' 1 i	foydalanilayotgan tizim yoki axborot xavfsizligini
	"Dasturiy ta'minotlar xavfsizligi" bilim sohasi	ta'minlovchi dasturiy ta'minotlarni ishlab chiqish va
100		foydalanish jarayoniga e'tibor qaratadi.
100.	WT 11'1	katta tizimlarda integrallashgan tashkil etuvchilarni
	"Tashkil etuvchilar xavfsizligi"	loyihalash, sotib olish, testlash, analiz qilish va texnik
101		xizmat koʻrsatishga e'tibor qaratadi.
101.	((A1	tashkil etuvchilar oʻrtasidagi aloqani himoyalashga
	"Aloqa xavfsizligi" bilim sohasi	etibor qaratib, oʻzida fizik va mantiqiy ulanishni
102		birlashtiradi. tashkil etuvchilar, ulanishlar va dasturiy ta'minotdan
102.	"Tiging yoyfaigligi" hiling galagi	
	"Tizim xavfsizligi" bilim sohasi	iborat boʻlgan tizim xavfsizligining aspektlariga
102		e'tibor qaratadi.
103.		kiberxavfsizlik bilan bogʻliq inson hatti harakatlarini
	"Inson xavfsizligi" bilim sohasi	oʻrganishdan tashqari, tashkilotlar (masalan, xodim) va shaxsiy hayot sharoitida shaxsiy ma'lumotlarni va
		shaxsiy hayotni himoya qilishga e'tibor qaratadi.
104		
104.	"Tashkilot xavfsizligi" bilim sohasi	tashkilotni kiberxavfsizlik tahdidlaridan himoyalash
105		va tashkilot vazifasini muvaffaqqiyatli bajarishini
105.	"Jamoat xavfsizligi" bilim sohasi	u yoki bu darajada jamiyatda ta'sir koʻrsatuvchi kiberxavfsizlik omillariga e'tibor qaratadi.
106.		Tashkilotga zarar yetkazishi mumkin boʻlgan
100.	Tahdid nima? tizim yoki	istalmagan hodisa.
107.		Ma'lumotni osongina qaytarish uchun hammaga ochiq
10/.	Kodlash nima?	boʻlgan sxema yordamida ma'lumotlarni boshqa
	Rogiasii iiiiia:	formatga oʻzgartirishdir
108.		Ma'lumot boshqa formatga o'zgartiriladi, biroq uni
100.	Shifrlash nima?	faqat maxsus shaxslar qayta oʻzgartirishi mumkin
	Similaria.	boʻladi
109.	Bir martalik bloknotda Qanday kalitlardan foydalaniladi?	Ochiq kalitdan
110.	Ikkilik sanoq tizimida berilgan 10111 sonini o'nlik sanoq	•
110.	tizimiga o'tkazing.	23
111.	Agar RSA algotirmida n ochiq kalitni, d maxfiy kalitni	
111.	ifodalasa, qaysi formula deshifrlashni ifodalaydi.	$M = C^d \mod n;$
	modarasa, yaysi rommuta uesimmasiini modarayan.	

112.	O'nlik sanoq tizimida berilgan quyidagi sonlarni ikkil sanoq	100001
113.	tizi miga o'tkazing. 65 Quyidagi modulli ifodani qiymatini toping. (125*45)mod10.	5
114.	Quyidagi modulli ifodani qiymatini toping (148 + 14432)	
1111	mod 256.	244
115.	Agar RSA algotirmida e ochiq kalitni, d maxfiy kalitni	C. Me. 1. 4. 2. 1.
	ifodalasa, qaysi formula deshifrlashni ifodalaydi.	$C = M^e \mod n$; -tog'ri javob
116.	Axborotni shifrni ochish (deshifrlash) bilan qaysi fan shug'ullanadi	Kriptologiya.
117.	Qaysi juftlik RSA algoritmining ochiq va yopiq kalitlarini ifodalaydi	$\{d, n\}$ – yopiq, $\{e, n\}$ – ochiq;
118.	Zamonaviy kriptografiya qanday boʻlimlardan iborat?	Simmetrik kriptotizimlar; ochiq kalitli kriptotizimlar; Elektron raqamli imzo; kalitlarni boshqarish
119.	Kriptografik usullardan foydalanishning asosiy yo'nalishlari nimalardan iborat?	Aloqa kanali orqali maxfiy axborotlarni uzatish (masalan, elektron pochta orqali), uzatiliyotgan xabarlarni haqiqiyligini aniqlash, tashuvchilarda axborotlarni shifrlangan ko'rinishda saqlash (masalan, hujjatlarni, ma'lumotlar bazasini)
120.	Shifr nima?	Shifrlash va deshifrlashda foydalaniladigan matematik funktsiyadan iborat bo'lgan krptografik algoritm
121.		Ochiq kalitli kriptotizimlarda bir-biri bilan matematik
	Ochiq kalitli kriptotizimlarning mohiyati nimadan iborat?	bog'langan 2 ta – ochiq va yopiq kalitlardan foydalaniladi
122.		Oqimli shifrlash birinchi navbatda axborotni bloklarga
	Oqimli shifrlashning mohiyati nimada?	bo'lishning imkoni bo'lmagan hollarda zarur, Qandaydir ma'lumotlar oqimini har bir belgisini shifrlab, boshqa belgilarini kutmasdan kerakli joyga jo'natish uchun oqimli shifrlash zarur, Oqimli shifrlash algoritmlari ma'lumotlarnbi bitlar yoki belgilar bo'yicha shifrlaydi
123.	Simmetrik algoritmlarni xavfsizligini ta'minlovchi omillarni koʻrsating.	uzatilayotgan shifrlangan xabarni kalitsiz ochish mumkin bo'lmasligi uchun algoritm yetarli darajada bardoshli bo'lishi lozim, uzatilayotgan xabarni xavfsizligi algoritmni maxfiyligiga emas, balki kalitni maxfiyligiga bog'liq bo'lishi lozim,
124.	Kriptotizim quyidagi komponentlardan iborat:	ochiq matnlar fazosi M, Kalitlar fazosi K, Shifrmatnlar fazosi C, Ek : M ® C (shifrlash uchun) va Dk: C®M (deshifrlash uchun) funktsiyalar
125.	Serpent, Square, Twofish, RC6, AES algoritmlari qaysi turiga mansub?	simmetrik blokli algoritmlar
126.	DES algoritmiga muqobil bo'lgan algoritmni ko'rsating.	Uch karrali DES, IDEA, Rijndael
127.	DES algoritmining asosiy muammosi nimada?	kalit uzunligi 56 bit. Bugungu kunda ushbu uzunlik algoritmning kriptobardoshliligi uchun yetarli emas
128.	Asimmetrik kriptotizimlar qanday maqsadlarda ishlatiladi?	shifrlash, deshifrlash, ERI yaratish va tekshirish, kalitlar almashish uchun
129.	12+22 mod 32 ?	2
130.	2+5 mod32 ?	7
131.	Kriptografik elektron raqamli imzolarda qaysi kalitlar ma'lumotni yaxlitligini ta'minlashda ishlatiladi.	ochiq kalitlar
132.	12+11 mod 16 ?	7
133.	RIJNDAEL algoritmi qancha uzunligdagi kalitlarni qo'llab quvvatlaydi.	128 bitli, 192 bitli, 256 bitli
134.	Xesh-funktsiyani natijasi	uzunlikdagi xabar
135.	RSA algoritmi qanday jarayonlardan tashkil topgan	Kalitni generatsiyalash; Shifrlash; Deshifrlash.
136.	RSA algoritmidan amalda foydalanish uchun tanlanuvchi tub sonlar uzunligi kamida necha bit boʻlishi talab etiladi.	2048

137.	Ma'lumotlar butunligi qanday algritmlar orqali amalga oshiriladi	Xesh funksiyalar
138.	To'rtta bir-biri bilan bog'langan bog'lamlar strukturasi (kvadrat shaklida) qaysi topologiya turiga mansub	Xalqa
139.	Qaysi topologiya birgalikda foydalanilmaydigan muhitni qo'llamasligi mumkin	to'liq bog'lanishli
140.	Kompyuterning tashqi interfeysi deganda nima tushuniladi	kompyuter bilan tashqi qurilmani bogʻlovchi simlar va ular orqali axborot almashinish qoidalari toʻplamlari
141.	Lokal tarmoqlarda keng tarqalgan topologiya turi qaysi	Yulduz
142.	Ethernet kontsentratori qanday vazifani bajaradi	kompyuterdan kelayotgan axborotni qolgan barcha kompyuterga yo'naltirib beradi
143.	OSI modelida nechta sath mavjud	7
144.	OSI modelining to'rtinchi sathi qanday nomlanadi	Transport sathi
145.	OSI modelining beshinchi sathi qanday nomlanadi	Seanslar sathi
146.	OSI modelining birinchi sathi qanday nomlanadi	Fizik sath
147.	OSI modelining ikkinchi sathi qanday nomlanadi	Kanal sathi
148.	OSI modelining uchinchi sathi qanday nomlanadi	Tarmoq sathi
149.	OSI modelining oltinchi sathi qanday nomlanadi	Taqdimlash sathi
150.	OSI modelining ettinchi sathi qanday nomlanadi	Amaliy sath
151.	OSI modelining qaysi sathlari tarmoqqa bogʻliq sathlar	
	hisoblanadi	fizik, kanal va tarmoq sathlari
152.	OSI modelining tarmoq sathi vazifalari keltirilgan qurilmalarning qaysi birida bajariladi	Marshrutizator
153.	Elektr signallarini qabul qilish va uzatish vazifalarini OSI modelining qaysi sathi bajaradi	Fizik sath
154.	Ma'lumotlarni uzatishning optimal marshrutlarini aniqlash vazifalarini OSI modelining qaysi sathi bajaradi	Tarmoq sathi
155.	Keltirilgan protokollarning qaysilari tarmoq sathi protokollariga mansub	IP, IPX
156.	Keltirilgan protokollarning qaysilari transport sathi protokollariga mansub	TCP,UDP
157.	OSI modelining fizik sathi qanday funktsiyalarni bajaradi	Elektr signallarini uzatish va qabul qilish
158.	OSI modeliningamaliy sathi qanday funktsiyalarni bajaradi	Klient dasturlari bilan o'zaro muloqotda bo'lish
159.	Keltirilgan protokollarning qaysilari kanal sathi protokollariga mansub	Ethernet, FDDI
160.	Keltirilgan protokollarning qaysilari taqdimlash sathi protokollariga mansub	SNMP, Telnet
161.	Identifikatsiya, autentifikatsiya jarayonlaridan oʻtgan foydalanuvchi uchun tizimda bajarishi mumkin boʻlgan amallarga ruxsat berish jarayoni bu	Avtorizatsiya
162.	Autentifikatsiya faktorlari nechta	3
163.	Faqat foydalanuvchiga ma'lum va biror tizimda	
	autentifikatsiya jarayonidan oʻtishni ta'minlovchi biror	Parol
	axborot nima	
164.	Koʻz pardasi, yuz tuzilishi, ovoz tembri.	Biometrik autentifikatsiya
165.	barcha kabel va tarmoq tizimlari; tizim va kabellarni fizik	
	nazoratlash; tizim va kabel uchun quvvat manbai; tizimni	Fizik satx
	madadlash muhiti. Bular tarmoqning qaysi satxiga kiradi.	
166.	Fizik xavfsizlikda Yongʻinga qarshi tizimlar necha turga boʻlinadi	2
167.	Avtorizatsiya tushunchasi odatda qaysi tushuncha bilan	
10/.	sinonim sifatida ham foydalanadi.	Foydalanishni boshqarish
168.	Foydalanishni boshqarish –bu	sub'ektni sub'ektga ishlash qobilyatini aniqlashdir.
169.	Foydalanishna boshqarishda inson, dastur, jarayon va	
100.	xokazolar nima vazifani bajaradi,	Sub'ekt
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

170.	Foydalanishna boshqarishda ma'lumot, resurs, jarayon nima vazifani bajaradi?	Ob'ekt
171.	Foydalanishna boshqarishning nechta usuli mavjud?	4
172.	Foydalanishni boshqarishning qaysi usulida tizimdagi	7
1/2.	shaxsiy ob'ektlarni himoyalash uchun qo'llaniladi	DAC
173.	Foydalanishni boshqarishning qaysi modelida ob'ekt	
173.	egasining oʻzi undan foydalanish huquqini va kirish turini	DAC
	oʻzi belgilaydi	DAC
174.	Foydalanishni boshqarishning qaysi usulida foydalanishlar	
1 / 7.	sub'ektlar va ob'ektlarni klassifikatsiyalashga asosan	MAC
	boshqariladi.	MAC
175.		Tashkilotda ob'ektning muhimlik darajasi bilan yoki
175.	Foydalanishni boshqarishning mandatli modelida Ob'ektning	yoʻqolgan taqdirda keltiradigan zarar miqdori bilan
	xavfsizlik darajasi nimaga bogʻliq	xarakterlanadi
176.	MAC usuli bilan foydalanishni boshqarishda xavfsizlik	
170.	markazlashgan holatda kim tomonidan amalga oshiriladi	xavfsizlik siyosati ma'muri
177.	Agar sub'ektning xavfsizlik darajasida ob'ektning xavfsizlik	
1//.	darajasi mavjud boʻlsa, u holda uchun qanday amalga ruxsat	Oʻqish
	beriladi	O qisii
178.	Agar sub'ektning xavfsizlik darajasi ob'ektning xavfsizlik	
1/0.	darajasida boʻlsa, u holda qanday amalga ruxsat beriladi.	Yozish
179.	Foydalanishni boshqarishning qaysi modelida har bir ob'ekt	
117.	uchun har bir foydalanuvchini foydalanish ruxsatini belgilash	
	oʻrniga, rol uchun ob'ektlardan foydalanish ruxsatii	RBAC
	koʻrsatiladi?	
180.	Ko Isamaui:	Muayyan faoliyat turi bilan bogʻliq harakatlar va
180.	Rol tushunchasiga ta'rif bering.	majburiyatlar toʻplami sifatida belgilanishi mumkin
181.	Foydalanishni boshqarishning qaysi usuli - ob'ektlar va	majourryatian to planni shatida berghanisin munikin
101.	sub'ektlarning atributlari, ular bilan mumkin boʻlgan amallar	
	va soʻrovlarga mos keladigan muhit uchun qoidalarni tahlil	ABAC
	qilish asosida foydalanishlarni boshqaradi.	
182.	XACML foydalanishni boshqarishni qaysi usulining	
102.	standarti?	ABAC
183.	Biometrik autentifikatsiyalash usullari an'anaviy usullarga	
103.	nisbatan avfzalliklari qaysi javobda toʻgʻri koʻrsatilgan?	barchasi
184.	Axborotning kriptografik himoya vositalari necha turda?	3
185.	Dasturiy shifrlash vositalari necha turga boʻlinadi	4
186.	•	Ma'lumotni saqlash vositalarida saqlangan ma'lumot
100.	Diskni shifrlash nima uchun amalga oshiriladi?	konfidensialligini ta'minlash uchun amalga oshiriladi
187.	Ma'lumotlarni yoʻq qilish odatda necha hil usulidan	<u> </u>
10/.	foydalaniladi?	4
188.	•	Bir biriga osonlik bilan ma'lumot va resurslarni
100.	Kompyuter tarmoqlari bu –	taqsimlash uchun ulangan kompyuterlar guruhi
189.		Hisoblash tizimlariorasidagi aloqani ularning ichki
107.	Tarmoq modeli –bu ikki	tuzilmaviy vatexnologik asosidan qat'iy nazar
	raimoq moden –ou ikki	muvaffaqqiyatli oʻrnatilishini asosidir toʻplami
190.	OSI modelida nechta tarmoq sathi bor	7
190.	OSI modeli 7 stahi bu	Ilova
191.	OSI modeli 1 stahi bu	Fizik
193.	OSI modeli 2 stahi bu	Kanal
193.	TCP/IP modelida nechta satx mavjud	4
194.	Qanday tarmoq qisqa masofalarda qurilmalar oʻrtasid a	Т
173.	ma'lumot almashinish imkoniyatini taqdim etadi.	Shaxsiy tarmoq
196.	v 1	Hisoblash qurilmasining ajralmas qismi boʻlib,
170.	Tarmoq kartasi bu	qurilmani tarmoqqa ulash imkoniyatini taqdim etadi.
1		quimam tarmoqqa tilash mikomyatili taquili etati.

197.	Switch bu	Qabul qilingan signalni barcha chiquvchi portlarga
	5 Witer Gain	emas balki paketda manzili keltirilgan portga uzatadi
198.	Hab bu	koʻplab tarmoqlarni ulash uchun yoki LAN
		segmentlarini bogʻlash uchun xizmat qiladi.
199.	Tarmoq repiteri bu	Signalni tiklash yoki qaytarish uchun foydalaniladi.
200.	Qanday tizim host nomlari va internet nomlarini IP	DNS tizimlari
	manzillarga oʻzgartirish yoki teskarisini amalga oshiradi.	DIAG UZIIIIGII
201.	protokoli ulanishga asoslangan protokol boʻlib, internet	
	orqali ma'lumotlarni almashinuvchi turli ilovalar uchun	TCP
	tarmoq ulanishlarini sozlashga yordam beradi.	
202.	protokolidan odatda oʻyin va video ilovalar tomonidan	UDP
	keng foydalaniladi.	ODI
203.	Qaysi protokol ma'lumotni yuborishdan oldin aloqa o'rnatish	IP
	uchun zarur boʻlgan manzil ma'lumotlari bilan ta'minlaydi.	
204.	Tarmoq taxdidlari necha turga boʻlinadi	4
205.	Qanday xujum asosiy hujumlarni oson amalga oshirish	
	uchun tashkilot va tarmoq haqidagi axborotni toʻplashni	Razvedka hujumlari
	maqsad qiladi;	J
206.	Qanday xujum hujumchi turli texnologiyalardan	77' ' 1 1 ' 1 '
	foydalangan holda tarmoqqa kirishga harakat qiladi	Kirish hujumlari
207.	Qanday xujum da hujumchi mijozlarga, foydalanuvchilaga	
	va tashkilotlarda mavjud boʻlgan biror xizmatni cheklashga	Xizmatdan voz kechishga undash (Denial of service,
	urinadi;	DOS) hujumlari
208.	Qanday xujumdp zararli hujumlar tizim yoki tarmoqqa	
200.	bevosita va bilvosita ta'sir qiladi;	Zararli hujumlar
209.	Elektron raqamli imzo algoritmi qanday bosqichlardan iborat	
20).	boʻladi?	Imzo qoʻyish va imzoni tekshirishdan
210.	Imzoni haqiqiyligini tekshirish qaysi kalit yordamida amalga	
210.	oshiriladi?	Imzo muallifining ochiq kaliti yordamida
211.	ommad:	Ikki hisoblash tizimlari orasidagi aloqani ularning
211.	Tarmoq modeli-bu	ichki tuzilmaviy va texnologik asosidan qat'iy nazar
	Turnoq moden ou	muvaffaqqiyatli oʻrnatilishini asosidir
212.	OSI modeli nechta sathga ajraladi?	7
213.	Fizik sathning vazifasi nimadan iborat	Qurilma, signal va binar oʻzgartirishlar
214.	Ilova sathning vazifasi nimadan iborat	Ilovalarni tarmoqqa ulanish jarayoni
214.	C	Fizik manzillash
	Kanal sathning vazifasi nimadan iborat	
216.	Tarmoq sathning vazifasi nimadan iborat	Yoʻlni aniqlash va mantiqiy manzillash
217.	TCP/IP modeli nechta sathdan iborat	Edward Talon Direct EDDL V 25 Engage Dalon DC
218.	Quyidagilarninf qaysi biri Kanal sathi protokollari	Ethernet, Token Ring, FDDI, X.25, Frame Relay, RS-
210		232, v.35.
219.	Quyidagilarninf qaysi biri tarmoq sathi protokollari	. IP, ICMP, ARP, RARP
220.	Quyidagilarninf qaysi biri transport sathi protokollari	TCP, UDP, RTP
221.	Quyidagilarninf qaysi biri ilova sathi protokollari	HTTP, Telnet, FTP, TFTP, SNMP, DNS, SMTP va
		hak
222.	TCP/IP modelining kanal sathiga OSI modelining qaysi	Kanal, Fizik
	sathlari mos keladi	1201101, 1 12113
223.	TCP/IP modelining tarmoq sathiga OSI modelining qaysi	Tarmoq
	sathlari mos keladi	типпоч
224.	TCP/IP modelining transport sathiga OSI modelining qaysi	Trameport
	sathlari mos keladi	Tramsport
225.	TCP/IP modelining ilova sathiga OSI modelining qaysi	Ilovo togdimet coors
	sathlari mos keladi	Ilova, taqdimot, seans
226.	Ouvide allenden delted terms and benilled to the 12-12-11-	Kompyuterlar va ularni bogʻlab turgan qurilmalardan
	Quyidagilardan lokal tarmoqqa berilgan ta'rifni belgilang.	iborat boʻlib, ular odatda bitta tarmoqda boʻladi.
		, T

227.	Quyidagilardan mintaqaviy tarmoqqa berilgan ta'rifni	. Odatda ijaraga olingan telekommunikatsiya
	belgilang.	liniyalaridan foydalanadigan tarmoqlardagi tugunlarni
		bir-biriga bogʻlaydi.
228.	Quyidagilardan MAN tarmoqqa berilgan ta'rifni belgilang.	Bu tarmoq shahar yoki shaharcha boʻylab
	Quytaughuraan white annoqqu oomgan a min oorghang.	tarmoqlarning oʻzaro bogʻlanishini nazarda tutadi
229.	Quyidagilardan shaxsiy tarmoqqa berilgan ta'rifni belgilang.	Qisqa masofalarda qurilmalar oʻrtasida ma'lumot
		almashinish imkoniyatini taqdim etadi
230.	Quyidagilardan qaysi biri tarmoqning yulduz topologiyasiga	Tarmoqda har bir kompyuter yoki tugun markaziy
	berilgan	tugunga individual bogʻlangan boʻladi
231.	Quyidagilardan qaysi biri tarmoqning shina topologiyasiga	Tarmoqda yagona kabel barcha kompyuterlarni oʻzida
	berilgan	birlashtiradi
232.	Quyidagilardan qaysi biri tarmoqning halqa topologiyasiga	Yuboriluvchi va qabul qilinuvchi ma'lumot TOKYeN
	berilgan	yordamida manziliga yetkaziladi
233.	Quyidagilardan qaysi biri tarmoqning mesh topologiyasiga	Tarmoqdagi barcha kompyuter va tugunlar bir-biri
	berilgan	bilan oʻzaro bogʻlangan boʻladi
234.		Hisoblash qurilmasining ajralmas qismi boʻlib,
	Tarmoq kartasi nima?	qurilmani tarmoqqa ulash imkoniyatini taqdim etadi
235.	Donotin minos	Odatda signalni tiklash yoki qaytarish uchun
	Repetir nima?	foydalaniladi
236.		Tarmoq qurilmasi boʻlib, koʻplab tarmoqlarni ulash
	Hub nima?	uchun yoki LAN segmentlarini bogʻlash uchun xizmat
		qiladi
237.		Koʻplab tarmoqlarni ulash uchun yoki LAN
		segmentlarini bogʻlash uchun xizmat qiladi. Qabul
	Switch nima?	qilingan signalni barcha chiquvchi portlarga emas
		balki paketda manzili keltirilgan portga uzatadi
238.		Qabul qilingan ma'lumotlarni tarmoq sathiga tegishli
230.	Router nima?	manzillarga koʻra (IP manzil) uzatadi
239.		Host nomlari va internet nomlarini IP manzillarga
237.	DNS tizimlari.	oʻzgartirish yoki teskarisini amalga oshiradi
240.	TCP bu	Transmission Control Protocol
241.	UDP bu	
241.	Tarmoq xavfsizligiga tahdidlar tavsiflangan bandni belgilang	User datagram protocol Ichki, tashqi
_	<u> </u>	ichki, tashqi
243.	Tarmoq xavfsizligining buzilishi natijasida biznes faoliyatining buzilishi qanday oqibatlarga olib keladi	Biznes jarayonlarni toʻxtab qolishiga olib keladi
244.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Hujum natijasida ishlab chiqarishi yoʻqolgan hollarda
	Tarmoq xavfsizligining buzilishi natijasida ishlab	uni qayta tiklash koʻp vaqt talab qiladi va bu vaqtda
	chiqarishning yo'qolishi qanday oqibatlarga olib keladi	ishlab chiqarish toʻxtab qoladi
245.	Tarmoq xavfsizligining buzilishi natijasida maxfiylikni	Konfidensial axborotni chiqib ketishi natijasida,
	yo'qolishi qanday oqibatlarga olib keladi	tashkilot shaxsiy ma'lumotlarini yoʻqolishi mumkin
246.		Tashkilot xodimlarining shaxsiy va ishga oid
	Tarmoq xavfsizligining buzilishi natijasida axborotning	ma'ulmotlarini kutilmaganda oshkor boʻlishi ushbu
	o'g'irlanishi qanday oqibatlarga olib keladi	xodimlarga bevosita ta'sir qiladi
247.		Tarmoq qurilmalari, svitch yoki routerlardagi
	Quyidagi ta'riflardan qaysi biri tarmoqning texnologik	autentifikatsiya usullarining yetarlicha bardoshli
	zaifligini ifodalaydi	boʻlmasligi
248.		tizim xizmatlarini xavfsiz boʻlmagan tarzda sozlanishi,
	Quyidagi ta'riflardan qaysi biri tarmoqning sozlanishdagi	joriy sozlanish holatida qoldirish, parollarni notoʻgʻri
	zaifligini ifodalaydi	boshqarilishi
249.		Xavfsizlik siyosatidagi zaiflikni yuzaga kelishiga
<i>∠</i> + <i>ラ</i> .	Quyidagi ta'riflardan qaysi biri tarmoqning xavfsizlik	tashkilotning xavfsizlik siyosatida qoidalar va qarshi
	siyosatidagi zaifligini ifodalaydi.	choralarni notoʻgʻri ishlab chiqilgani sabab boʻladi.
250	According to the state of the s	Choratarin noto g 11 isinao chiqiigani sabab bo iadi.
250.	Asosan tarmoq, tizim va tashkilot haqidagi axborot olish	Razvedka hujumlari
	maqasadda amalga oshiriladigan tarmoq hujumi qaysi	-

251.	Ma'lumotlarni zaxira nusxalash bu –	Muhim boʻlgan axborot nusxalash yoki saqlash jarayoni boʻlib, bu ma'lumot yoʻqolgan vaqtda qayta tiklash imkoniyatini beradi
	Zarar yetkazilgandan keyin tizimni normal ish holatiga qaytarish va tizimda saqlanuvchi muhim ma'lumotni yoʻqolishidan soʻng uni qayta tiklash uchun qanday amaldan foydalanamiz	Zaxira nusxalash
	Ma'lumotlarni inson xatosi tufayli yo'qolish sababiga ta'rif bering	Qasddan yoki tasodifiy ma'lumotni oʻchirib yuborilishi, ma'lumotlarni saqlash vositasini toʻgʻri joylashtirilmagani yoki ma'lumotlar bazasini xatolik bilan boshqarilganligi.
	Zahira nusxalash strategiyasi nechta bosqichni o'z ichiga oladi?	5
1 1	Zaxiralash uchun zarur axborotni aniqlash nechta bosqichda amalga oshiriladi.	4
	Zaxira nusxalovchi vositalar tanlashdagi narx xuusiyatiga berilgan ta'rifni nelgilash	Har bir tashkilot oʻzining budjetiga mos boʻlgan zaxira nusxalash vositasiga ega boʻlishi shart.
257.	RAID texnologiyasining transkripsiyasi qanday.	Random Array of Independent Disks
	RAID texnologiyasida nechta satx mavjud	6
	OSI modelining birinchi sathi qanday nomlanadi	Fizik sath
	OSI modelining ikkinchi sathi qanday nomlanadi	Kanal sathi
	OSI modelining uchinchi sathi qanday nomlanadi	Tarmoq sathi
	OSI modelining oltinchi sathi qanday nomlanadi	Taqdimlash sathi
	OSI modelining ettinchi sathi qanday nomlanadi	Amaliy sath
264.	Elektr signallarini qabul qilish va uzatish vazifalarini OSI modelining qaysi sathi bajaradi	Fizik sath
265.	Keltirilgan protokollarning qaysilari transport sathi protokollariga mansub	TCP,UDP
266.	OSI modelining fizik sathi qanday funktsiyalarni bajaradi	Elektr signallarini uzatish va qabul qilish
267.	OSI modelining amaliy sathi qanday funktsiyalarni bajaradi	Klient dasturlari bilan o'zaro muloqotda bo'lish
	12 gacha bo'lgan va 12 bilan o'zaro tub bo'lgan sonlar soni nechta?	8 ta
269.	Yevklid algoritmi qanday natijani beradi?	Sonning eng katta umumiy bo'luvchisini toppish
270	Qanday sonlar tub sonlar deb yuritiladi?	Faqatgina 1 ga va o'ziga bo'linadigan sonlar tub sonlar deyiladi.
	Toʻliq zaxiralash	Toʻliq va oʻsib boruvchi usullarning mujassamlashgan koʻrinishi boʻlib, oxirgi zaxiralangan nusxadan boshlab boʻlgan oʻzgarishlarni zaxira nusxalab boradi. • Amalga oshirish toʻliq zaxiralashga qaraganda tez amalga oshiriladi. • Qayta tiklash oʻsib boruvchi zaxiralashga qaraganda tez amalga oshiriladi. • Ma'lumotni saqlash uchun toʻliq zaxiralashga qaraganda kam joy talab etadi
	Oʻsib boruvchi zaxiralash	Zaxiralangan ma'lumotga nisbatan oʻzgarish yuz berganda zaxirilash amalga oshiriladi. • Oxirgi zaxira nusxalash sifatida ixtiyoriy zaxiralash usuli boʻlishi mumkin (toʻliq saxiralashdan). • Saqlash uchun kam hajm va amalga oshirish jarayoni tez
	Differensial zaxiralash	Ushbu zaxiralashda tarmoqga bogʻlanishamalga oshiriladi. • Iliq zaxiralashda, tizim yangilanishi davomiy yangilanishni qabul qilish uchun ulanadi
	Ushbu jarayon ma'lumot qanday yo'qolgani, ma'lumotni qayta tiklash dasturiy vositasi va ma'lumotni tiklash	Ma'lumotlarni qayta tiklash
	manzilini qayergaligiga bogʻliq boʻladi. Qaysi jarayon	

276.	Wi-Fi tarmoqlarida quyida keltirilgan qaysi shifrlash	
270.	protokollaridan foydalaniladi	wep, wpa, wpa2
277.	Axborot himoyalangan qanday sifatlarga ega bo'lishi kerak?	ishonchli, qimmatli va to'liq
278.	Axborotning eng kichik o'lchov birligi nima?	bit
279.	Virtual xususiy tarmoq – bu?	VPN
280.	•	kompyuter ishlashida jiddiy nuqsonlarga sabab
	Xavfli viruslar bu	bo'luvchi viruslar
281.		Ma`lum sharoitlarda zarar keltiruvchi harakatlarni
	Mantiqiy bomba – bu	bajaruvchi dastur yoki uning alohida modullari
282.	Rezident virus	tezkor xotirada saqlanadi
283.	DIR viruslari nimani zararlaydi?	FAT tarkibini zararlaydi
284.	kompyuter tarmoqlari bo'yicha tarqalib,	
	komlg'yuterlarning tarmoqdagi manzilini aniqlaydi va u	«Chuvalchang» va replikatorli virus
	yerda o'zining nusxasini qoldiradi	
285.	-	shifrlash va deshifrlash algoritmlaridan iborat- to'g'ri
	Mutant virus	javob
286.	Fire Well nine werifesi	tarmoqlar orasida aloqa o'rnatish jarayonida tashkilot
	Fire Wall ning vazifasi	va Internet tarmog'i orasida xavfsizlikni ta`minlaydi
287.	Kompyuter virusi nima?	maxsus yozilgan va zararli dastur
288.	Kompyuterning viruslar bilan zararlanish yo'llarini	disk, maxsus tashuvchi qurilma va kompyuter
	ko'rsating	tarmoqlari orqali
289.	Troyan dasturlari bu	virus dasturlar
290.	Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga	5
	ajraladi?	J
291.	Antiviruslarni, qo'llanish usuliga ko'ra turlari mavjud	detektorlar, faglar, vaktsinalar, privivkalar, revizorlar,
		monitorlar
292.	Axborotni himoyalash uchun usullari qo'llaniladi.	kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiya
293.	Stenografiya mahnosi	sirli yozuv
294.	sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan	K.Shennon
	sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi	
295.	Kriptologiya yo'nalishlari nechta?	2
296.	Kriptografiyaning asosiy maqsadi	maxfiylik, yaxlitlilikni ta`minlash
297.	Zararli dasturiy vositalarni aniqlash turlari nechta	3
298.		bu fayldan topilgan bitlar qatori boʻlib, maxsus
	Signaiurana asoslangan	belgilarni oʻz ichiga oladi. Bu oʻrinda ularning xesh
		qiymatlari ham signatura sifatida xizmat qilishi
200		mumkin.
299.	06	Zararli dasturlar biror joyda joylashishi sababli, agar
	Oʻzgarishni aniqlashga asoslangan	tizimdagi biror joyga oʻzgarishni aniqlansa, u holda u zararlanishni koʻrsatishi mumkin
200		
300.	Anomaliyaga asoslangan	Noodatiy yoki virusga oʻxshash yoki potensial zararli harakatlari yoki xususiyatlarni topishni maqsad qiladi
301.	Antiairuslar qanday usulda viruslarni aniqlaydi	Signaturaga asoslangan
302.	micanusiai qanday usulda virusianii diliqiaydi	oʻzini oʻzi koʻpaytiradigan programma boʻlib, oʻzini
302.	Viruslar -	boshqa programma ichiga, kompyuterning
	Y II GOLGE	yuklanuvchi sektoriga yoki hujjat ichiga biriktiradi
303.		ushbu zararli dasturiy vosita operatsion tizim
303.	Rootkitlar-	tomonidan aniqlanmasligi uchun ma'lum harakatlarini
	 	yashiradi
304.		zararli dasturiy kodlar boʻlib, hujumchiga
		autentifikatsiyani amalga oshirmasdan aylanib oʻtib
	Backdoorlar -	tizimga kirish imkonini beradi, maslan, administrator
		parolisiz imtiyozga ega boʻlish
305.		bir qarashda yaxshi va foydali kabi koʻrinuvchi
	Troyan otlari-	dasturiy vosita sifatida koʻrinsada, yashiringan zararli
		koddan iborat boʻladi
<u> </u>		Roddell Ioolat oo Iaal

306.	Ransomware-	mazkur zararli dasturiy ta'minot qurbon kompyuterida mavjud qimmatli fayllarni shifrlaydi yoki qulflab qoʻyib, toʻlov amalga oshirilishini talab qiladi
307.	Resurslardan foydalanish usuliga ko'ra viruslar qanday turlarga bo'linadi	Virus parazit, Virus cherv
308.	Zararlagan obyektlar turiga ko'ra	Dasturiy, yuklanuvchi, Makroviruslar, multiplatformali viruslar
309.	Faollashish prinspiga ko'ra	Resident, Norezident
310.	Dastur kodini tashkil qilish yondashuviga koʻra	Shifrlangan, shifrlanmagan, Polimorf
311.	Shifrlanmagan viruslar	oʻzini oddiy dasturlar kabi koʻrsatadi va bunda dastur kodida hech qanday qoʻshimcha ishlashlar mavjud boʻlmaydi.
312.	P= 31, q=29 eyler funksiyasida f(p,q) ni hisoblang	840
313.	256mod25=?	6
314.	bu yaxlit «butun»ni tashkil etuvchi bogʻliq yoki oʻzaro bogʻlangan tashkil etuvchilar guruhi nima deyiladi.	Tizim
315.	Tashkilotni himoyalash maqsadida amalga oshirilgan xavfsizlik nazoratini tavsiflovchi yuqori sathli hujjat yoki hujjatlar toʻplami nima duyidadi	Xavfsizlik siyosati
316.	RSA shifrlash algoritmida foydalaniladigan sonlarning spektori oʻlchami qanday?	p va q –sonlarning koʻpaytmasini ifodalovchi sonning spektoriga teng;
317.	DES algoritmi akslantirishlari raundlari soni qancha?	16;
318.	DES algoritmi shifrlash blokining chap va oʻng qism bloklarining oʻlchami qancha?	CHap qism blok 32 bit, oʻng qism blok 32 bit;
319.	Simmetrik va asimmetrik shifrlash algoritmlarining qanday mohiyatan farqli tomonlari bor?	SHifrlash va deshifrlash jarayonlari uchun kalitlarni generatsiya qilish qoidalariga koʻra farqlanadi
320.	19 gacha bo'lgan va 19 bilan o'zaro tub bo'lgan sonlar soni nechta?	18 ta
321.	10 gacha bo'lgan va 10 bilan o'zaro tub bo'lgan sonlar soni nechta?	4 ta
322.	Eyler funsiyasida $\phi(1)$ qiymati nimaga teng?	0
323.	Eyler funksiyasida 60 sonining qiymatini toping.	59
324.	Eyler funksiyasi yordamida 1811 sonining qiymatini toping.	1810
325.	97 tub sonmi?	Tub
326.	Quyidagi modulli ifodani qiymatini toping (148 + 14432) mod 256.	244
327.	Quyidagi sonlarning eng katta umumiy bo'luvchilarini toping. 88 i 220	44
328.	Quyidagi ifodani qiymatini toping17mod11	5
329.	2 soniga 10 modul bo'yicha teskari sonni toping.	Ø
330.	Tashkilotning maqsadlari va vazifalari hamda xavfsizlikni ta'minlash sohasidagi tadbirlar tavsiflanadigan yuqori darajadagi reja nima?	Kiberxavfsizlik siyosati
331.	Kiberxavfsizlik siyosati tashkilotda nimani ta'minlaydi?	tashkilot masalalarini yechish himoyasini yoki ish jarayoni himoyasini ta'minlaydi
332.	Kiberxavfsizlikni ta'minlash masalalari bo'yicha xavfsizlik siyosati shablonlarini ishlab chiqadigan yetakchi tashkilotni aniqlang	SANS (System Administration Networking and Security)
333.	Korxonaning davomli muvaffaqiyat bilan faoliyat yuritishini ta'minlashga moʻljallangan strukturalangan va oʻzaro bogʻlangan harakatlar toʻplami	Strategiya
334.	Tahdidlarning muvaffaqiyatli amalga oshirilishiga imkon beruvchi har qanday omil – bu	Zaiflik
335.	ISO/IEC 27002:2005 –	Axborot texnologiyasi. Xavfsizlikni ta'minlash metodlari. Axborot xavfsizligini boshqarishning amaliy qoidalari

o vizististydite 27005/2015 —	336.	0. D0. V0.0 VD 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0.	Axborot texnologiyasi. Xavfsizlikni ta'minlash
338. Rabbariy hujjat. Ma'lumotlar uzatish tarmog'ida axborot xavfsizilgiin ita' minlash to g'risida Nizom - Nujjat raqamini toping 339. Davlat hokimiyati va boshqaruv organlarining axborot xavfsizilgiin ita' minlash to g'risida Nizom - Nujjat raqamini toping 340. Davlat organlari saytlarini joylashtirish uchun provayderlar serverlari va texnik maydonlarning axborot xavfsizilgiin ta' minlash darajsani andjash tartibi - Nujjat raqamini toping 341. Aloqa va axborotlashtirish sohasida axborot xavfsizilgiin ta' minlash darajsani andjash tartibi - Nujjat raqamini toping 342. Quyidagilardan qaysi standart aloqa va axborotlashtirish sohasida axborot xavfsizilgiidag axosiy atama va ta'rilar - Nujjat raqamini toping 343. Sub'ckt identifikatorini tizimga yoki talab qilgan sub'cktga taqdim qilish jarayoni nima? 344. Foydalanuvchini (yoki biror tomonni) tizimdan foydalanish uchun ruxsati mavjudligini aniqlash jarayoni nima? 345. Identifikatsiya va suucmifikatsiyadan o'tgan foydalanuvchilarga tizimda bajarishi mumkin bo'lgan amallarga ruxsat berish jarayoni - nima deyiladi? 346. Identifikatsiya nima? 347. Autentifikatsiya nima? 348. Avtorizatsiya nima? 349 Faqat foydalanuvchiga ma'lum va biror tizimda autentifikatsiya jarayonidan o'tishni ta' minlovchi biror axborot 350. Smart karta o'lchamidagi, kichik xajmdagi xotira va xisoblash imkoniyatiga ega bo'lgan, o'zida parol yoki kalitni saqlovchi qurilma nima deb ataladi? 351. Smarkarta nima asosida autentifikatsiyalanyi in yoki biror tomoni pokipali parakatini, shu jumladan, o'zigar titurdiga pariyeni mina deyiladi? 352. Faqat bir marta foydalanishuga urinishini qayd etish nima deb ataladi? 353. Amaldagi qonunchilikka mos ravishda texnik, dasuriy va dasturiy-texnik vositalar yordamida axborot xavfsizilgining nokriptogariik usullari bilan ta' minlashni inobatga oluvchi axborot himoyasi nima? 355. 355. 355. 355. 355. 355. 355. 355. 355. 355. 355. 355. 355. 355. 355. 355. 355. 355. 355. 355. 355. 35		O'zDStISO/IEC 27005:2013 –	
338. Rabbary bujjat. Ma'lumotlar uzatish tarmogʻida axborot xavisizigini ta'minlash toʻgʻrisida Nizom - Xujjat raqamini toping 339. Davlat hokimiyati va boshqaruv organlarining axborot xavisizilgini ta'minlash dasturini ishlab chiqish tartibi - Xujjat raqamini toping 340. Davlat organlari saytlarini joylashtirish uchun provayderlar serverlari va texnik maydonlarning axborot xavisizligini ta'minlash darajasini aniqlash tartibi - Xujjat raqamini toping 341. Aloqa va axborotlashtirish sohasida axborot xavisizligi. Atamalar va ta'riflar - Xujjat raqamini toping 342. Quvidagilardan qaysi standart aloqa va axborotlashtirish sohasida axborot xavisizligi. 343. Sub'ekt identifikatorini tizimga yoki talab qilgan sub'ektga taqdim qilish jarayoni mima? 344. Foydalanuvchini (yoki birot tomona) tizimdan foydalanish uchun ruxsati mavjudilgini aniqlash jarayoni nima? 345. Identifikatsiya va autentifikatsyadan oʻtgan foydalanuvchilarga ta'tuda bajarish mumkin boʻlgan amallarga ruxsat berish jarayoni nima deyiladi? 346. Identifikatsiya nima? 347. Autentifikatsiya nima? 348. Avtorizatsiya nima? 349 Faqat foydalanuvchiga ma'lum va birot tizimda autentifikatsiya pirayoni dan oʻtishni ta'minlovchi biror axborot axborot qavishi qayde tish nima saqovchi qurilma nima deb ataladi? 351. Smarkarta nima asosida autentifikatsiyalaydi? 352. Faqaa bir marta foydalaniluvchi, xar bir sessiya uchun oʻzgari turadiga parol nima deyiladi? 353. Poydalanuvchilirig tarmoqdagi harakatini, shu jumladan, uning resurstardan foydalanish uchun ruxsati mavjudiligini aniqlash indoniyatiga ega boʻlgan, oʻzda parol yoki kalitni saqlovchi qurilma nima deb ataladi? 354. Amaldagi qonunchilikka mos ravishda texnik, dasturi va dasturiy-texnik vosilar yordamida axborot xavfsizligining nokriptografik usullari bilan ta'minlashni inobatga oluvchi axborot himoyasi nima? 355. Nazorat hududi – bu	337.	Axborot xavfsizligi arxitekturasining nechta satxi bor?	
xujiat raqamini toping 340. Davlat organlari saytlarini joylashtirish uchun provayderlar serverlari va texnik maydonlarning axborot xavfsizligini ta 'minlash darajasini aniqlash taritbi - Xujiat raqamini toping 341. Aloqa va axborotlashtirish sohasida axborot xavfsizligin Atamalar va ta 'riflar - Xujiat raqamini toping 342. Quyidagilardan qaysi standart aloqa va axborotlashtirish sohasida axborot xavfsizligidagi asosiy atama va ta 'riflarni belgilaydi? 343. Sub'ekt identifikatorini tizimga yoki talab qilgan sub'ektga taqdim qilish jarayoni nima? 344. Foydalanuvchini (yoki biror tomonni) tizimdan foydalanish uchun ruxsati mavjudligini aniqlash jarayoni nima? 345. Identifikatsiya va autentifikatsiyadan o'tgan foydalanuvchiniaq tarimda bajarishi mumkin bo'tgan amallarga ruxsat berish jarayoni – nima deyiladi? 346. Identifikatsiya nima? 347. Autentifikatsiya nima? 348. Avtorizatsiya nima? 349. Avtorizatsiya nima? 349 Faqat foydalanuvching ma'lum va biror tizimda autentifikatsiyay arayonidan o'tishni ta'minlovchi biror axborot 350. Smart karta o'lchamidagi, kichik xajmdagi xotira va xisobashi mkoniyatiga ega bo'lgan, o'zida parol yoki kalitni saqlovchi qurilma nima deb ataladi? 351. Smarkarta nima asosida autentifikatsiya) darika va sub'saba imkoniyatiga ega bo'lgan, o'zida parol yoki kalitni saqlovchi qurilma nima deb ataladi? 352. Faqat bir marta foydalanilvchi, xar bir sessiya uchun o'zgarib turadigan parol nima deyiladi? 353. Foydalanuvchining tarmoqdagi harakatni, shu jumladan, uning resurslardan foydalanishga urnishini qayd etish nima deb ataladi? 354. Amaldagi qonunchilikka mos ravishda texnik, dasturiy va dasturiy-texnik vositalar yordamida axborot xavfsizligining nokriptografik usullari bilan ta 'minlashni inobatga oluvchi axborot himoyasi nima? 355. Nazorat hududi – bu		Rahbariy hujjat. Ma'lumotlar uzatish tarmog'ida axborot xavfsizligini ta'minlash to'g'risida Nizom - Xujjat raqamini toping	RH 45-215:2009
servertarī va texnik maydondarning axborot xavfsizlīgini ti minlash darajasini ariqlash tartībi - Xujjāt raqamini toping 341. Aloqa va axborotlashtirish sohasida axborot xavfsizlīgi. Atamalar va ta 'riflar - Xujjāt raqamini toping 342. Quyidagilardan qaysi standart aloqa va axborotlashtirish sohasida axborot xavfsizlīgidagi asosiy atama va ta 'riflarmi belgilaydi? 343. Sub'ckt identifikatorini tizimga yoki talab qilgan sub'cktga taqdim qilish jarayoni nima? 344. Foydalanuvchini (yoki birot tomonni) tizimdan foydalanish uchun ruxsati mayjudligini aniqlash jarayoni nima? 345. Identifikatsiya va autentifikatsiyadan o'tgan foydalanuvchilarga tizimda bajarishi mumkin bo'lgan amallarga ruxsat berish jarayoni – nima deyiladi? 346. Identifikatsiya nima? 347. Autentifikatsiya nima? 348. Avtorizatsiya nima? 348. Avtorizatsiya nima? 348. Avtorizatsiya nima? 349 Faqat foydalanuvchiga ma'lum va birot tizimda autentifikatsiya jarayonidan o'tishni ta'minlovchi biror axborot axborot izakhorot izakhor	339.	xavfsizligini ta'minlash dasturini ishlab chiqish tartibi -	RH 45-185:2011
Atamalar va ta'ritlar - Xujjat raqamini toping 342. Quyidagilardan qaysi standart aloqa va axborotlashtirish sohasida axborot xavfiziligiqdagi asosiy atama va ta'ritlarni belgilaydi? 343. Sub'ekt identifikatorini tizimga yoki talab qilgan sub'ektga taqdim qilish jarayoni nima? 344. Foydalanuvchini (yoki biror tomonni) tizimdan foydalanish uchun ruxsati mavjudligini aniqlash jarayoni nima? 345. Identifikatsiya va autentifikatsiyadan oʻtgan foydalanuvchilarga tizimda bajarishi mumkin boʻlgan amallarga ruxsat berish jarayoni – nima deyiladi? 346. Identifikatsiya nima? 347. Autentifikatsiya nima? 348. Avtorizatsiya nima? 348. Avtorizatsiya nima? 349 Faqat foydalanuvchiga ma'lum va biror tizimda autentifikatsiya jarayonidan oʻtishni ta'minlovchi biror axborot 350. Smart karta oʻlchamidagi, kichik xajmdagi xotira va xisoblash imkoniyatiga ega boʻlgan, oʻzida parol yoki kalitni saqlovchi qurilman nima deb ataladi? 351. Smarkarta nima asosida autentifikatsiyalaydi? 352. Faqat bir marta foydalaniuvchi, xar bir sessiya uchun oʻzgarib turadigan parol nima deyiladi? 353. Foydalanuvchining tarmoqdagi harakatini, shu jumladan, uning resurslardan foydalanishga urinishini qayd etish nima deb ataladi? 354. Amaldagi qonunchilikka mos ravishda texnik, dasturiy va dasturiy-texnik vositalar yordamida axborot xavfsizligining nokriptografik usullari bilan ta'minlashni inobatga oluvchi axborot himoyasi nima? 355. Nazorat hududi – bu		serverlari va texnik maydonlarning axborot xavfsizligini ta'minlash darajasini aniqlash tartibi - Xujjat raqamini toping	RH 45-193:2007
sohasida axborot xavfsizligidagi asosiy atama va ta'riflarni belgilaydi? 343. Sub'ckt identifikatorini tizimga yoki talab qilgan sub'ektga taqdim qilish jarayoni nima? 344. Poydalanuvchini (yoki biror tomonni) tizimdan foydalanish uchun ruxsati mavjudligini aniqlash jarayoni nima? 345. Identifikatsiya va autentifikatsiyadan oʻtgan foydalanuvchilarga tizimda bajarishi mumkin boʻlgan amallarga ruxsat berish jarayoni – nima deyiladi? 346. Identifikatsiya nima? 347. Autentifikatsiya nima? 348. Avtorizatsiya nima? 348. Avtorizatsiya nima? 349 Faqat foydalanuvchiga ma'lum va biror tizimda autentifikatsiya jarayonidan oʻtishni ta'minlovchi biror axborot 350. Smart karta oʻlchamidagi, kichik xajmdagi xotira va xisoblash imkoniyatiga ega boʻlgan, oʻzida parol yoki kalitni saqlovchi qurilma nima deb ataladi? 351. Smarkarta nima asosida autentifikatsiyalaydi? 352. Faqat bir marta foydalaniluvchi, xar bir sessiya uchun oʻzgarib turadigan parol nima deyiladi? 353. Foydalanuvchining tarmoqdagi harakatini, shu jumladan, uning resurslardan foydalanishga urinishini qayd etish nima deb ataladi? 354. Amaldagi qonunchilikka mos ravishda texnik, dasturiy va dasturiy-texnik vositalar yordamida axborot xavfiszligining nokriptografik usullari bilan ta'minlashni inobatga oluvchi axborot himoyasi nima? 355. Nazorat hududi – bu 356. Nazorat hududi – bu 357. Nazorat hududi – bu 358. Nazorat hududi – bu	341.		TSt 45-010:2010
taqdim qilish jarayoni nima?		sohasida axborot xavfsizligidagi asosiy atama va ta'riflarni belgilaydi?	TSt 45-010:2010
uchun ruxsati mavjudligini aniqlash jarayoni nima? Autentifikatsiya va autentifikatsiyadan oʻtgan foydalanuvchilarga tizimda bajarishi mumkin boʻlgan amallarga ruxsat berish jarayoni — nima deyiladi? Subʻekt identifikatorini tizimga yoki talab qilgan subʻektga taqdim qilish jarayoni Foydalanuvchini yoki biror tomonni) tizimdan foydalanish uchun ruxsati mavjudligini aniqlash jarayoni Identifikatsiya va autentifikatsiyadan oʻtgan foydalanuvchilarga tizimda bajarishi mumkin boʻlgan amallarga ruxsat berish jarayoni Identifikatsiya va autentifikatsiyadan oʻtgan autentifikatsiya jarayonidan oʻtishni ta'minlovchi biror axborot Parol Smart karta oʻlchamidagi, kichik xajmdagi xotira va xisoblash imkoniyatiga ega boʻlgan, oʻzida parol yoki kalitni saqlovchi qurilma nima deb ataladi? Something you have One-time password (OTP) One-time password (OTP) One-time password (OTP) Axborotning tarmoqdagi harakatni, shu jumladan, uning resurslardan foydalanishga urinishini qayd etish nima deb ataladi? Amaldagi qonunchilikka mos ravishda texnik, dasturiy va dasturiy-texnik vositalar yordamida axborot xavfsizligining nokriptografik usullari bilan ta'minlashni inobatga oluvchi axborot himoyasi nima? Qoʻriqlanuvchi soha boʻlib, uning ichida kommunikatsiya qurilmalarin hamda axborot tarmogʻining lokal tarkibiy qurilmalarini	343.		Identifikatsiya
foydalanuvchilarga tizimda bajarishi mumkin boʻlgan amallarga ruxsat berish jarayoni – nima deyiladi? 346. Identifikatsiya nima? 347. Autentifikatsiya nima? 348. Avtorizatsiya nima? 348. Avtorizatsiya nima? 349 Faqat foydalanuvchiga ma'lum va biror tizimda autentifikatsiya jarayonidan oʻtishni ta'minlovchi biror axborot 350. Smart karta oʻlchamidagi, kichik xajmdagi xotira va xisoblash imkoniyatiga ega boʻlgan, oʻzida parol yoki kalitni saqlovchi qurilma nima deb ataladi? 351. Smarkarta nima asosida autentifikatsiyalaydi? 352. Faqat bir marta foydalaniluvchi, xar bir sessiya uchun oʻzgarib turadigan parol nima deyiladi? 353. Amallarga ruxsat berish jarayoni Token, Smartkarta Token, Smartkarta Something you have One-time password (OTP) 353. Amaldagi qonunchilikka mos ravishda texnik, dasturiy va dasturiy-texnik vositalar yordamida axborot xavfsizligining nokriptografik usullari bilan ta'minlashni inobatga oluvchi axborot himoyasi nima? 355. Nazorat hududi – bu Sub'ekt identifikatsiya) Foydalanuvchini (yoki biror tomonni) tizimdan foydalanish uchun ruxsati mavjudligini aniqlash jarayoni Identifikatsiya va autentifikatsiyadan oʻtgan foydalanivchinipat ruxsat berish jarayoni Identifikatsiya va autentifikatsiyalaya higatayoni Parol Token, Smartkarta Token, Smartkarta Token, Smartkarta Token, Smartkarta Amaldagi qonunchilikka mos ravishda texnik, dasturiy va dasturiy-texnik vositalar yordamida axborot xavfsizligining nokriptografik usullari bilan ta'minlashni inobatga oluvchi axborot himoyasi nima? 355. Nazorat hududi – bu	344.		Autentifikatsiya
Sub'ektga taqdim qilish jarayoni Sub'ektga taqdim qilish jarayoni Foydalanuvchini (yoki biror tomoni) tizimdan foydalanish uchun ruxsati mavjudligini aniqlash jarayoni Identifikatsiya va autentifikatsiyadan o'tgan foydalanuvchilarga tizimda bajarishi mumkin bo'lgan amallarga ruxsat berish jarayoni Parol	345.	foydalanuvchilarga tizimda bajarishi mumkin bo'lgan	Avtorizatsiya
Autentifikatsiya nima? 348. Avtorizatsiya nima? 349 Faqat foydalanuvchiga ma'lum va biror tizimda autentifikatsiya jarayonidan oʻtishni ta'minlovchi biror axborot 350. Smart karta oʻlchamidagi, kichik xajmdagi xotira va xisoblash imkoniyatiga ega boʻlgan, oʻzida parol yoki kalitni saqlovchi qurilma nima deb ataladdi? 351. Smarkarta nima asosida autentifikatsiyalaydi? 352. Faqat bir marta foydalaniluvchi, xar bir sessiya uchun oʻzgarib turadigan parol nima deyiladi? 353. Foydalanuvchining tarmoqdagi harakatini, shu jumladan, uning resurslardan foydalanishga urinishini qayd etish nima deb ataladi? 354. Amaldagi qonunchilikka mos ravishda texnik, dasturiy va dasturiy-texnik vositalar yordamida axborot xavfsizligining nokriptografik usullari bilan ta'minlashni inobatga oluvchi axborot himoyasi nima? 355. Nazorat hududi – bu foydalanuvchilarga tizimda bajarishi mavjudligini anidentifikatsiyadan oʻtgan foydalanuvchilarga tizimda bajarishi mumkin boʻlgan amallarga ruxsat berish jarayoni 1dentifikatsiya va autentifikatsiyadan oʻtgan foydalanuvchilarga tizimda bajarishi mumkin boʻlgan amallarga ruxsat berish jarayoni 1dentifikatsiya va autentifikatsiyadan oʻtgan foydalanuvchilarga tizimda bajarishi mumkin boʻlgan amallarga ruxsat berish jarayoni 1dentifikatsiya va autentifikatsiyadan oʻtgan foydalanuvchilarga tizimda bajarishi mumkin boʻlgan amallarga ruxsat berish jarayoni 1dentifikatsiya va autentifikatsiyadan oʻtgan amallarga ruxsat berish jarayoni 1dentifikatsiya va autentifikatsiyadanilari hamda vigan amallarga ruxsat berish jarayoni 1dentifikatsiya va autentifikatsiyadanilari hamda kayorot tarmogʻining lokal tarkibiy qurilmalarini	346.	Identifikatsiya nima?	
Avtorizatsiya nima? 349 Faqat foydalanuvchiga ma'lum va biror tizimda autentifikatsiya jarayonidan oʻtishni ta'minlovchi biror axborot 350. Smart karta oʻlchamidagi, kichik xajmdagi xotira va xisoblash imkoniyatiga ega boʻlgan, oʻzida parol yoki kalitni saqlovchi qurilma nima deb ataladi? 351. Smarkarta nima asosida autentifikatsiyalaydi? 352. Faqat bir marta foydalaniluvchi, xar bir sessiya uchun oʻzgarib turadigan parol nima deyiladi? 353. Foydalanuvchining tarmoqdagi harakatini, shu jumladan, uning resurslardan foydalanishga urinishini qayd etish nima deb ataladi? 354. Amaldagi qonunchilikka mos ravishda texnik, dasturiy va dasturiy-texnik vositalar yordamida axborot xavfsizligining nokriptografik usullari bilan ta'minlashni inobatga oluvchi axborot himoyasi nima? 355. Nazorat hududi – bu Qoʻriqlanuvchi soha boʻlib, uning ichida kommunikatsiya qurilmalari hamda axborot tarmogʻining lokal tarkibiy qurilmalarini	347.	Autentifikatsiya nima?	foydalanish uchun ruxsati mavjudligini aniqlash
autentifikatsiya jarayonidan o'tishni ta'minlovchi biror axborot 350. Smart karta o'lchamidagi, kichik xajmdagi xotira va xisoblash imkoniyatiga ega bo'lgan, o'zida parol yoki kalitni saqlovchi qurilma nima deb ataladi? 351. Smarkarta nima asosida autentifikatsiyalaydi? 352. Faqat bir marta foydalaniluvchi, xar bir sessiya uchun o'zgarib turadigan parol nima deyiladi? 353. Foydalanuvchining tarmoqdagi harakatini, shu jumladan, uning resurslardan foydalanishga urinishini qayd etish nima deb ataladi? 354. Amaldagi qonunchilikka mos ravishda texnik, dasturiy va dasturiy-texnik vositalar yordamida axborot xavfsizligining nokriptografik usullari bilan ta'minlashni inobatga oluvchi axborot himoyasi nima? 355. Nazorat hududi – bu Qo'riqlanuvchi soha bo'lib, uning ichida kommunikatsiya qurilmalarin hamda axborot tarmog'ining lokal tarkibiy qurilmalarini	348.	Avtorizatsiya nima?	foydalanuvchilarga tizimda bajarishi mumkin bo'lgan
xisoblash imkoniyatiga ega bo'lgan, o'zida parol yoki kalitni saqlovchi qurilma nima deb ataladi? 351. Smarkarta nima asosida autentifikatsiyalaydi? Something you have 352. Faqat bir marta foydalaniluvchi, xar bir sessiya uchun o'zgarib turadigan parol nima deyiladi? 353. Foydalanuvchining tarmoqdagi harakatini, shu jumladan, uning resurslardan foydalanishga urinishini qayd etish nima deb ataladi? 354. Amaldagi qonunchilikka mos ravishda texnik, dasturiy va dasturiy-texnik vositalar yordamida axborot xavfsizligining nokriptografik usullari bilan ta'minlashni inobatga oluvchi axborot himoyasi nima? 355. Nazorat hududi – bu Vazorat hududi – bu Vazorat hududi – bu Token, Smartkarta	349.	autentifikatsiya jarayonidan o'tishni ta'minlovchi biror	Parol
 351. Smarkarta nima asosida autentifikatsiyalaydi? 352. Faqat bir marta foydalaniluvchi, xar bir sessiya uchun o'zgarib turadigan parol nima deyiladi? 353. Foydalanuvchining tarmoqdagi harakatini, shu jumladan, uning resurslardan foydalanishga urinishini qayd etish nima deb ataladi? 354. Amaldagi qonunchilikka mos ravishda texnik, dasturiy va dasturiy-texnik vositalar yordamida axborot xavfsizligining nokriptografik usullari bilan ta'minlashni inobatga oluvchi axborot himoyasi nima? 355. Nazorat hududi – bu Something you have One-time password (OTP) Ma'murlash Axborotning texnik himoyasi Qoʻriqlanuvchi soha boʻlib, uning ichida kommunikatsiya qurilmalari hamda axborot tarmogʻining lokal tarkibiy qurilmalarini 	350.	xisoblash imkoniyatiga ega bo'lgan, o'zida parol yoki kalitni	Token, Smartkarta
oʻzgarib turadigan parol nima deyiladi? 353. Foydalanuvchining tarmoqdagi harakatini, shu jumladan, uning resurslardan foydalanishga urinishini qayd etish nima deb ataladi? 354. Amaldagi qonunchilikka mos ravishda texnik, dasturiy va dasturiy-texnik vositalar yordamida axborot xavfsizligining nokriptografik usullari bilan ta'minlashni inobatga oluvchi axborot himoyasi nima? 355. Nazorat hududi – bu One-time password (OTP) Ma'murlash Axborotning texnik himoyasi Qoʻriqlanuvchi soha boʻlib, uning ichida kommunikatsiya qurilmalari hamda axborot tarmogʻining lokal tarkibiy qurilmalarini	351.		Something you have
 Foydalanuvchining tarmoqdagi harakatini, shu jumladan, uning resurslardan foydalanishga urinishini qayd etish nima deb ataladi? Amaldagi qonunchilikka mos ravishda texnik, dasturiy va dasturiy-texnik vositalar yordamida axborot xavfsizligining nokriptografik usullari bilan ta'minlashni inobatga oluvchi axborot himoyasi nima? Nazorat hududi – bu Qoʻriqlanuvchi soha boʻlib, uning ichida kommunikatsiya qurilmalari hamda axborot tarmogʻining lokal tarkibiy qurilmalarini	352.	1	One-time password (OTP)
dasturiy-texnik vositalar yordamida axborot xavfsizligining nokriptografik usullari bilan ta'minlashni inobatga oluvchi axborot himoyasi nima? Axborotning texnik himoyasi Axborotning texnik himoyasi Qoʻriqlanuvchi soha boʻlib, uning ichida kommunikatsiya qurilmalari hamda axborot tarmogʻining lokal tarkibiy qurilmalarini	353.	uning resurslardan foydalanishga urinishini qayd etish nima	Ma'murlash
Nazorat hududi – bu kommunikatsiya qurilmalari hamda axborot tarmog'ining lokal tarkibiy qurilmalarini	354.	dasturiy-texnik vositalar yordamida axborot xavfsizligining nokriptografik usullari bilan ta'minlashni inobatga oluvchi	Axborotning texnik himoyasi
		Nazorat hududi – bu	kommunikatsiya qurilmalari hamda axborot tarmog'ining lokal tarkibiy qurilmalarini birlashtiruvchi barcha nuqtalar joylashadi
Texnik himoya vositalari – bu Texnik qurilmalar, komplekslar yoki tizimlar yordamida ob'ektni himoyalashdir		·	
357. Bu axborotni tutib olish qurilmasi bo'lib, ularda uzatuvchi qurilma sifatida kontaktli mikrofonlardan foydalaniladi Stetoskoplar	357.		Stetoskoplar

358.	Xesh funktsiya to'g'ri ko'rsatilgan javobni aniqlang.	MD5
359.	MD5, SHA1, Tiger xesh funktsiyalari uchun blok uzunligi	64 hove
	necha baytga teng?	64 bayt
360.	Sub'ektni ob'ektga ishlash qobilyatini aniqlash – nima?	Foydalanishni boshqarish
361.	Foydalanishni boshqarishda sub'ekt bu	Inson, dastur, jarayon
362.	Foydalanishni boshqarishning qaysi usuli tizimdagi shaxsiy ob'ektlarni ximoyalash uchun qo'llaniladi?	Discretionary access control DAC
363.	Foydalanishni boshqarishning qaysi usulidan asosan operatsion tizimlarda qo'llaniladi?	Discretionary access control DAC
364.	Foydalanishni boshqarishning qaysi usulida foydalanishlar sub'ektlar va ob'ektlarni klassifikatsiyalashga asosan boshqariladi?	Mandatory access control MAC
365.	Foydalanishni boshqarishning qaysi usulida xavfsizlik markazlashgan tarzda xavfsizlik siyosati m'muri tomonidan amalga oshiriladi?	Mandatory access control MAC
366.	Foydalanishni boshqarishning qaysi usulida xar bir foydalanuvchini foydalanish ruxsatini belgilash o'rniga rol uchun ob'ektlardan foydalanish ruxsatini ko'rsatish yetarli bo'ladi?	Role-based access control RBAC
367.	Foydalanishni boshqarishning qaysi usulida sub'ekt va ob'ektlarga tegishli xuquqlarni ma'murlash oson kechadi?	Role-based access control RBAC
368.	Firibgarlikni oldini olish uchun bir shaxs tomonidan ko'plab vazifalarni bajarishga ruxsat bermaslik zarur. Bu muammo foydalanishni boshqarishni qaysi usulida bartaraf etiladi?	Role-based access control RBAC
369.	Ob'ekt va sub'ektlarning attributlari, ular bilan mumkin bo'lgan amallar va so'rovlarga mos keladigan muxit uchun qoidalarni taxlil qilish asosida foydalanishni boshqarish	Attribute based access control ABAC
370.	Attribute based access control ABAC usuli attributlari qaysilar?	Foydalanuvchi attributlari, Resurs attributlari, Ob'ekt va muxit attributlari
371.	Foydalanishni boshqarishning qaysi usulida ruxsatlar va xarakatni kim bajarayotganligi to'g'risidagi xolatlar "agar, u xolda" buyrug'idan tashkil topgan qoidalarga asoslanadi?	Attribute based access control ABAC
372.	XASML standarti foydalanishni boshqarishning qaysi usulida qo'llaniladi?	Attribute based access control ABAC
373.	XASML standartida qoida nima?	Maqsad, ta'sir, shart, majburiyat va maslaxatlar
374.	XASML standartida maqsad nima?	Sub'ekt ob'ekt ustida nima xarakat qilishi
375.	Lampsonning foydalanishni boshqarish matritsasi nimalardan tashkil topgan?	Imtiyozlar ro'yxati
376.	Access control list va Capability list bu nimaning asosiy elementi xisoblanadi?	Lampson matritsasining
377.	Lampson matritsasining satrlarida nima ifodalanadi?	Sub'ektlar
378.	Foydalanishni boshqarishning mantiqiy vositalari infratuzilma va uning ichidagi tizimlarda uchun foydalaniladi.	Mandat, Tasdiqlash, Avtorizatsiya
379.	SHaxsiy simsiz tarmoq standartini aniqlang.	Bluetooth, IEEE 802.15, IRDA
380.	Lokal simsiz tarmoq standartini aniqlang.	IEEE 802.11, Wi-Fi, HiperLAN
381.	Regional simsiz tarmoq standartini aniqlang.	IEEE 802.16, WiMAX
382.	Global simsiz tarmoq standartini aniqlang.	CDPD, 2G, 2.5G, 3G, 4G, 5G
383.	Bluetooth, IEEE 802.15, IRDA standartida ishlovchi simsiz tarmoq turini aniqlang.	SHaxsiy simsiz tarmoq
384.	IEEE 802.11, Wi-Fi, HiperLAN standartida ishlovchi simsiz tarmoq turini aniqlang.	Lokal simsiz tarmoq
385.	IEEE 802.16, WiMAX standartida ishlovchi simsiz tarmoq turini aniqlang.	Regional simsiz tarmoq
386.	CDPD, 2G, 2.5G, 3G, 4G, 5G standartida ishlovchi simsiz tarmoq turini aniqlang.	Global simsiz tarmoq
		•

387.	Bluetooth qanday chastota oralig'ida ishlaydi?	2.4-2.485 Ggts
388.	Wi-Fi qanday chastota oralig'ida ishlaydi?	2.4-5 Ggts
389.	WiMax tarmog'ining tezligi qancha?	1 Gbit/sekund
390.	Quyidagilardan qaysi biri MITM xujumiga tegishli xatti-	Aloqa seansini konfidentsialligini va yaxlitligini
	xarakat ximoblanadi?	buzish
391.	WiMAX tarmoq arxitekturasi nechta tashkil etuvchidan	5
	iborat?	5
392.	WiMAX tarmoq arxitekturasi qaysi tashkil etuvchidan	Base station, Subscriber station, Mobile station, Relay
	iborat?	station, Operator network
393.	GSM raqamli mobil telefonlarining nechanchi avlodi uchun	TIACLUST COLORS
	ishlab chiqilgan protokol?	Ikkinchi avlodi
394.	GSM standarti qaysi tashkilot tomonidan ishlab chiqilgan?	European telecommunications standards institute
395.	– o'zida IMSI raqamini, autentifikatsiyalash kaliti,	
	foydalanuvchi ma'lumoti va xavfsizlik algoritmlarini	Sim karta
	saqlaydi.	
396.	Rutoken S qurilmasining og'irligi qancha?	6.3 gramm
397.	True Crypt dasturi qaysi algoritmlardan foydalanib	AEG G ATT C'1
	shifrlaydi?	AES, Serpent, Twofish
398.	Ma'lumotni saqlash vositalarida saqlangan ma'lumot	
	konfidentsialligini aniqlash qaysi dasturiy shifrlash	Disc encryption software
	vositalarining vazifasi?	
399.	BestCrypt dasturi qaysi algoritmlardan foydalanib shifrlaydi?	AES, Serpent, Twofish
400.	AxCrypt dasturi qaysi algoritmlardan foydalanib shifrlaydi?	AES-256
401.	Qog'oz ko'rinishidagi axborotlarni yo'q qilish qurilmasining	
	nomini kiriting.	Shreder
402.	Ma'lumotlarni bloklarga bo'lib, bir qancha (kamida ikkita)	2.172.0
	qattiq diskda rezerv nusxasini yozish qaysi texnologiya?	RAID 0
403.	Qaysi texnologiyada ma'lumotni koʻplab nusxalari bir	
	vaqtda bir necha disklarga yoziladi?	RAID 1
404.	Qaysi texnologiyada ma'lumotlarni bir necha disklarda bayt	
	satxida ajratilgan xolda yoziladi?	RAID 3
405.	Qaysi texnologiyada ma'lumotlarni bir necha disklarda bayt	
	satxida ajratilgan xolda yoziladi va nazorat bitlari ham ular	RAID 5
	ichida taqsimlanadi?	
406.	Disk zararlanganda "qaynoq almashtirish" yordamida uni	
	almashtirish mumkin. Bu xususiyat qaysi texnologiyaga	RAID 50
	tegishli?	
407.	Zaxiralashning qanday turlari mavjud?	To'liq, o'sib boruvchi, differentsial
408.	IOS, Android, USB xotiralardan ma'lumotlarni tiklash uchun	
	qaysi dasturdan foydalaniladi?	EASEUS Data recovery wizard
409.	Foydalanuvchi ma'lumotlarini qoʻlga kirituvchi va uni	C
	xujumchiga yuboruvchi dasturiy kod nima?	Spyware
410.	Operatsion tizim tomonidan aniqlanmasligi uchun ma'lum	Doubits
	xarakatlarni yashirish nima deyiladi?	Rootkits
411.	Qurbon kompyuterda mavjud qimmatli fayllarni shifrlaydi	
	yoki qulflab qo'yib to'lov amalga oshirishni talab qiladi. Bu	Ransomware
	qaysi zararli dastur?	
412.	Quyidagilardan o'zidan ko'payishi yo'q bo'lganlarini	Manticiphamba Turrent di Desta
	belgilang.	Mantiqiy bomba, Troyan oti, Backdoors
413.	Viruslar resurslardan foydalanish usuliga ko'ra qanday	Viene consider size 1 1
	turlarga bo'linadi?	Virus parazitlar, virus chervlar
414.	Viruslar zararlangan ob'ektlar turiga ko'ra qanday turlarga	Dasturiy, yuklanuvchi, makroviruslar, ko'p
	bo'linadi?	platformali
415.	Viruslar faollashish printsipiga ko'ra qanday turlarga	
	bo'linadi?	Rezident, norezident
		ı

11.0	T7 ' 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
416.	Viruslar dastur kodini tashkil qilish yondoshuviga ko'ra	SHifrlangan, shifrlanmagan, polimorf
417	qanday turlarga bo'linadi?	1988
417.	Dastlabki virus nechanchi yilda yaratilgan?	10 mlrd. Dollar
418.	ILOVEYOU virusi keltirgan zarar qancha?	2 mlrd. Dollar
419.	CodeRed virusi keltirgan zarar qancha?	80 million dollar
420.	Melissa virusi keltirgan zarar qancha?	
421.	NetSky virusi keltirgan zarar qancha?	18 mlrd. Dollar
422.	MyDoom virusi keltirgan zarar qancha?	38 mlrd. Dollar
423.	Risk monitoring ni paydo bo'lish imkoniyatini aniqlaydi.	Yangi risklar
424.	riskni tutuvchi mos nazorat usuli amalga oshirilganligini kafolatlaydi.	Risk monitoring
425.	Axborot xavfsizligi siyoatining necha hil turi bor?	3
426.	Internetdan foydalanish siyosatining nechta turi mavjud?	4
427.	Nomuntazam siyosat (Promiscuous Policy) nima?	Tizim resurslaridan foydalanishda hech qanday cheklovlar qo'ymaydi
428.	Paranoid siyosati (Paranoid Policy) – bu	Hamma narsa ta'qiqlanadi
429.	Ruxsat berishga asoslangan siyosat (Permissive Policy) – bu	Faqat ma'lum hizmatlar/hujumlar/harakatlar bloklanadi
430.	Ehtiyotkorlik siyosati (Prudent Policy) – bu	Barcha hizmatlar blokirovka qilingandan so'ng bog'lanadi
431.	Tizim resurslaridan foydalanishda hech qanday cheklovlar qo'ymaydi. Bu qaysi xavfsizlik siyosatiga hos?	Nomuntazam siyosat (Promiscuous Policy)
432.	Barcha hizmatlar blokirovka qilingandan so'ng bog'lanadi. Bu qaysi xavfsizlik siyosatiga hos?	Ehtiyotkorlik siyosati (Prudent Policy)
433.	Faqat ma'lum hizmatlar/hujumlar/harakatlar bloklanadi. Bu qaysi xavfsizlik siyosatiga hos?	Ruxsat berishga asoslangan siyosat (Permissive Policy)
434.	Hamma narsa ta'qiqlanadi. Bu qaysi xavfsizlik siyosatiga hos?	Paranoid siyosati (Paranoid Policy)
435.	Tizim arxitekturasining turlari nechta?	5
436.	Internet, havo hujumidan mudofaa, transport tizimlari qaysi	
	tizim arxitekturasiga xos?	Hamkorlik tizimlari arxitekturasi
437.	Cloud computing texnologiyasining nechta asosiy turi	_
1071	mavjud?	3
438.	Raqamli soatlar qaysi texnologiyaga tegishli?	O'rnatilgan tizimlar (Embedde systems)
439.	Xavfsizlikning asosiy yo'nalishlarini sanab o'ting.	*Axborot xavfsizligi, Iqtisodiy xavfsizlik, Mudofaa
	Tan Teaching weekly ye hameman salane e tang.	xavfsizligi, Ijtimoiy xavfsizlik, Ekologik xavfsizlik
440.	Axborot xavfsizligining asosiy maqsadlaridan biri- bu	*Axborotlarni o'g'irlanishini, yo'qolishini,
		soxtalashtirilishini oldini olish
441.	Konfidentsiallikga to'g'ri ta'rif keltiring.	*axborot inshonchliligi, tarqatilishi mumkin emasligi,
		maxfiyligi kafolati;
442.	Yaxlitlikni buzilishi bu	*Soxtalashtirish va o'zgartirish
443.	axborotni himoyalash tizimi deyiladi.	*Axborotning zaif tomonlarini kamaytiruvchi
	·	axborotga ruxsat etilmagan kirishga, uning chiqib
		ketishiga va yo'qotilishiga to'sqinlik qiluvchi
		tashkiliy, texnik, dasturiy, texnologik va boshqa
		vosita, usul va choralarning kompleksi
444.	Kompyuter virusi nima?	*maxsus yozilgan va zararli dastur
445.	Axborotni himoyalash uchun usullari qo'llaniladi.	*kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiya
446.	Stenografiya ma'nosi	*sirli yozuv
447.	Kriptografiyaning asosiy maqsadi	*maxfiylik, yaxlitlilikni ta`minlash
448.	SMTP - Simple Mail Transfer protokol nima?	*elektron pochta protokoli
449.	SKIP protokoli	*Internet protokollari uchun kriptokalitlarning oddiy
	•	boshqaruvi
450.	Kompyuter tarmog'ining asosiy komponentlariga nisbatan	*uzilish, tutib qolish, o'zgartirish, soxtalashtirish
	xavf-xatarlar	

451.	ma`lumotlar oqimini passiv hujumlardan himoya qilishga	*konfidentsiallik
	xizmat qiladi.	
452.	Foydalanish huquqini cheklovchi matritsa modeli bu	*Bella La-Padulla modeli
453.	Kompyuter tarmoqlarida tarmoqning uzoqlashtirilgan	*TCP/IP, X.25 protokollar
	elemenlari o'rtasidagi aloqa qaysi standartlar yordamida	
	amalga oshiriladi?	
454.	Himoya tizimi kompleksligiga nimalar orqali erishiladi?	*Xuquqiy tashkiliy, muhandis, texnik va dasturiy
455	77 P. 1	matematik elementlarning mavjudligi orqali
455.	Kalit – bu	*Matnni shifrlash va shifrini ochish uchun kerakli
456.	Qo'yish, o'rin almashtirish, gammalash kriptografiyaning	axborot *simmetrik kriptotizimlar
430.	qo yisn, o rin almasntirisn, gammalasn kriptografiyaning qaysi turiga bog'liq?	· simmentk kriptouziimar
457.	Autentifikatsiya nima?	*Ma`lum qilingan foydalanuvchi, jarayon yoki
.57.	- Lacontinuo ja mina.	qurilmaning haqiqiy ekanligini tekshirish muolajasi
458.	Identifikatsiya bu	*Foydalanuvchini uning identifikatori (nomi) bo'yicha
	•	aniqlash jarayoni
459.	O'rin almashtirish shifri bu	*Murakkab bo'lmagan kriptografik akslantirish
460.	Simmetrik kalitli shifrlash tizimi necha turga bo'linadi.	*2 turga
461.	Kalitlar boshqaruvi 3 ta elementga ega bo'lgan axborot	*hosil qilish, yig'ish, taqsimlash
	almashinish jarayonidir bular	
462.	Kriptologiya -	*axborotni qayta akslantirib himoyalash muammosi
1.00	T7 ' , C' 1 1'0'	bilan shug'ullanadi
463.	Kriptografiyada alifbo –	*axborot belgilarini kodlash uchun foydalaniladigan
161	Cimmotuik kuintotigimlanda ivumlani davoon attivina	chekli to'plam
464.	Simmetrik kriptotizimlarda jumlani davom ettiring	*shifrlash va shifrni ochish uchun bitta va aynan shu kalitdan foydalaniladi
465.	Kriptobardoshlilik deb	*kalitlarni bilmasdan shifrni ochishga bardoshlilikni
- 05.	ranproparation in the contract of the contract	aniqlovchi shifrlash tavsifi
466.	Elektron raqamli imzo deb –	*xabar muallifi va tarkibini aniqlash maqsadida
		shifrmatnga qo'shilgan qo'shimcha
467.	Kriptografiya –	*axborotni qayta akslantirishning matematik usullarini
		izlaydi va tadqiq qiladi
468.	Kriptografiyada matn –	*alifbo elementlarining tartiblangan to'plami
469.	Kriptoanaliz –	*kalitlarni bilmasdan shifrni ochishga bardoshlilikni
450	01/01 1	aniqlovchi shifrlash tavsifi
470.	Shifrlash –	*akslantirish jarayoni: ochiq matn deb nomlanadigan
471	Walit to assimilate de la 2	matn shifrmatnga almashtiriladi
471.	Kalit taqsimlashda koʻproq nimalarga e'tibor beriladi?	*Tez, aniq va maxfiyligiga
472.	Faol hujum turi deb	*Maxfiy uzatish jarayonini uzib qo'yish, modifikatsiyalash, qalbaki shifr ma`lumotlar
		tayyorlash harakatlaridan iborat jarayon
473.	Blokli shifrlash-	*shifrlanadigan matn blokiga qo'llaniladigan asosiy
773.	DIOKII SIIIIIIIISII	akslantirish
474.	Simmetrik kriptotizmning uzluksiz tizimida	*ochiq matnning har bir harfi va simvoli alohida
	1	shifrlanadi
475.	Kripto tizimga qo'yiladigan umumiy talablardan biri	*shifr matn uzunligi ochiq matn uzunligiga teng
		bo'lishi kerak
476.	Berilgan ta`riflardan qaysi biri asimmetrik tizimlarga xos?	*Asimmetrik kriptotizimlarda k1≠k2 bo'lib, k1 ochiq
		kalit, k2 yopiq kalit deb yuritiladi, k1 bilan axborot
		shifrlanadi, k2 bilan esa deshifrlanadi
477.	Yetarlicha kriptoturg'unlikka ega, dastlabki matn	*Vijener matritsasi, Sezar usuli
	simvollarini almashtirish uchun bir necha alfavitdan	
470	foydalanishga asoslangan almashtirish usulini belgilang	\$1.4.2m1.m12.1.m
478.	Akslantirish tushunchasi deb nimaga aytiladi?	*1-to'plamli elementlariga 2-to'plam elementalriga
470	Simmatrik guruh dah nimaga aytiladi?	mos bo'lishiga *O'rin almashtirish va joylashtirish
479.	Simmetrik guruh deb nimaga aytiladi?	O TIII aimasiiurisii va joylasiiurisii

481. Avfil viruslar bu 482. Mantiqiy bomba - bu 483. Elektron roqamli imzot tizimi qanday muolajalami amalga ohirida? 484. Shirifashiniq kombinastiyalangan usulida qanday kirjotizimlaring kripotayarik kalidaridan foydalaniladi? 485. Akborot imoyasi mqala nazaridan kompyare tamoqlarini asalah asalah imoyalanish mozali meha turga ajratish mumkin? 486. Elektron roqamli imzot tizimi qanday muolajalami amalga ohirida? 487. Akborot imoyasi mqala nazaridan kompyare tamoqlarini asalah usulari nechta turga ajratish mumkin? 488. Akborot magani mudianish va ta sirianishlardan himoyalanish usullari nechta turga boʻlinadi? 489. Elektron ganga in ottanish va ta sirianishlardan himoyalanish usullari nechta turga boʻlinadi? 489. Akborot resursi bu? 489. Akborot resursi bu? 489. Shaxsning, oʻzini axborot kommunikatsiya tizimiga tanishtirish irazyonida qa oʻllanliadigan belgilar ketma-ketligi boʻlih, axborot kommunikatsiya tizimiga tanishtirish irazyonida qa oʻllanliadigan belgilar ketma-ketligi hoʻlih, axborot kommunikatsiya tizimiga tanishtirish irazyonida qa oʻllanliadigan belgilar ketma-ketligi nabroti tizimi siladia silahlididigan belgilar ketma-ketligi (maxfiy soʻr) bu? 490. Uning egasi haqiqiyligini aniqlash jarayonida tekshiruv aboroti siladia silahlididigan belgilar ketma-ketligi (maxfiy soʻr) bu? 491. dentifikatsiya jarayoni qanday jarayon? 492. Autentifikatiya jarayoni qanday jarayon? 493. Avtorizatsiya jarayoni qanday jarayon? 494. Avtorizatsiya jarayoni qanday jarayon? 495. Axborot qanday sifatlarga ega boʻlishi kerak? 496. Axborot qanday sifatlarga ega boʻlishi kerak? 497. Elektron hujjatning rekvizilatin echta qismdan iborat? 498. Axborotian saqovoti va tashuvthi vositalar qaysilar? 499. Imazo bu nima? 490. Unima gama qishira silani ashlashi tanishi mayalah tanis	100	0.1:1.1:1.1:4.00.1	ψ' '' '' '' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '
Bo No No No No No No No	480.	Qo'yish, o'rin almashtirish, gammalash kriptografiyaning qaysi turiga bog'liq?	*simmetrik kriptosistemalar
Belktron raqamli imzo tizimi qanday muolajalami amalga oshiridi? *raqamli imzoni shakllantirish va tekshirish muolajasi oshiridi? *raqamli imzoni shakllantirish va tekshirish muolajasi oshiridi? *shiritashimig kombinatsiyalangan usulida qanday kriptotizimlaring kriptografik kalitlaridan foydalanidat? *Simmetrik va assimetrik *Simme	481.	Xavfli viruslar bu	
Selektron raqamlı imzo tizimi qanday muolajalami amalga olaridi? *raqamlı imzoni shakllantirish va tekshirish muolajasi oshiradi? *Simmetrik va assimetrik *Simmetrik va assime	482.	Mantiqiy bomba – bu	
Silfrlashning kombinatsiyalangan usulida qanday kriptotizimlarning kriptografik kalitlaridan foydalaniladi? *Korporativ va umumfoydalanuvchi nechta turga ajratish mumkin? *Korporativ va umumfoydalanuvchi nechta turga ajratish mumkin? *Sust va faol usullari nechta turga boʻlinadi? *Smytha poʻlinadi? *Smytha poʻlinadi? *Smytha poʻlinadi? *Smytha poʻlinadi? *Smytha poʻlinadi? *Smytha poolitadi poʻlina yaborot kammunikatsiya tizimiga tanishtirish jarayonida qoʻllaniladigan belgilar ketma-ketligi boʻlib, axborot kommunikatsiya tizimidan foydalanish huquqiga ega boʻlish uchun foydalaniluvchining maxfiy boʻlinagan qayd yozuvi - bu? *Parol *Smytha poolitadi poolita	483.	1	
Asborot himoyasi nuqtai nazaridan kompyuter tarmoqlarini nechta turga ajratish mumkin?	484.	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	*Simmetrik va assimetrik
Elektromagnit nurlanish va ta sirlanishlardan himoyalanish sullari nechta turga boʻlinadi?	485.	Axborot himoyasi nuqtai nazaridan kompyuter tarmoqlarini	*Korporativ va umumfoydalanuvchi
Internetida elektron pochta bilan ishlash uchun TCP/IPga asoslangan qaysi protokoldan foydalaniladi?	486.	Elektromagnit nurlanish va ta`sirlanishlardan himoyalanish	*Sust va faol
488. Axborot resursi – bu? 489. Shaxsning, oʻzini axborot kommunikatsiya tizimiga tanishtirish jarayonida qoʻllaniladigan belgilar ketma-ketligi boʻlib, axborot kommunikatsiya tizimidan foydalanish huquqia ega boʻlish uchun foydalanish huquqia ega boʻlish uchun foydalanish huquqia ega boʻlish uchun foydalanish huquqisi yaryoni yanday jarayoni? 491. Identifikatsiya jarayoni qanday jarayon? 492. Autentifikatsiya jarayoni qanday jarayon? 493. Avtorizatsiya jarayoni qanday jarayon? 494. Roʻyxatdan oʻtish bu? 495. Axborotini garayoni qanday jarayon? 496. Axborotini garayoni qanday sifatlarga ega boʻlishi kerak? 497. Axborotini garayoni qanday sifatlarga ega boʻlishi kerak? 498. Axborotini yanday sifatlarga ega boʻlishi kerak? 499. Imzo bu nima? 490. Oxaborotini yandayokhi va tashuvchi vositalar qaysilar? 499. Imzo bu nima? 490. Inima 490. Barayoni 490. Axborotini yanday algoritin 501. DSA nima 490. Barayoni 491. Sayarini qanday algoritin 502. El Gamal algoritmi qanday algoritin 503. Saxaring shifrlash sistemasining kamchiligi 504. Azborot varfisilgi va xavfisilik san'ati haqidagi fan deyiladi? 505. Tekstni boshqa tekst ichida ma'nosini yashirib keltirish bu-deyiladi? 506. Shifrteskni ochiq tekstga akslantirish jarayoni nima deb 507. El Siritash sistemasining kamchiligi anadilika tashiqadigi in sociali yashirmaydi anadili?	487.	Internetda elektron pochta bilan ishlash uchun TCP/IPga	*SMTP, POP yoki IMAR
tanishtirish jarayonida qoʻllaniladigan belgilar ketma-ketligi boʻlib, axborot kommunikatsiya tizimidan foydalanish huquqiga ega boʻlish uchun foydalaniluvchining maxfiy boʻlmagan qayd yozuvi – bu? 490. Uning egasi haqiqiyligini aniqlash jarayonida tekshiruv axboroti sifatida ishlatiladigan belgilar ketma-ketligi (maxfiy soʻz) – bu? 491. Identifikatsiya jarayoni qanday jarayon? 492. Autentifikatsiya jarayoni qanday jarayon? 493. Autentifikatsiya jarayoni qanday jarayon? 494. Roʻyxatdan oʻtish bu? 495. Axborot qanday sifatlarga ega boʻlishi kerak? 496. Axborot qanday sifatlarga ega boʻlishi kerak? 497. Elektron hujjatning rekvizitlari nechta qismdan iborat? 498. Axborotlarni saqlovchi va tashuvchi vositalar qaysilar? 499. Imzo bu nima? 490. Muhr bu nima? 500. Muhr bu nima? 501. DSA – nima 502. El Gamal algoritmi qanday algoritm 503. Sezarning shifrlash sistemasining kamchiligi 504. Axborot xavfsizligi va xavfsizlik san'ati haqidagi fan	488.		
490. Uning egasi haqiqiyligini aniqlash jarayonida tekshiruv axboroti sifatida ishlatiladigan belgilar ketma-ketligi (maxfiy so'z) – bu? *axboroti tizimlari obyekt va subhektlariga uni tanish uchun nomlar (identifikator) berish va berilgan nom bo'yicha solishtirib uni aniqlash jarayoni 491. Identifikatsiya jarayoni qanday jarayon? *axborot tizimlari obyekt va subhektlariga uni tanish uchun nomlar (identifikator) berish va berjilgan identifikatorga mosligini tekshirish va belgilar ketmaketligidan iborat maxfiy kodini tekshirish orqali aslligini aniqlash 492. Autentifikatsiya jarayoni qanday jarayon? *foydalanuvchining resursdan foydalanish huquqari va ruxsatlarini tekshirish jarayoni 493. Avtorizatsiya jarayoni qanday jarayon? *foydalanuvchining resursdan foydalanish huquqari va ruxsatlarini tekshirish jarayoni 494. Ro'yxatdan o'tish bu? *foydalanuvchilarni ro'yxatga olish va ularga dasturlar va ma'lumotlarni ishlatishga huquq berish jarayoni 495. Axborotlami sqilothik o'lchov birligi nima? *bit 496. Axborotlarni sqolovchi va tashuvchi vositalar qaysilar? *fleshka, CD va DVD disklar 497. Elektron hujjatning rekvizitlari nechta qismdan iborat? *fleshka, CD va DVD disklar 498. Axborotlarni saqlovchi va tashuvchi vositalar qaysilar? *fleshka, CD va DVD disklar 500. Muhr bu nima? *hujjatning haqiqiyligini va yuborgan fizik shaxsga tegishli ekanligini tasdiqlaydigan insonning fiziologik xusus	489.	tanishtirish jarayonida qo'llaniladigan belgilar ketma-ketligi bo'lib, axborot kommunikatsiya tizimidan foydalanish huquqiga ega bo'lish uchun foydalaniluvchining maxfiy	*login
492. Autentifikatsiya jarayoni qanday jarayon? **Autentifikatsiya jarayoni qanday jarayon? **Obyekt yoki subhektni unga berilgan identifikatorga mosligini tekshirish va belgilar ketmaketligidan iborat maxfiy kodini tekshirish va belgilar ketmaketligidan iborat maxfiy kodini tekshirish orqali aslligini aniqlash 493. Avtorizatsiya jarayoni qanday jarayon? **Foydalanuvchining resursdan foydalanish huquqlari va ruxsatlarini tekshirish jarayoni **Foydalanuvchilarni ro*yxatga olish va ularga dasturlar va ma*lumotlarni ishlatishga huquq berish jarayoni 495. Axborot qanday sifatlarga ega bo*lishi kerak? **ishonchli, qimmatli va to*liq 496. Axborotning eng kichik o*lchov birligi nima? **bit 497. Elektron hujjatning rekvizitlari nechta qismdan iborat? 498. Axborotlarni saqlovchi va tashuvchi vositalar qaysilar? **fleshka, CD va DVD disklar **fleshka, CD va DVD disklar **Inuzo bu nima ? **hujjatning haqiqiyligini va yuborgan fizik shaxsga tegishli ekanligini tasdiqlaydigan insonning fiziologik xususiyati. **500. Muhr bu nima? **Nujiatning haqiqiyligini va biror bir yuridik shaxsga tegishli ekanligini tasdiqlovchi isbotdir **Shifrlash algoritmi va raqamli imzo algoritmi **Shifrlash algoritmi va raqamli imzo algoritmi **Stapamli imzo algoritmi va raqamli imzo algoritmi **Kriptografiya **Kriptografiya **Kriptografiya **Shifrleskstni ochiq tekstga akslantirish jarayoni nima deb ataladi? **Deshifrlash	490.	Uning egasi haqiqiyligini aniqlash jarayonida tekshiruv axboroti sifatida ishlatiladigan belgilar ketma-ketligi (maxfiy	*parol
492. Autentifikatsiya jarayoni qanday jarayon? *obyekt yoki subhektni unga berilgan identifikatorga mosligini tekshirish va belgilar ketmaketligidan iborat maxfiy kodini tekshirish orqali aslligini aniqlash *foydalanuvchining resursdan foydalanish huquqlari va ruxsatlarini tekshirish jarayoni 494. Ro'yxatdan o'tish bu? *foydalanuvchilarni ro'yxatga olish va ularga dasturlar va ma`lumotlarni ishlatishga huquq berish jarayoni 495. Axborot qanday sifatlarga ega bo'lishi kerak? 496. Axborotning eng kichik o'lchov birligi nima? 497. Elektron hujjatning rekvizitlari nechta qismdan iborat? 498. Axborotlarni saqlovchi va tashuvchi vositalar qaysilar? *fleshka, CD va DVD disklar *hujjatning haqiqiyligini va yuborgan fizik shaxsga tegishli ekanligini tasdiqlaydigan insonning fiziologik xususiyati. *hujjatning haqiqiyligini va biror bir yuridik shaxsga tegishli ekanligini tasdiqlovchi isbotdir 500. Muhr bu nima? *Raqamli imzo algoritmi 501. DSA – nima *Raqamli imzo algoritmi *Raqamli imzo algoritmi va raqamli imzo algoritmi *Shifrlash algoritmi va raqamli imzo algoritmi *Shifrlash algoritmi va raqamli imzo algoritmi *Kriptografiya *Kriptografiya *Shifrtekstni ochiq tekstga akslantirish jarayoni nima deb ataladi? *Deshifrlash	491.	Identifikatsiya jarayoni qanday jarayon?	uchun nomlar (identifikator) berish va berilgan nom
493. Avtorizatsiya jarayoni qanday jarayon? 494. Ro'yxatdan o'tish bu? *foydalanuvchilarni ro'yxatga olish va ularga dasturlar va ma'lumotlarni ishlatishga huquq berish jarayoni 495. Axborot qanday sifatlarga ega bo'lishi kerak? 496. Axborotning eng kichik o'lchov birligi nima? 497. Elektron hujjatning rekvizitlari nechta qismdan iborat? 498. Axborotlarni saqlovchi va tashuvchi vositalar qaysilar? 499. Imzo bu nima? *hujjatning haqiqiyligini va yuborgan fizik shaxsga tegishli ekanligini tasdiqlaydigan insonning fiziologik xususiyati. 500. Muhr bu nima? *hujjatning haqiqiyligini va biror bir yuridik shaxsga tegishli ekanligini tasdiqlovchi isbotdir 501. DSA – nima *Raqamli imzo algoritmi 502. El Gamal algoritmi qanday algoritm \$Sezarning shifrlash sistemasining kamchiligi *Raqamli imzo algoritmi va raqamli imzo algoritmi 503. Sezarning shifrlash sistemasining kamchiligi *Kriptografiya *Kriptografiya *Deshifrlash *Deshifrlash *Deshifrlash	492.	Autentifikatsiya jarayoni qanday jarayon?	*obyekt yoki subhektni unga berilgan identifikatorga mosligini tekshirish va belgilar ketmaketligidan iborat
494. Ro'yxatdan o'tish bu? #foydalanuvchilarni ro'yxatga olish va ularga dasturlar va ma`lumotlarni ishlatishga huquq berish jarayoni 495. Axborot qanday sifatlarga ega bo'lishi kerak? #ishonchli, qimmatli va to'liq #bit #otit	493.	Avtorizatsiya jarayoni qanday jarayon?	*foydalanuvchining resursdan foydalanish huquqlari
 496. Axborotning eng kichik o'lchov birligi nima? 497. Elektron hujjatning rekvizitlari nechta qismdan iborat? 498. Axborotlarni saqlovchi va tashuvchi vositalar qaysilar? 499. Imzo bu nima? 500. Muhr bu nima? 501. DSA – nima 502. El Gamal algoritmi qanday algoritm 503. Sezarning shifrlash sistemasining kamchiligi 504. Axborot xavfsizligi va xavfsizlik san'ati haqidagi fan deyiladi? 505. Tekstni boshqa tekst ichida ma'nosini yashirib keltirish bu - 506. Shifrtekstni ochiq tekstga akslantirish jarayoni nima deb ataladi? *bit *4 *5 *4 *5 *6 Shifrtekstni ochiq tekstga akslantirish jarayoni nima deb ataladi? *5 *5 *5 *5 *5 *5 *5 *5 *6 *5 *6 *6 *6 *6 *7 *7 *7 *8 *8 *1 *8 *1 *8 *1 *8 *1 *8 *1 *1 *8 *1 *3 *4 <l< td=""><td>494.</td><td>Ro'yxatdan o'tish bu?</td><td>*foydalanuvchilarni ro'yxatga olish va ularga dasturlar va ma`lumotlarni ishlatishga huquq berish jarayoni</td></l<>	494.	Ro'yxatdan o'tish bu?	*foydalanuvchilarni ro'yxatga olish va ularga dasturlar va ma`lumotlarni ishlatishga huquq berish jarayoni
497. Elektron hujjatning rekvizitlari nechta qismdan iborat? 498. Axborotlarni saqlovchi va tashuvchi vositalar qaysilar? 499. Imzo bu nima? 499. Muhr bu nima? 500. Muhr bu nima? 501. DSA – nima 502. El Gamal algoritmi qanday algoritm 503. Sezarning shifrlash sistemasining kamchiligi 504. Axborot xavfsizligi va xavfsizlik san'ati haqidagi fan deyiladi? 505. Tekstni boshqa tekst ichida ma'nosini yashirib keltirish bu 506. Shifrtekstni ochiq tekstga akslantirish jarayoni nima deb ataladi? 488. Axborot avfsizligi va tashuvchi vositalar qaysilar? 499. Imzo bu nima? 489. Hujjatning haqiqiyligini va yuborgan fizik shaxsga tegishli ekanligini tasdiqlaydigan insonning fiziologik xususiyati. 500. Phujjatning haqiqiyligini va biror bir yuridik shaxsga tegishli ekanligini tasdiqlovchi isbotdir 501. Phujjatning haqiqiyligini va biror bir yuridik shaxsga tegishli ekanligini tasdiqlovchi isbotdir 502. El Gamal algoritmi qanday algoritmi 503. Sezarning shifrlash sistemasining kamchiligi 504. Axborot xavfsizligi va xavfsizlik san'ati haqidagi fan 489. Wataring haqiqiyligini va yuborgan fizik shaxsga tegishli ekanligini tasdiqlaydigan insonning fiziologik xususiyati. 504. Phujjatning haqiqiyligini va biror bir yuridik shaxsga tegishli ekanligini tasdiqlaydigan insonning fiziologik xususiyati. 505. Sezarning shifrlash sistemasining kamchiligi 506. Shifrtekstni ochiq tekstga akslantirish jarayoni nima deb ataladi?	495.	Axborot qanday sifatlarga ega bo'lishi kerak?	*ishonchli, qimmatli va to'liq
498. Axborotlarni saqlovchi va tashuvchi vositalar qaysilar? 499. Imzo bu nima? *hujjatning haqiqiyligini va yuborgan fizik shaxsga tegishli ekanligini tasdiqlaydigan insonning fiziologik xususiyati. 500. Muhr bu nima? *hujjatning haqiqiyligini va biror bir yuridik shaxsga tegishli ekanligini tasdiqlovchi isbotdir 501. DSA – nima *Raqamli imzo algoritmi 502. El Gamal algoritmi qanday algoritm *Shifrlash algoritmi va raqamli imzo algoritmi 503. Sezarning shifrlash sistemasining kamchiligi *Harflarning so'zlarda kelish chastotasini yashirmaydi 504. Axborot xavfsizligi va xavfsizlik san'ati haqidagi fan deyiladi? 505. Tekstni boshqa tekst ichida ma'nosini yashirib keltirish bu - *steganografiya *Deshifrlash *Deshifrlash	496.	Axborotning eng kichik o'lchov birligi nima?	*bit
499. Imzo bu nima? *hujjatning haqiqiyligini va yuborgan fizik shaxsga tegishli ekanligini tasdiqlaydigan insonning fiziologik xususiyati. 500. Muhr bu nima? *hujjatning haqiqiyligini va biror bir yuridik shaxsga tegishli ekanligini tasdiqlovchi isbotdir 501. DSA – nima *Raqamli imzo algoritmi 502. El Gamal algoritmi qanday algoritm *Shifrlash algoritmi va raqamli imzo algoritmi 503. Sezarning shifrlash sistemasining kamchiligi *Harflarning so'zlarda kelish chastotasini yashirmaydi 504. Axborot xavfsizligi va xavfsizlik san'ati haqidagi fan deyiladi? 505. Tekstni boshqa tekst ichida ma'nosini yashirib keltirish bu - *steganografiya *Deshifrlash *Deshifrlash	497.	Elektron hujjatning rekvizitlari nechta qismdan iborat?	*4
tegishli ekanligini tasdiqlaydigan insonning fiziologik xususiyati. 500. Muhr bu nima? *hujjatning haqiqiyligini va biror bir yuridik shaxsga tegishli ekanligini tasdiqlovchi isbotdir 501. DSA – nima *Raqamli imzo algoritmi 502. El Gamal algoritmi qanday algoritm *Shifrlash algoritmi va raqamli imzo algoritmi 503. Sezarning shifrlash sistemasining kamchiligi *Harflarning so'zlarda kelish chastotasini yashirmaydi 504. Axborot xavfsizligi va xavfsizlik san'ati haqidagi fan deyiladi? *Kriptografiya *Kriptografiya *Shifrtekstni ochiq tekstga akslantirish jarayoni nima deb ataladi? *Deshifrlash	498.	Axborotlarni saqlovchi va tashuvchi vositalar qaysilar?	*fleshka, CD va DVD disklar
 Muhr bu nima? *hujjatning haqiqiyligini va biror bir yuridik shaxsga tegishli ekanligini tasdiqlovchi isbotdir DSA – nima *Raqamli imzo algoritmi El Gamal algoritmi qanday algoritm *Shifrlash algoritmi va raqamli imzo algoritmi Sezarning shifrlash sistemasining kamchiligi *Harflarning so'zlarda kelish chastotasini yashirmaydi Axborot xavfsizligi va xavfsizlik san'ati haqidagi fan deyiladi? Tekstni boshqa tekst ichida ma'nosini yashirib keltirish bu - *steganografiya *Deshifrlash *Deshifrlash 	499.	Imzo bu nima ?	tegishli ekanligini tasdiqlaydigan insonning fiziologik
501.DSA – nima*Raqamli imzo algoritmi502.El Gamal algoritmi qanday algoritm*Shifrlash algoritmi va raqamli imzo algoritmi503.Sezarning shifrlash sistemasining kamchiligi*Harflarning so'zlarda kelish chastotasini yashirmaydi504.Axborot xavfsizligi va xavfsizlik san'ati haqidagi fan deyiladi?*Kriptografiya505.Tekstni boshqa tekst ichida ma'nosini yashirib keltirish bu - Shifrtekstni ochiq tekstga akslantirish jarayoni nima deb ataladi?*Deshifrlash	500.	Muhr bu nima?	*hujjatning haqiqiyligini va biror bir yuridik shaxsga
 502. El Gamal algoritmi qanday algoritm *Shifrlash algoritmi va raqamli imzo algoritmi 503. Sezarning shifrlash sistemasining kamchiligi *Harflarning so'zlarda kelish chastotasini yashirmaydi 504. Axborot xavfsizligi va xavfsizlik san'ati haqidagi fan deyiladi? *Kriptografiya *Shifrtekstni boshqa tekst ichida ma'nosini yashirib keltirish bu - Shifrtekstni ochiq tekstga akslantirish jarayoni nima deb ataladi? *Deshifrlash 	501.	DSA – nima	
 503. Sezarning shifrlash sistemasining kamchiligi *Harflarning so'zlarda kelish chastotasini yashirmaydi 504. Axborot xavfsizligi va xavfsizlik san'ati haqidagi fan deyiladi? 505. Tekstni boshqa tekst ichida ma'nosini yashirib keltirish bu - *steganografiya 506. Shifrtekstni ochiq tekstga akslantirish jarayoni nima deb ataladi? *Deshifrlash 			ı v
504. Axborot xavfsizligi va xavfsizlik san'ati haqidagi fan *Kriptografiya deyiladi? 505. Tekstni boshqa tekst ichida ma'nosini yashirib keltirish bu - *steganografiya *Deshifrlash ataladi?			
506. Shifrtekstni ochiq tekstga akslantirish jarayoni nima deb ataladi? *Deshifrlash	_	Axborot xavfsizligi va xavfsizlik san'ati haqidagi fan deyiladi?	,
506. Shifrtekstni ochiq tekstga akslantirish jarayoni nima deb ataladi? *Deshifrlash	505.	Tekstni boshqa tekst ichida ma'nosini yashirib keltirish bu -	*steganografiya
		Shifrtekstni ochiq tekstga akslantirish jarayoni nima deb	
	507.	– hisoblashga asoslangan bilim sohasi boʻlib,	*Kiberxavfsizlik

	buzgʻunchilar mavjud boʻlgan sharoitda amallarni	
	kafolatlash uchun oʻzida texnologiya, inson, axborot va	
	jarayonni mujassamlashtirgan.	
508.	Risk	*Potensial foyda yoki zarar
509.	Tahdid nima?	*Tashkilotga zarar yetkazishi mumkin boʻlgan istalmagan hodisa.
510.	Kodlash nima?	*Ma'lumotni osongina qaytarish uchun hammaga ochiq boʻlgan sxema yordamida ma'lumotlarni boshqa formatga oʻzgartirishdir
511.	Shifrlash nima?	Ma'lumotni osongina qaytarish uchun hammaga ochiq boʻlgan sxema yordamida ma'lumotlarni boshqa formatga oʻzgartirishdir
512.	Axborotni shifrni ochish (deshifrlash) bilan qaysi fan shug'ullanadi	Kriptoanaliz
513.	Qaysi juftlik RSA algoritmining ochiq va yopiq kalitlarini ifodalaydi	$\{d, e\}$ – ochiq, $\{e, n\}$ – yopiq;
514.	Zamonaviy kriptografiya qanday bo'limlardan iborat?	Electron raqamli imzo; kalitlarni boshqarish
515.	Kriptografik usullardan foydalanishning asosiy yo'nalishlari nimalardan iborat?	uzatiliyotgan xabarlarni haqiqiyligini aniqlash
516.	Shifr nima?	* Shifrlash va deshifrlashda foydalaniladigan matematik funktsiyadan iborat bo'lgan krptografik algoritm
517.	Ochiq kalitli kriptotizimlarning mohiyati nimadan iborat?	*Ochiq kalitli kriptotizimlarda bir-biri bilan matematik bog'langan 2 ta – ochiq va yopiq kalitlardan foydalaniladi
518.	Oqimli shifrlashning mohiyati nimada?	Oqimli shifrlash birinchi navbatda axborotni bloklarga bo'lishning imkoni bo'lmagan hollarda zarur, Qandaydir ma'lumotlar oqimini har bir belgisini shifrlab, boshqa belgilarini kutmasdan kerakli joyga jo'natish uchun oqimli shifrlash zarur, Oqimli shifrlash algoritmlari ma'lumotlarnbi bitlar yoki belgilar bo'yicha shifrlaydi
519.	Simmetrik algoritmlarni xavfsizligini ta'minlovchi omillarni ko'rsating.	*uzatilayotgan shifrlangan xabarni kalitsiz ochish mumkin bo'lmasligi uchun algoritm yetarli darajada bardoshli bo'lishi lozim, uzatilayotgan xabarni xavfsizligi algoritmni maxfiyligiga emas, balki kalitni maxfiyligiga bog'liq bo'lishi lozim,
520.	Kriptotizim qaysi komponentlardan iborat?	*ochiq matnlar fazosi M, Kalitlar fazosi K, Shifrmatnlar fazosi C, Ek : M → C (shifrlash uchun) va Dk: C→M (deshifrlash uchun) funktsiyalar
521.	Asimmetrik kriptotizimlar qanday maqsadlarda ishlatiladi?	*shifrlash, deshifrlash, ERI yaratish va tekshirish, kalitlar almashish uchun
522.	Kriptografik elektron raqamli imzolarda qaysi kalitlar ma'lumotni yaxlitligini ta'minlashda ishlatiladi.	*ochiq kalitlar
523.	Xesh-funktsiyani natijasi	Kiruvchi xabar uzunligidan uzun xabar
524.	RSA algoritmi qanday jarayonlardan tashkil topgan	*Kalitni generatsiyalash; Shifrlash; Deshifrlash.
525.	Ma'lumotlar butunligi qanday algritmlar orqali amalga oshiriladi	*Xesh funksiyalar
526.	To'rtta bir-biri bilan bog'langan bog'lamlar strukturasi (kvadrat shaklida) qaysi topologiya turiga mansub	*Xalqa
527.	Qaysi topologiya birgalikda foydalanilmaydigan muhitni qo'llamasligi mumkin?	*to'liq bog'lanishli
528.	Kompyuterning tashqi interfeysi deganda nima tushuniladi?	*kompyuter bilan tashqi qurilmani bog'lovchi simlar va ular orqali axborot almashinish qoidalari to'plamlari
529.	Lokal tarmoqlarda keng tarqalgan topologiya turi qaysi?	*Yulduz

530.	Ethernet kontsentratori qanday vazifani bajaradi	*kompyuterdan kelayotgan axborotni qolgan barcha kompyuterga yo'naltirib beradi
531.	OSI modelida nechta satx mavjud	*7
532.	OSI modelining to'rtinchi satxi qanday nomlanadi	*Transport satxi
533.	OSI modelining beshinchi satxi qanday nomlanadi	*Seanslar satxi
534.	OSI modelining birinchi satxi qanday nomlanadi	*Fizik satx
535.	OSI modelining ikkinchi satxi qanday nomlanadi	*Kanal satxi
536.	OSI modelining uchinchi satxi qanday nomlanadi	*Tarmoq satxi
537.	OSI modelining oltinchi satxi qanday nomlanadi	*Taqdimlash satxi
538.	OSI modelining yettinchi satxi qanday nomlanadi	*Amaliy satx
539.		Alliany saix
	OSI modelining qaysi satxlari tarmoqqa bogʻliq satxlar hisoblanadi	*fizik, kanal va tarmoq satxlari
540.	OSI modelining tarmoq satxi vazifalari keltirilgan qurilmalarning qaysi birida bajariladi	*Marshrutizator
541.	Elektr signallarini qabul qilish va uzatish vazifalarini OSI	
311.	modelining qaysi satxi bajaradi	*Fizik satx
542.	Ma'lumotlarni uzatishning optimal marshrutlarini aniqlash vazifalarini OSI modelining qaysi satxi bajaradi	*Tarmoq satxi
543.	Keltirilgan protokollarning qaysilari tarmoq satxi	*IP, IPX
	protokollariga mansub	п,пл
544.	Keltirilgan protokollarning qaysilari transport satxi protokollariga mansub	*TCP,UDP
545.	OSI modelining fizik satxi qanday funktsiyalarni bajaradi	*Elektr signallarini uzatish va qabul qilish
546.	OSI modelining amaliy satxi qanday funktsiyalarni bajaradi	*Klient dasturlari bilan o'zaro muloqotda bo'lish
547.	Keltirilgan protokollarning qaysilari kanal satxi protokollariga mansub	*Ethernet, FDDI
548.	Keltirilgan protokollarning qaysilari taqdimlash satxi protokollariga mansub	*SNMP, Telnet
549.	Identifikatsiya, autentifikatsiya jarayonlaridan oʻtgan	
J - 7.	foydalanuvchi uchun tizimda bajarishi mumkin boʻlgan	*Avtorizatsiya
	amallarga ruxsat berish jarayoni bu	Avionzaisiya
550.	Autentifikatsiya faktorlari nechta	4
551.	Faqat foydalanuvchiga ma'lum va biror tizimda	
331.	autentifikatsiya jarayonidan oʻtishni ta'minlovchi biror	Login
	axborot nima	Login
552.	Koʻz pardasi, yuz tuzilishi, ovoz tembri- bular	
332.	autentifikatsiyaning qaysi faktoriga mos belgilar?	Biron nimaga egalik asosida
553.	barcha kabel va tarmoq tizimlari; tizim va kabellarni fizik	
555.	nazoratlash; tizim va kabel uchun quvvat manbai; tizimni	*Fizik satx
	madadlash muhiti. Bular tarmoqning qaysi satxiga kiradi?	1 IZIN SULA
554.	Fizik xavfsizlikda Yongʻinga qarshi tizimlar necha turga	
JJ4.	boʻlinadi	*2
555.	Avtorizatsiya tushunchasi odatda qaysi tushuncha bilan	
555.	sinonim sifatida ham foydalanadi?	*Foydalanishni boshqarish
556.	Foydalanishni boshqarish –bu	Subyektni Subyektga ishlash qobilyatini aniqlashdir.
557.	Foydalanishni boshqarishda inson, dastur, jarayon va	Subjektiii Subjektga isiilasii qoonyatiiii aiiiqiasiidii.
331.	xokazolar nima vazifani bajaradi?	Obyekt
558.	Foydalanishna boshqarishda ma'lumot, resurs, jarayon	
550.	nima vazifani bajaradi ?	*Obyekt
559.	Foydalanishna boshqarishning nechta usuli mavjud?	*4
560.	Foydalanishni boshqarishning qaysi usulida tizimdagi	
500.	shaxsiy Obyektlarni himoyalash uchun qoʻllaniladi	ABAC
561.	Foydalanishni boshqarishning qaysi modelida Obyekt	
501.	egasining oʻzi undan foydalanish huquqini va kirish turini oʻzi belgilaydi	ABAC
	-g·J	

	Foydalanishni boshqarishning qaysi usulida foydalanishlar Subyektlar va Obyektlarni klassifikatsiyalashga asosan boshqariladi.	ABAC
	Foydalanishni boshqarishning mandatli modelida Obyektning xavfsizlik darajasi nimaga bogʻliq	Tashkilotda Obyektning muhimlik darajasi bilan yoki yuzaga keladigan foyda miqdori bilan bilan xarakterlanadi
	MAC usuli bilan foydalanishni boshqarishda xavfsizlik markazlashgan holatda kim tomonidan amalga oshiriladi	*xavfsizlik siyosati ma'muri
	Agar Subyektning xavfsizlik darajasida Obyektning xavfsizlik darajasi mavjud boʻlsa, u holda uchun qanday amalga ruxsat beriladi	Yozish
	Agar Subyektning xavfsizlik darajasi Obyektning xavfsizlik darajasida boʻlsa, u holda qanday amalga ruxsat beriladi.	*Yozish
567.	Foydalanishni boshqarishning qaysi modelida har bir Obyekt uchun har bir foydalanuvchini foydalanish ruxsatini belgilash oʻrniga, rol uchun Obyektlardan foydalanish ruxsati koʻrsatiladi?	ABAC
568.	Rol tushunchasiga ta'rif bering.	*Muayyan faoliyat turi bilan bogʻliq harakatlar va majburiyatlar toʻplami sifatida belgilanishi mumkin
	Foydalanishni boshqarishning qaysi usuli - Obyektlar va Subyektlarning atributlari, ular bilan mumkin boʻlgan amallar va soʻrovlarga mos keladigan muhit uchun qoidalarni tahlil qilish asosida foydalanishlarni boshqaradi.	*ABAC
570.	XACML foydalanishni boshqarishni qaysi usulining standarti?	*ABAC
571.	Biometrik autentifikatsiyalash usullari an'anaviy usullarga nisbatan avfzalliklari qaysi javobda toʻgʻri koʻrsatilgan?	*barchasi
	Axborotning kriptografik himoya vositalari necha turda?	4
	Dasturiy shifrlash vositalari necha turga boʻlinadi	*4
	Diskni shifrlash nima uchun amalga oshiriladi?	*Ma'lumotni saqlash vositalarida saqlangan ma'lumot konfidensialligini ta'minlash uchun amalga oshiriladi
	Ma'lumotlarni yoʻq qilish odatda necha hil usulidan foydalaniladi?	8
576.	Kompyuter tarmoqlari bu –	*Bir biriga osonlik bilan ma'lumot va resurslarni taqsimlash uchun ulangan kompyuterlar guruhi
577.	Tarmoq modeli –bu ikki	Matematik modellar toʻplami
578.	OSI modelida nechta tarmoq satxi bor	*7
	OSI modeli 7 satxi bu	*Ilova
	OSI modeli 1 satxi bu	Ilova
	OSI modeli 2 satxi bu	Ilova
	TCP/IP modelida nechta satx mavjud	*4
	Qanday tarmoq qisqa masofalarda qurilmalar oʻrtasid a ma'lumot almashinish imkoniyatini taqdim etadi?	Lokal
584.	Tarmoq kartasi bu	*Hisoblash qurilmasining ajralmas qismi boʻlib, qurilmani tarmoqqa ulash imkoniyatini taqdim etadi.
585.	Switch bu	Hisoblash qurilmasining ajralmas qismi boʻlib, qurilmani tarmoqqa ulash imkoniyatini taqdim etadi.
586.	Hab bu	Hisoblash qurilmasining ajralmas qismi boʻlib, qurilmani tarmoqqa ulash imkoniyatini taqdim etadi.
587.	Tarmoq repiteri bu	Hisoblash qurilmasining ajralmas qismi boʻlib, qurilmani tarmoqqa ulash imkoniyatini taqdim etadi.
		<u> </u>
588.	Qanday tizim host nomlari va internet nomlarini IP	*DNS tizimlari

589.	protokoli ulanishga asoslangan protokol boʻlib, internet	*TOD
	orqali ma'lumotlarni almashinuvchi turli ilovalar uchun	*TCP
590.	tarmoq ulanishlarini sozlashga yordam beradi.	
	protokolidan odatda oʻyin va video ilovalar tomonidan keng foydalaniladi.	*UDP
591.	Qaysi protokol ma'lumotni yuborishdan oldin aloqa o'rnatish uchun zarur bo'lgan manzil ma'lumotlari bilan ta'minlaydi.	TCP
592.	Tarmoq taxdidlari necha turga boʻlinadi	2
593.	Qanday xujum asosiy hujumlarni oson amalga oshirish	
	uchun tashkilot va tarmoq haqidagi axborotni toʻplashni	*Razvedka hujumlari
	maqsad qiladi;	
594.	Qanday xujum hujumchi turli texnologiyalardan	Dogwodko hujumlori
	foydalangan holda tarmoqqa kirishga harakat qiladi	Razvedka hujumlari
595.	Qanday xujum da hujumchi mijozlarga, foydalanuvchilaga	
	va tashkilotlarda mavjud boʻlgan biror xizmatni cheklashga	Razvedka hujumlari
	urinadi;	
596.	Qanday xujumdp zararli hujumlar tizim yoki tarmoqqa	Razvedka hujumlari
	bevosita va bilvosita ta'sir qiladi;	Razvedka najuman
597.	RSA elektron raqamli imzo algoritmidagi ochiq kalit e	*e soni Eyler funksiyasi - $\varphi(n)$ bilan oʻzaro tub
	qanday shartni qanoatlantirishi shart?	, , ,
598.	RSA elektron raqamli imzo algoritmidagi yopiq kalit	
	d qanday hisoblanadi? Bu yerda p va q tub sonlar,n=pq,	$*d = e^{-1} mod \varphi(n)$
	$oldsymbol{arphi}(n)$ - Eyler funksiyasi,e-ochiq kalit	
599.	Elektron raqamli imzo algoritmi qanday bosqichlardan iborat	*Imzo qoʻyish va imzoni tekshirishdan
	boʻladi?	
600.	Imzoni haqiqiyligini tekshirish qaysi kalit yordamida amalga	*Imzo muallifining ochiq kaliti yordamida
	oshiriladi?	
601.	Tarmoq modeli-bu	*Ikki hisoblash tizimlari orasidagi aloqani ularning
		ichki tuzilmaviy va texnologik asosidan qat'iy nazar
		muvaffaqqiyatli oʻrnatilishini asosidir
602.	OSI modeli nechta satxga ajraladi?	2
603.	Fizik satxning vazifasi nimadan iborat	*Qurilma, signal va binar oʻzgartirishlar
604.	Ilova satxning vazifasi nimadan iborat	Qurilma, signal va binar oʻzgartirishlar
605.	Kanal satxning vazifasi nimadan iborat	Qurilma, signal va binar oʻzgartirishlar
606.	Tarmoq satxning vazifasi nimadan iborat	Qurilma, signal va binar oʻzgartirishlar
607.	TCP/IP modeli nechta satxdan iborat	*4
608.	Quyidagilarninf qaysi biri Kanal satxi protokollari	*Ethernet, Token Ring, FDDI, X.25, Frame
		Relay, RS-232, v.35.
609.	Quyidagilarninf qaysi biri tarmoq satxi protokollari	Ethernet, Token Ring, FDDI, X.25, Frame
		Relay, RS-232, v.35.
610.	Quyidagilarninf qaysi biri transport satxi protokollari	Ethernet, Token Ring, FDDI, X.25, Frame
		Relay, RS-232, v.35.
611.	Quyidagilarninf qaysi biri ilova satxi protokollari	Ethernet, Token Ring, FDDI, X.25, Frame
610	TODAD 11' 1 1 1 1 OOT 11'	Relay, RS-232, v.35.
612.	TCP/IP modelining kanal satxiga OSI modelining qaysi	*Kanal, Fizik
(10	satxlari mos keladi	
613.	TCP/IP modelining tarmoq satxiga OSI modelining qaysi	Kanal, Fizik
C1.4	satxlari mos keladi	W 1 F' 'I
614.	TCP/IP modelining transport satxiga OSI modelining qaysi	Kanal, Fizik
<u> </u>	satxlari mos keladi	Vanal Figils
615.	TCP/IP modelining ilova satxiga OSI modelining qaysi	Kanal, Fizik
616.	satxlari mos keladi	*Kompyuterlar va ularni bogʻlab turgan qurilmalardan
IDID		T : North villeriar va marni nog jan illroan dilrilmalardan
010.	Quyidagilardan lokal tarmoqqa berilgan ta'rifni belgilang.	
		iborat boʻlib, ular odatda bitta tarmoqda boʻladi.
617.	Quyidagilardan lokal tarmoqqa berilgan ta'rifni belgilang. Quyidagilardan mintaqaviy tarmoqqa berilgan ta'rifni belgilang.	

618.	Quyidagilardan MAN tarmoqqa berilgan ta'rifni belgilang.	Kompyuterlar va ularni bogʻlab turgan qurilmalardan iborat boʻlib, ular odatda bitta tarmoqda boʻladi.
619.	Quyidagilardan shaxsiy tarmoqqa berilgan ta'rifni belgilang.	Kompyuterlar va ularni bogʻlab turgan qurilmalardan iborat boʻlib, ular odatda bitta tarmoqda boʻladi.
620.	Quyidagilardan qaysi biri tarmoqning yulduz topologiyasiga berilgan	*Tarmoqda har bir kompyuter yoki tugun Markaziy tugunga individual bogʻlangan boʻladi
621.	Quyidagilardan qaysi biri tarmoqning shina topologiyasiga berilgan	Tarmoqda har bir kompyuter yoki tugun markaziy tugunga individual bogʻlangan boʻladi
622.	Quyidagilardan qaysi biri tarmoqning halqa topologiyasiga berilgan	Tarmoqda har bir kompyuter yoki tugun markaziy tugunga individual bogʻlangan boʻladi
623.	Quyidagilardan qaysi biri tarmoqning mesh topologiyasiga berilgan	Tarmoqda har bir kompyuter yoki tugun markaziy tugunga individual bogʻlangan boʻladi
624.	Tarmoq kartasi nima?	*Hisoblash qurilmasining ajralmas qismi boʻlib, qurilmani tarmoqqa ulash imkoniyatini taqdim etadi
625.	Repetir nima?	Hisoblash qurilmasining ajralmas qismi boʻlib, qurilmani tarmoqqa ulash imkoniyatini taqdim etadi
626.	Hub nima?	Hisoblash qurilmasining ajralmas qismi boʻlib, qurilmani tarmoqqa ulash imkoniyatini taqdim etadi
627.	Switch nima?	Hisoblash qurilmasining ajralmas qismi boʻlib, qurilmani tarmoqqa ulash imkoniyatini taqdim etadi
628.	Router nima?	Hisoblash qurilmasining ajralmas qismi boʻlib, qurilmani tarmoqqa ulash imkoniyatini taqdim etadi
629.	DNS tizimlari.	*Host nomlari va internet nomlarini IP manzillarga oʻzgartirish yoki teskarisini amalga oshiradi
630.	TCP bu	*Transmission Control Protocol
631.	UDP bu	User domain protocol
632.	IP protokolining necha xil versiyasi mavjud?	1
633.	Tarmoq xavfsizligiga tahdidlar tavsiflangan bandni belgilang	*Ichki, tashqi
634.	Tarmoq xavfsizligining buzilishi natijasida biznes faoliyatining buzilishi qanday oqibatlarga olib keladi	*Biznes jarayonlarni toʻxtab qolishiga olib keladi
635.	Tarmoq xavfsizligining buzilishi natijasida ishlab chiqarishning yo'qolishi qanday oqibatlarga olib keladi	Biznesda ixtiyoriy hujum biznes jarayonlarni toʻxtab qolishiga olib keladi
636.	Tarmoq xavfsizligining buzilishi natijasida maxfiylikni yo'qolishi qanday oqibatlarga olib keladi	Biznesda ixtiyoriy hujum biznes jarayonlarni toʻxtab qolishiga olib keladi
637.	Tarmoq xavfsizligining buzilishi natijasida axborotning o'g'irlanishi qanday oqibatlarga olib keladi	Biznesda ixtiyoriy hujum biznes jarayonlarni toʻxtab qolishiga olib keladi
638.	Quyidagi ta'riflardan qaysi biri tarmoqning texnologik zaifligini ifodalaydi	*Tarmoq qurilmalari, svitch yoki routerlardagi autentifikatsiya usullarining yetarlicha bardoshli boʻlmasligi
639.	Quyidagi ta'riflardan qaysi biri tarmoqning sozlanishdagi zaifligini ifodalaydi	Tarmoq qurilmalari, svitch yoki routerlardagi autentifikatsiya usullarining yetarlicha bardoshli boʻlmasligi
640.	Quyidagi ta'riflardan qaysi biri tarmoqning xavfsizlik siyosatidagi zaifligini ifodalaydi.	Tarmoq qurilmalari, svitch yoki routerlardagi autentifikatsiya usullarining yetarlicha bardoshli boʻlmasligi
641.	Asosan tarmoq, tizim va tashkilot haqidagi axborot olish maqasadda amalga oshiriladigan tarmoq hujumi qaysi	*Razvedka hujumlari
642.	Razvedka hujumiga berilgan ta'rifni aniqlang	*Asosiy hujumlarni oson amalga oshirish uchun tashkilot va tarmoq haqidagi axborotni toʻplashni maqsad qiladi;
643.	Kirish hujumiga berilgan ta'rifni aniqlang	asosiy hujumlarni oson amalga oshirish uchun tashkilot va tarmoq haqidagi axboro ni toʻplashni maqsad qiladi;
644.	DOS hujumiga berilgan ta'rifni aniqlang	asosiy hujumlarni oson amalga oshirish uchun tashkilot va tarmoq haqidagi axborotni toʻplashni maqsad qiladi;

645.	Zararli hujumga berilgan ta'rifni aniqlang	asosiy hujumlarni oson amalga oshirish uchun tashkilot va tarmoq haqidagi axborotni toʻplashni maqsad qiladi;
646.	Razvetka hujumari necha turga bo'linadi	maqsau qiraur,
647.	Qaysi hujum jarayoni TCP/IP tarmogʻida paketlarni tutib olish, dekodlash, tekshirish va tarjima qilishni oʻz ichiga oladi	*Paketlarni snifferlash
648.	Tarmoqlaro ekranni OSI modeli bo'yicha qanday turlarga bo'lindi?	*• paket filterlari tarmoq satxida ishlaydi; ekspert paketi filterlari – transport sahida ishlaydi; ilova proksilari – ilova satxida
649.	Tarmoqlaro ekranni foydalanilgan texnologiyasi bo'yicha qanday turlarga bo'lindi?	paket filterlari tarmoq satxida ishlaydi; ekspert paketi filterlari – transport sahida ishlaydi; ilova proksilari – ilova satxida
650.	Tarmoqlaro ekranni bajarilishiga ko'ra qanday turlarga bo'lindi?	paket filterlari tarmoq satxida ishlaydi; ekspert paketi filterlari – transport sahida ishlaydi; ilova proksilari – ilova satxida
651.	Tarmoqlaro ekranni ulanish sxemasi bo'yicha qanday turlarga bo'lindi?	paket filterlari tarmoq satxida ishlaydi; ekspert paketi filterlari – transport sahidaishlaydi; ilova proksilari – ilova satxida
652.	Paket filtrlari tarmoqlararo ekrani vazifasi nima?	*Tarmoq satxida paketlarni tahlillashga asoslan;
653.	Ilova proksilari tarmoqlararo ekrani vazifasi nima?	Tarmoq satxida paketlarni tahlillashga asoslan;
654.	Ekspert paket filtrlari tarmoqlararo ekrani vazifasi nima?	Tarmoq satxida paketlarni tahlillashga asoslan;
655.	Quyidagilardan qaysi biri paket filtrlari tarmoqlararo ekrani kamchiligini ifodalaydi.	*Bu turdagi tarmoqlararo ekran TCP aloqani tekshirmaydi. Ilova satxi ma'lumotlarni, zararli dasturlarni va hak. tekshirmaydi.
656.	Quyidagilardan qaysi biri ekspert paket filtrlari tarmoqlararo ekrani kamchiligini ifodalaydi.	Bu turdagi tarmoqlararo ekran TCP aloqani tekshirmaydi. Ilova satxi ma'lumotlarni, zararli dasturlarni va hak. tekshirmaydi.
657.	Simsiz tarmoqlarning nechta turi mavjud	5
658.	Bluetooth qanday simsiz tarmoq turiga kiradi.	Global
659.	Wifi qanday simsiz tarmoq turiga kiradi.	Global
660.	LTE, CDMA, HSDPA qanday simsiz tarmoq turiga kiradi.	*Global
661.	WiMAX qanday simsiz tarmoq turiga kiradi.	Global
662.	Bluetooth texnologiyasida autentifikatsiya bu	Ikki autentifikatsiyalangan tarmoqda ma'ulmotni almashinish jarayonida tinglashdan va uchunchi tomondan boʻladigan hujumlardan himoyalash uchun shifrlash amalga oshirish.
663.	Bluetooth texnologiyasida konfidensiallik bu	*Ikki autentifikatsiyalangan tarmoqda ma'ulmotni almashinish jarayonida tinglashdan va uchunchi tomondan bo'ladigan hujumlardan himoyalash uchun shifrlash amalga oshirish.
664.	Bluetooth texnologiyasida avtorizatsiya bu	Ikki autentifikatsiyalangan tarmoqda ma'ulmotni almashinish jarayonida tinglashdan va uchunchi tomondan boʻladigan hujumlardan himoyalash uchun shifrlash amalga oshirish.
665.	GSM bu	*Global System for Mobile Communications
666.	Simsiz tarmoq Bluetooth ishlash rejimlari nechta?	2
667.	Kompyuterda hodisalar haqidagi ma'lumot qayerda saqlanadi?	*hodisalar jurnaliga
668.	Windows operatsion tizimida xatolik hodisasiga berilgan ta'rifni belgilang.	*Ma'lumotni yoʻqotish yoki funksionallikni yoʻqotish kabi muhim muammoni koʻrsatadigan voqea. Masalan, agar xizmat ishga tushirish paytida yuklana olmasa, xatolik hodisasi qayd yetiladi.
669.	Windows operatsion tizimida ogohlantirish hodisasiga berilgan ta'rifni belgilang.	Ma'lumotni yoʻqotish yoki funksionallikni yoʻqotish kabi muhim muammoni koʻrsatadigan voqea.

		Masalan, agar xizmat ishga tushirish paytida yuklana
		olmasa, xatolik hodisasi qayd yetiladi.
670.	Windows operatsion tizimida axborot hodisasiga berilgan	Ma'lumotni yo'qotish yoki funksionallikni yo'qotish
	ta'rifni belgilang.	kabi muhim muammoni koʻrsatadigan voqea.
		Masalan, agar xizmat ishga tushirish paytida yuklana
		olmasa, xatolik hodisasi qayd yetiladi.
671.	Windows operatsion tizimida muvaffaqiyatli audit hodisasiga	Ma'lumotni yo'qotish yoki funksionallikni yo'qotish
	berilgan ta'rifni belgilang.	kabi muhim muammoni koʻrsatadigan voqea.
		Masalan, agar xizmat ishga tushirish paytida yuklana
		olmasa, xatolik hodisasi qayd yetiladi.
672.	Windows operatsion tizimida muvaffaqiyatsiz audit	Ma'lumotni yo'qotish yoki funksionallikni yo'qotish
	hodisasiga berilgan ta'rifni belgilang.	kabi muhim muammoni koʻrsatadigan voqea.
		Masalan, agar xizmat ishga tushirish paytida yuklana
		olmasa, xatolik hodisasi qayd yetiladi.
673.	Ma'lumotlarni zaxira nusxalash bu —	*Muhim boʻlgan axborot nusxalash yoki saqlash
		jarayoni boʻlib, bu ma'lumot yoʻqolgan vaqtda qayta
- T 1		tiklash imkoniyatini beradi
674.	Zarar yetkazilgandan keyin tizimni normal ish holatiga	*Zaxira nusxalash
	qaytarish va tizimda saqlanuvchi muhim ma'lumotni	
	yoʻqolishidan soʻng uni qayta tiklash uchun qanday amaldan	
675.	foydalanamiz Ma'lumotlarni inson xatosi tufayli yo'qolish sababiga ta'rif	*Qasddan yoki tasodifiy ma'lumotni oʻchirib
073.	bering	yuborilishi, ma'lumotlarni saqlash vositasini toʻgʻri
	bernig	joylashtirilmagani yoki ma'lumotlar bazasini xatolik
		bilan boshqarilganligi.
676.	Ma'lumotlarni g'arazli hatti harakatlar yo'qolish sababiga	Qasddan yoki tasodifiy ma'lumotni oʻchirib
070.	ta'rif bering	yuborilishi, ma'lumotlarni saqlash vositasini toʻgʻri
	th in being	joylashtirilmagani yoki ma'lumotlar bazasini xatolik
		bilan boshqarilganligi.
677.	Ma'lumotlarni tasodifiy sabablar tufayli yo'qolish sababiga	Qasddan yoki tasodifiy ma'lumotni oʻchirib
	ta'rif bering	yuborilishi, ma'lumotlarni saqlash vositasini toʻgʻri
		joylashtirilmagani yoki ma'lumotlar bazasini xatolik
		bilan boshqarilganligi.
678.	Ma'lumotlarni tabiiy ofatlar tufayli yo'qolish sababiga ta'rif	Qasddan yoki tasodifiy ma'lumotni oʻchirib
	bering	yuborilishi, ma'lumotlarni saqlash vositasini toʻgʻri
		joylashtirilmagani yoki ma'lumotlar bazasini xatolik
		bilan boshqarilganligi.
679.	Zahira nusxalash strategiyasi nechta bosqichni o'z ichiga	7
	oladi?	
680.	Zaxiralash uchun zarur axborotni aniqlash nechta bosqichda	*4
	amalga oshiriladi.	
681.	Zaxira nusxalovchi vositalar tanlashdagi narx xuusiyatiga	*Har bir tashkilot oʻzining budjetiga mos boʻlgan
602	berilgan ta'rifni nelgilash	zaxira nusxalash vositasiga ega boʻlishi shart.
682.	Zaxira nusxalovchi vositalar tanlashdagi ishonchlilik	Har bir tashkilot oʻzining budjetiga mos boʻlgan
(02	xuusiyatiga berilgan ta'rifni nelgilash	zaxira nusxalash vositasiga ega boʻlishi shart.
683.	Zaxira nusxalovchi vositalar tanlashdagi tezlik xuusiyatiga	Har bir tashkilot oʻzining budjetiga mos boʻlgan
601	berilgan ta'rifni nelgilash Zavira nusyalayahi yasitalar tanlashdari faydalanuyahanlik	zaxira nusxalash vositasiga ega boʻlishi shart.
684.	Zaxira nusxalovchi vositalar tanlashdagi foydalanuvchanlik	Har bir tashkilot oʻzining budjetiga mos boʻlgan
685.	xuusiyatiga berilgan ta'rifni nelgilash Zaxira nusxalovchi vositalar tanlashdagi qulaylik xuusiyatiga	zaxira nusxalash vositasiga ega boʻlishi shart. Har bir tashkilot oʻzining budjetiga mos boʻlgan
003.	berilgan ta'rifni nelgilash	zaxira nusxalash vositasiga ega boʻlishi shart.
686.	RAID texnologiyasining transkripsiyasi qanday.	Redundant Array of Independent Disks
687.	RAID texnologiyasida nechta satx mavjud	3
688.	RAID 0: diskni navbatlanishi bu	*Ma'lumotni bloklarga bo'lib, bir qancha qattiq
000.	12 112 O. GISKIII HAV CAUAIIISIII UU"	diskda ularni yozadi, U IO unumdorligini yuklamani
		koʻplab kanal va disk drayverlariga boʻlish orqali
		No plao Kaliai va disk diay vertariga oo iisii orqaii

		yaxshilaydi. Agar disk buzilsa, ma'lumotni tiklab
		boʻlmaydi. • Kamida ikkita disk talab qilinadi
689.	RAID 1: diskni navbatlanishi bu	Ma'lumotni bloklarga bo'lib, bir qancha qattiq diskda
		ularni yozadi, U IO unumdorligini yuklamani koʻplab
		kanal va disk drayverlariga boʻlish orqali yaxshilaydi.
		Agar disk buzilsa, ma'lumotni tiklab bo'lmaydi. •
		Kamida ikkita disk talab qilinadi
690.	RAID 3: diskni navbatlanishi bu	Ma'lumotni bloklarga bo'lib, bir qancha qattiq diskda
		ularni yozadi, U IO unumdorligini yuklamani koʻplab
		kanal va disk drayverlariga boʻlish orqali yaxshilaydi.
		Agar disk buzilsa, ma'lumotni tiklab bo'lmaydi.
60.1		Kamida ikkita disk talab qilinadi
691.	RAID 5: diskni navbatlanishi bu	Ma'lumotni bloklarga bo'lib, bir qancha qattiq diskda
		ularni yozadi, U IO unumdorligini yuklamani koʻplab
		kanal va disk drayverlariga boʻlish orqali yaxshilaydi.
		Agar disk buzilsa, ma'lumotni tiklab boʻlmaydi. • Kamida ikkita disk talab qilinadi
692.	RAID 10: diskni navbatlanishi bu	*Gibrid satx boʻlib, RAID 1 va RAID 0
072.	17.115 10. diskiii havoadanishi ou	satxlaridan iborat va kamida 4 ta diskni talab etadi
693.	RAID 50: diskni navbatlanishi bu	Gibrid satx boʻlib, RAID 1 va RAID 0
0,0.		satxlaridan iborat ya kamida 4 ta diskni talab etadi
694.	Ma'lumotlarni nusxalash usullari necha xil usulda amalga	*3
	oshiriladi?	
695.	Issiq zaxiralash usuliga berilgan ta'rifni belgilang.	*Ushbu usulda foydalanuvchi tizimni boshqarayotgan
		vaqtda ham zaxira nusxalash jarayoni davom ettiriladi.
		Mazkur zaxiralash usulini amalga oshirish tizimni
		harakatsiz vaqtini kamaytiradi.
696.	Iliq zaxiralash usuliga berilgan ta'rifni belgilang.	Ushbu usulda foydalanuvchi tizimni boshqarayotgan
		vaqtda ham zaxira nusxalash jarayoni davom ettiriladi.
		Mazkur zaxiralash usulini amalga oshirish tizimni
697.	Sovuq zaxiralash usuliga berilgan ta'rifni belgilang.	harakatsiz vaqtini kamaytiradi. Ushbu usulda foydalanuvchi tizimni boshqarayotgan
097.	Sovuq zaxilalasii usunga berngali ta Tillii bergilalig.	vaqtda ham zaxira nusxalash jarayoni davom ettiriladi.
		Mazkur zaxiralash usulini amalga oshirish tizimni
		harakatsiz vaqtini kamaytiradi.
698.	Ichki zahiralash qanday amalga oshiriladi	Ichki zahiralashda mahalliy yoki global serverlardan
	1 7 0	foydalaniladi
699.	OSI modelining birinchi satxi qanday nomlanadi	*Fizik satx
700.	OSI modelining ikkinchi satxi qanday nomlanadi	*Kanal satxi
701.	OSI modelining uchinchi satxi qanday nomlanadi	*Tarmoq satxi
702.	OSI modelining oltinchi satxi qanday nomlanadi	*Taqdimlash satxi
703.	OSI modelining ettinchi satxi qanday nomlanadi	*Amaliy satx
704.	Elektr signallarini qabul qilish va uzatish vazifalarini OSI	*Fizik satx
705	modelining qaysi satxi bajaradi	
705.	Keltirilgan protokollarning qaysilari transport satxi	*TCP,UDP
706.	protokollariga mansub OSI modelining fizik satxi qanday funktsiyalarni bajaradi	*Elektr signallarini uzatish va qabul qilish
707.	OSI modeliningamaliy satxi qanday funktsiyalarni bajaradi	*Klient dasturlari bilan o'zaro muloqotda bo'lish
708.	12 gacha bo'lgan va 12 bilan o'zaro tub bo'lgan sonlar soni	1
	nechta?	6 ta
709.	Yevklid algoritmi qanday natijani beradi?	*Sonning eng katta umumiy bo'luvchisini toppish
710.	Qanday sonlar tub sonlar deb yuritiladi?	*Faqatgina 1 ga va o'ziga bo'linadigan sonlar tub
		sonlar deyiladi.
711.	Toʻliq zaxiralash	Tiklashning tezligi yuqori. axira nusxalash
		jarayonining sekin va ma'lumotni saqlash
		uchun koʻp hajm talab etadi

Tiklashning tezligi yuqori. Zaxira nusxalasi Tiklashning tezligi yuqori. Zaxira nusxalasi jarayonining sekin va ma'lumotni saqlash uhajm talab etadi Ma'lumotlarini qayta tiklash dasturiy vositasi va ma'lumotni tiklash anzilini qayta tiklash dasturiy vositasi va ma'lumotni tiklash anzilini qayta tiklash dasturiy vositasi va ma'lumotni tiklash anzilini qayta tiklash dasturiy nositasi va ma'lumotni tiklash anzilini qayta tiklash dasturiy vositasi va ma'lumotni tiklash anzilini qayta tiklash dasturiy vositasi va ma'lumotni tiklash anzilini qayta tiklash dasturiy vositasi va ma'lumotni tiklash anzilini qayta tiklash dasturiy tositasi va ma'lumotni tiklash anzilini qayta tiklash dasturiy tositagi payta tiklash dasturi payta tiklash qayta tiklash qayta tiklash dasturi payta tiklash qayta tiklas	
qayta tiklash dasturiy vositasi va ma'lumotni tiklash anzilini qayergaligiga bogʻliq boʻladi. Qaysi jarayon 715. Antivirus dasturlarini koʻrsating? 716. Wi-Fi tarmoqlarida quyida keltirilgan qaysi shifrlash protokollaridan foydalaniladi 717. Axborot himoyalangan qanday sifatlarga ega boʻlishi kerak? 718. Axborotning eng kichik oʻlchov birligi nima? 720. Xavfli viruslar bu 721. Mantiqiy bomba – bu 722. Rezident virus 722. Rezident virus 723. DIR viruslari nimani zararlaydi? 724 kompyuter tarmoqlari boʻyicha tarqalib, kompyuterning tarmoqdagi manzillini aniqlaydi va u yerda oʻzining nusxasini qoldiradi 725. Mutant virus 726. Fire Wall ning vazifasi 727. Kompyuter virusi nima? 728. Kompyuter virusi nima? 729. Toyan dasturlari bu 730. Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga ajraladi? 731. Antiviruslarni, qoʻllanish usuliga koʻra turlari mavjud 732. Axborotni himoyalash uchun usullari qoʻllaniladi. 733. Stenografiya mahnosi 734sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi	
qayta tiklash dasturiy vositasi va ma'lumotni tiklash anzilini qayergaligiga bogʻliq boʻladi. Qaysi jarayon 715. Antivirus dasturlarini koʻrsating? 716. Wi-Fi tarmoqlarida quyida keltirilgan qaysi shifrlash protokollaridan foydalaniladi 717. Axborot himoyalangan qanday sifatlarga ega boʻlishi kerak? 718. Axborotning eng kichik oʻlchov birligi nima? 720. Xavfli viruslar bu 721. Mantiqiy bomba – bu 722. Rezident virus 722. Rezident virus 723. DIR viruslari nimani zararlaydi? 724 kompyuter tarmoqlari boʻyicha tarqalib, kompyuterning tarmoqdagi manzilini aniqlaydi va u yerda oʻzining nusxasini qoldiradi 725. Mutant virus 726. Fire Wall ning vazifasi 727. Kompyuter virusi nima? 728. Kompyuter virusi nima? 729. Toyan dasturlari bu 730. Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga ajraladi? 731. Antiviruslarni, qoʻllanish usuliga koʻra turlari mavjud 732. Axborotni himoyalash uchun usullari qoʻllaniladi. 733. Stenografiya mahnosi 734sirli yozuvning mumuniy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi	
qayergaligiga bogʻliq boʻladi. Qaysi jarayon	
715. Antivirus dasturlarini koʻrsating? *Drweb, Nod32, Kaspersky 716. Wi-Fi tarmoqlarida quyida keltirilgan qaysi shifrlash protokollaridan foydalaniladi *wep, wpa, wpa2 *wep, wpa, wpa2 *sishonchli, qimmatli va toʻliq 717. Axborot himoyalangan qanday sifatlarga ega boʻlishi kerak? *sishonchli, qimmatli va toʻliq 718. Axborotning eng kichik oʻlchov birligi nima? *bit *vPN 720. Xavfli viruslar bu *kompyuter ishlashida jiddiy nuqsonlarga s boʻluvchi viruslar *Ma`lum sharoitlarda zarar keltiruvchi hara bajaruvchi dastur yoki uning alohida modul 722. Rezident virus *tezkor xotirada saqlanadi *FAT tarkibini zararlaydi *«Chuvalchang» va replikatorli virus *chuvalchang» va replikatorli virus *shifrlash va deshifrlash algoritmlaridan ibit 725. Mutant virus *shifrlash va deshifrlash algoritmlaridan ibit *tarmoqlar orasida aloqa oʻrnatish jarayoni va Internet tarmoqlar i prografiyaning *maxsus yozilgan va zararli dastur *maxsus yozilgan va zararli dastur *disk, maxsus tashuvchi qurilma va kompy tarmoqlari orqali *virus dasturlari bu *virus dasturlar *toyan dasturlari bu *virus dasturlar *5 *Toyan dasturlari bu *virus dasturlar *5 *Toyan dasturlari bu *virus dasturlar *5 *Toyan dasturlari viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga ajraladi? *Antiviruslarni, qoʻllanish usuliga koʻra turlari mavjud *detektorlar, faglar, vaktsinalar, privivkalar revizorlar, monitorlar *kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiy *Stenografiya mahnosi *sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan *K.Shennon	
Total	
protokollaridan foydalaniladi 717. Axborot himoyalangan qanday sifatlarga ega bo'lishi kerak? 718. Axborotning eng kichik o'lchov birligi nima? 719. Virtual xususiy tarmoq – bu? 720. Xavfli viruslar bu 721. Mantiqiy bomba – bu 722. Rezident virus 723. DIR viruslari nimani zararlaydi? 724 kompyuter tarmoqlari bo'yicha tarqalib, kompyuterning tarmoqdagi manzilini aniqlaydi va u yerda o'zining nusxasini qoldiradi 725. Mutant virus 726. Fire Wall ning vazifasi 727. Kompyuter virusi nima? 728. Kompyuter virusi nima? 729. Kompyuter virusi nima? 729. Toyan dasturlari bu 730. Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga ajraladi? 731. Antiviruslarni, qo'llanish usuliga ko'ra turlari mavjud 732. Axborotni himoyalash uchun usullari qo'llaniladi. 733. Stenografiya mahnosi 734sirli yozuvning umuminy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi	
717. Axborot himoyalangan qanday sifatlarga ega bo'lishi kerak? *ishonchli, qimmatli va to'liq 718. Axborotning eng kichik o'lchov birligi nima? *bit 719. Virtual xususiy tarmoq – bu? *VPN 720. Xavfli viruslar bu *kompyuter ishlashida jiddiy nuqsonlarga sbo'luvchi viruslar 721. Mantiqiy bomba – bu *Ma' lum sharoitlarda zarar keltiruvchi hara bajaruvchi dastur yoki uning alohida modul 722. Rezident virus *tezkor xotirada saqlanadi 723. DIR viruslari nimani zararlaydi? *FAT tarkibini zararlaydi 724. kompyuter tarmoqlari bo'yicha tarqalib, kompyuterning tarmoqdagi manzilini aniqlaydi va u yerda o'zining nusxasini qoldiradi *«Chuvalchang» va replikatorli virus 725. Mutant virus *shifrlash va deshifrlash algoritmlaridan ib. 726. Fire Wall ning vazifasi *tarmoqlar orasida aloqa o'rnatish jarayoni va Internet tarmog'i orasida xavfsizlikni ta 727. Kompyuter virusi nima? *maxsus yozilgan va zararli dastur 728. Kompyuterning viruslar bilan zararlanish yo'llarini ko'rsating *disk, maxsus tashuvchi qurilma va kompy tarmoqlari orqali 729. Troyan dasturlari bu *virus dasturlar 730. Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga a	
718. Axborotning eng kichik o'lchov birligi nima? *bit 719. Virtual xususiy tarmoq – bu? 720. Xavfli viruslar bu *kompyuter ishlashida jiddiy nuqsonlarga s bo'luvchi viruslar 721. Mantiqiy bomba – bu *Ma`lum sharoitlarda zarar keltiruvchi hara bajaruvchi dastur yoki uning alohida modul 722. Rezident virus *tezkor xotirada saqlanadi 723. DIR viruslari nimani zararlaydi? *FAT tarkibini zararlaydi 724 kompyuter tarmoqlari bo'yicha tarqalib, kompyuterning tarmoqdagi manzilini aniqlaydi va u yerda o'zining nusxasini qoldiradi *Chuvalchang» va replikatorli virus 725. Mutant virus *shifrlash va deshifrlash algoritmlaridan ibraturnoqlari orasida aloqa o'rnatish jarayoni va Internet tarmog'i orasida xavfsizilkini ta tarmoqlar orasida aloqa o'rnatish jarayoni va Internet tarmog'i orasida xavfsizilkini ta *maxsus yozilgan va zararli dastur 727. Kompyuter virusi nima? *maxsus yozilgan va zararli dastur 728. Kompyuterning viruslar bilan zararlanish yo'llarini ko'rsating *maxsus tashuvchi qurilma va kompy tarmoqlari orqali 729. Troyan dasturlari bu *virus dasturlar 730. Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga ajraladi? *5 731. Antiviruslarni, qo'llanish usuliga ko'ra turlari mavjud *detektorlar, faglar, vaktsinalar, privivkalar revizorlar, monitorlar 732. Axborotni himoyalash uchun usullari qo'llaniladi. *kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiy 733. Stenografiya mahnosi *sirli yozuv 734sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi	
719. Virtual xususiy tarmoq – bu? *VPN 720. Xavfli viruslar bu *kompyuter ishlashida jiddiy nuqsonlarga s boʻluvchi viruslar 721. Mantiqiy bomba – bu *Ma'lum sharoitlarda zarar keltiruvchi hara bajaruvchi dastur yoki uning alohida modul 722. Rezident virus *tezkor xotirada saqlanadi 723. DIR viruslari nimani zararlaydi? *FAT tarkibini zararlaydi 724 kompyuter tarmoqlari boʻyicha tarqalib, kompyuterning tarmoqdagi manzilini aniqlaydi va u yerda oʻzining nusxasini qoldiradi *«Chuvalchang» va replikatorli virus 725. Mutant virus *shifrlash va deshifrlash algoritmlaridan ib. 726. Fire Wall ning vazifasi *tarmoqlar orasida aloqa oʻrnatish jarayoni va Internet tarmogʻi orasida xavfsizlikni ta 727. Kompyuter virusi nima? *maxsus yozilgan va zararli dastur 728. Kompyuterning viruslar bilan zararlanish yoʻllarini koʻrsating *mixsus yozilgan va zararli dastur 729. Troyan dasturlari bu *virus dasturlar 730. Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga ajraladi? *5 731. Antiviruslarni, qoʻllanish usuliga koʻra turlari mavjud *detektorlar, faglar, vaktsinalar, privivkalar revizorlar, monitorlar 732. Axborotni himoyalash uchun usullari qoʻllaniladi. *kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiy 733. Stenografiya mahnosi *sirli yozuv 734sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi *K.Shennon	
*kompyuter ishlashida jiddiy nuqsonlarga sabo'luvchi viruslar	
boʻluvchi viruslar 721. Mantiqiy bomba – bu *Ma'lum sharoitlarda zarar keltiruvchi hara bajaruvchi dastur yoki uning alohida modul 722. Rezident virus *tezkor xotirada saqlanadi *FAT tarkibini zararlaydi 724 kompyuter tarmoqlari boʻyicha tarqalib, kompyuterning tarmoqdagi manzilini aniqlaydi va u yerda oʻzining nusxasini qoldiradi 725. Mutant virus *shifrlash va deshifrlash algoritmlaridan ibi *tarmoqlar orasida aloqa oʻrnatish jarayoni va Internet tarmogʻi orasida xavfsizlikni ta 727. Kompyuter virusi nima? 728. Kompyuterning viruslar bilan zararlanish yoʻllarini koʻrsating tarmoqlari orqali 729. Troyan dasturlari bu 730. Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga ajraladi? 731. Antiviruslarni, qoʻllanish usuliga koʻra turlari mavjud *detektorlar, faglar, vaktsinalar, privivkalar revizorlar, monitorlar *kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiy *Stenografiya mahnosi *sirli yozuv *K.Shennon *K.Shennon	ahah
721. Mantiqiy bomba – bu 722. Rezident virus 723. DIR viruslari nimani zararlaydi? 724 kompyuter tarmoqlari boʻyicha tarqalib, kompyuterning tarmoqdagi manzilini aniqlaydi va u yerda oʻzining nusxasini qoldiradi 725. Mutant virus 726. Fire Wall ning vazifasi 727. Kompyuter virusi nima? 728. Kompyuter virusi nima? 729. Troyan dasturlari bu 729. Troyan dasturlari bu 730. Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga ajraladi? 731. Antiviruslarni, qoʻllanish usuliga koʻra turlari mavjud 732. Axborotni himoyalash uchun usullari qoʻllaniladi. 733. Stenografiya mahnosi 734sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi	1040
bajaruvchi dastur yoki uning alohida modul 722. Rezident virus 723. DIR viruslari nimani zararlaydi? 724 kompyuter tarmoqlari boʻyicha tarqalib, kompyuterning tarmoqdagi manzilini aniqlaydi va u yerda oʻzining nusxasini qoldiradi 725. Mutant virus 726. Fire Wall ning vazifasi 727. Kompyuter virusi nima? 728. Kompyuter virusi nima? 729. Kompyuterning viruslar bilan zararlanish yoʻllarini koʻrsating 729. Troyan dasturlari bu 730. Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga ajraladi? 731. Antiviruslarni, qoʻllanish usuliga koʻra turlari mavjud 732. Axborotni himoyalash uchun usullari qoʻllaniladi. 733. Stenografiya mahnosi 734sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi	katlarni
722. Rezident virus 723. DIR viruslari nimani zararlaydi? 724 kompyuter tarmoqlari boʻyicha tarqalib, kompyuterning tarmoqdagi manzilini aniqlaydi va u yerda oʻzining nusxasini qoldiradi 725. Mutant virus 726. Fire Wall ning vazifasi 727. Kompyuter virusi nima? 728. Kompyuterning viruslar bilan zararlanish yoʻllarini koʻrsating 729. Troyan dasturlari bu 730. Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga ajraladi? 731. Antiviruslarni, qoʻllanish usuliga koʻra turlari mavjud 732. Axborotni himoyalash uchun usullari qoʻllaniladi. 733. Stenografiya mahnosi 734sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi	
723. DIR viruslari nimani zararlaydi? 724 kompyuter tarmoqlari boʻyicha tarqalib, kompyuterning tarmoqdagi manzilini aniqlaydi va u yerda oʻzining nusxasini qoldiradi 725. Mutant virus 726. Fire Wall ning vazifasi 727. Kompyuter virusi nima? 728. Kompyuter virusi nima? 729. Kompyuterning viruslar bilan zararlanish yoʻllarini koʻrsating 729. Troyan dasturlari bu 730. Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga ajraladi? 731. Antiviruslarni, qoʻllanish usuliga koʻra turlari mavjud 732. Axborotni himoyalash uchun usullari qoʻllaniladi. 733. Stenografiya mahnosi 734sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi	arr
 724 kompyuter tarmoqlari boʻyicha tarqalib, kompyuterning tarmoqdagi manzilini aniqlaydi va u yerda oʻzining nusxasini qoldiradi 725. Mutant virus *shifrlash va deshifrlash algoritmlaridan iboʻxicha tarmoqlari orasida aloqa oʻrnatish jarayoni va Internet tarmogʻi orasida xavfsizlikni tavisating 726. Fire Wall ning vazifasi *tarmoqlar orasida aloqa oʻrnatish jarayoni va Internet tarmogʻi orasida xavfsizlikni tavisating 727. Kompyuter virusi nima? *maxsus yozilgan va zararli dastur 728. Kompyuterning viruslar bilan zararlanish yoʻllarini koʻrsating 729. Troyan dasturlari bu *virus dasturlar 730. Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga ajraladi? 731. Antiviruslarni, qoʻllanish usuliga koʻra turlari mavjud *detektorlar, faglar, vaktsinalar, privivkalar revizorlar, monitorlar 732. Axborotni himoyalash uchun usullari qoʻllaniladi. *kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiy 733. Stenografiya mahnosi *sirli yozuv 734sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi 	
tarmoqdagi manzilini aniqlaydi va u yerda oʻzining nusxasini qoldiradi 725. Mutant virus Fire Wall ning vazifasi *tarmoqlar orasida aloqa oʻrnatish jarayoni va Internet tarmogʻi orasida xavfsizlikni ta tarmoqlar virusi nima? *maxsus yozilgan va zararli dastur *disk, maxsus tashuvchi qurilma va kompy tarmoqlari orqali *virus dasturlari *tompyuter viruslari varakterlariga nisbatan necha turga ajraladi? 731. Antiviruslarni, qoʻllanish usuliga koʻra turlari mavjud *detektorlar, faglar, vaktsinalar, privivkalar revizorlar, monitorlar 732. Axborotni himoyalash uchun usullari qoʻllaniladi. 733. Stenografiya mahnosi *sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi *K.Shennon	
725. Mutant virus 726. Fire Wall ning vazifasi 727. Kompyuter virusi nima? 728. Kompyuterning viruslar bilan zararlanish yoʻllarini koʻrsating 729. Troyan dasturlari bu 730. Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga ajraladi? 731. Antiviruslarni, qoʻllanish usuliga koʻra turlari mavjud 732. Axborotni himoyalash uchun usullari qoʻllaniladi. 733. Stenografiya mahnosi 734sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi *shifrlash va deshifrlash algoritmlaridan ib *tarmoqlar orasida aloqa oʻrnatish jarayoni va Internet tarmogʻi orasida xavfsizlikni ta *tarmoqlar orasida aloqa oʻrnatish jarayoni va Internet tarmogʻi orasida xavfsizlikni ta *disk, maxsus tashuvchi qurilma va kompy tarmoqlari orqali *virus dasturlar *5 *detektorlar, faglar, vaktsinalar, privivkalar revizorlar, monitorlar *kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiy *sirli yozuv *K.Shennon *K.Shennon	
726. Fire Wall ning vazifasi *tarmoqlar orasida aloqa oʻrnatish jarayoniva Internet tarmogʻi orasida xavfsizlikni taravatari va Internet tarmogʻi orasida xavfsizlikni taravatarili va Internet tarmogʻi orasida xavfsizlikni tarmoqlari orasida xavf	rat
va Internet tarmog'i orasida xavfsizlikni ta 727. Kompyuter virusi nima? 728. Kompyuterning viruslar bilan zararlanish yo'llarini ko'rsating 729. Troyan dasturlari bu 730. Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga ajraladi? 731. Antiviruslarni, qo'llanish usuliga ko'ra turlari mavjud 732. Axborotni himoyalash uchun usullari qo'llaniladi. 733. Stenografiya mahnosi 734sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi 735. kompyuter viruslari tararlanish yo'llarini *virus dasturlar *toirus dasturlar *toirus dasturlar *disk, maxsus tashuvchi qurilma va kompy tarmoqlari orqali *virus dasturlar *toirus dasturlar *toirus dasturlar *stelektorlar, faglar, vaktsinalar, privivkalar revizorlar, monitorlar *kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiy *sirli yozuv *K.Shennon *K.Shennon	
 727. Kompyuter virusi nima? 728. Kompyuterning viruslar bilan zararlanish yo'llarini ko'rsating 729. Troyan dasturlari bu 730. Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga ajraladi? 731. Antiviruslarni, qo'llanish usuliga ko'ra turlari mavjud 732. Axborotni himoyalash uchun usullari qo'llaniladi. 733. Stenografiya mahnosi 734sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi **Maxsus yozilgan va zararli dastur *disk, maxsus tashuvchi qurilma va kompy tarmoqlari orqali **Virus dasturlar *5 *detektorlar, faglar, vaktsinalar, privivkalar revizorlar, monitorlar *kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiy *Sirli yozuv *K.Shennon *K.Shennon 	
 Kompyuterning viruslar bilan zararlanish yo'llarini ko'rsating Troyan dasturlari bu Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga ajraladi? Antiviruslarni, qo'llanish usuliga ko'ra turlari mavjud *disk, maxsus tashuvchi qurilma va kompy tarmoqlari orqali *virus dasturlar *5 ajraladi? Antiviruslarni, qo'llanish usuliga ko'ra turlari mavjud *detektorlar, faglar, vaktsinalar, privivkalar revizorlar, monitorlar Axborotni himoyalash uchun usullari qo'llaniladi. *kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiy 33. Stenografiya mahnosi *sirli yozuv *K.Shennon *K.Shennon 	
koʻrsating Troyan dasturlari bu Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga ajraladi? **detektorlar, faglar, vaktsinalar, privivkalar revizorlar, monitorlar **kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiy **detektorlar, faglar, vaktsinalar, privivkalar revizorlar, monitorlar **kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiy **sirli yozuv **sirli yozuv **K.Shennon **K.Shennon	ıter
 729. Troyan dasturlari bu 730. Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga ajraladi? 731. Antiviruslarni, qo'llanish usuliga ko'ra turlari mavjud revizorlar, faglar, vaktsinalar, privivkalar revizorlar, monitorlar 732. Axborotni himoyalash uchun usullari qo'llaniladi. *kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiy 733. Stenografiya mahnosi 734sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi *K.Shennon *K.Shennon 	
 730. Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga ajraladi? 731. Antiviruslarni, qo'llanish usuliga ko'ra turlari mavjud revizorlar, faglar, vaktsinalar, privivkalar revizorlar, monitorlar 732. Axborotni himoyalash uchun usullari qo'llaniladi. *kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiy 733. Stenografiya mahnosi *sirli yozuv 734sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi *K.Shennon 	
ajraladi? 731. Antiviruslarni, qo'llanish usuliga ko'ra turlari mavjud *detektorlar, faglar, vaktsinalar, privivkalar revizorlar, monitorlar 732. Axborotni himoyalash uchun usullari qo'llaniladi. *kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiy 733. Stenografiya mahnosi *sirli yozuv 734sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi *K.Shennon	
 731. Åntiviruslarni, qo'llanish usuliga ko'ra turlari mavjud revizorlar, faglar, vaktsinalar, privivkalar revizorlar, monitorlar 732. Axborotni himoyalash uchun usullari qo'llaniladi. *kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiy 733. Stenografiya mahnosi *sirli yozuv 734sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi *K.Shennon 	
revizorlar, monitorlar 732. Axborotni himoyalash uchun usullari qo'llaniladi. *kodlashtirish, kriptografiya, stegonografiy 733. Stenografiya mahnosi *sirli yozuv 734sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi *K.Shennon	
 732. Axborotni himoyalash uchun usullari qo'llaniladi.	ı
733. Stenografiya mahnosi *sirli yozuv 734sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi *K.Shennon	 1
734sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi *K.Shennon	<u>*</u>
sifatida stenografiyaning bazasi hisoblanadi	
733. Kilptologiya yo hanshari necha.	
736. Kriptografiyaning asosiy maqsadi *maxfiylik, yaxlitlilikni ta`minlash	
730. Rriptograffyalling asosiy inaqsadi	
737. Zarahi dasturiy vostalarin amqash turiar nechta	mayelle
belgilarni oʻz ichiga oladi. Bu oʻrinda ularn qiymatlari ham signatura sifatida xizmat qil mumkin.	ing xesh
739. Oʻzgarishni aniqlashga asoslanganbu fayldan topilgan bitlar qatori boʻlib, n belgilarni oʻz ichiga oladi. Bu oʻrinda ularn qiymatlari ham signatura sifatida xizmat qil mumkin.	ing xesh
740. Anomaliyaga asoslanganbu fayldan topilgan bitlar qatori boʻlib, n	
belgilarni oʻz ichiga oladi. Bu oʻrinda ularn	axsus
qiymatlari ham signatura sifatida xizmat qil	
mumkin.	ing xesh
741. Antiairuslar qanday usulda viruslarni aniqlaydi Anomaliyaga asoslangan	ing xesh

742.	Viruslar -	bir qarashda yaxshi va foydali kabi koʻrinuvchi
742.	virusiai -	dasturiy vosita sifatida koʻrinsada, yashiringan zararli
		koddan iborat boʻladi
743.	Rootkitlar-	bir qarashda yaxshi va foydali kabi koʻrinuvchi
743.	ROOtkittat-	dasturiy vosita sifatida koʻrinsada, yashiringan zararli
		koddan iborat boʻladi
744.	Backdoorlar -	bir qarashda yaxshi va foydali kabi koʻrinuvchi
/44.	Dackuoonai -	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		dasturiy vositasifatida koʻrinsada, yashiringan zararli koddan iborat boʻladi
745.	Troyan otlari-	*bir qarashda yaxshi va foydali kabi koʻrinuvchi
/ 4 3.	Hoyan duari-	dasturiy vosita sifatida koʻrinsada, yashiringan zararli
		koddan iborat boʻladi
746.	Ransomware-	bir qarashda yaxshi va foydali kabi koʻrinuvchi
740.	Ransoni ware-	dasturiy vosita sifatida koʻrinsada, yashiringan zararli
		koddan iborat boʻladi
747.	Resurslardan foydalanish usuliga ko'ra viruslar qanday	*Virus parazit, Virus cherv
/ - / .	turlarga bo'linadi	virus parazit, virus cherv
748.	Zararlagan obyektlar turiga ko'ra	Virus parazit, Virus cherv
749.	Faollashish prinspiga ko'ra	Virus parazit, Virus cherv
750.	Dastur kodini tashkil qilish yondashuviga koʻra	Virus parazit, Virus cherv
751.	Shifrlanmagan viruslar	*oʻzini oddiy dasturlar kabi koʻrsatadi va bunda dastur
		kodida hech qanday qoʻshimcha ishlashlar mavjud
		boʻlmaydi.
752.	Shifrlangan viruslar	oʻzini oddiy dasturlar kabi koʻrsatadi va bunda dastur
		kodida hech qanday qoʻshimcha ishlashlar mavjud
		boʻlmaydi.
753.	Polimorf viruslar	oʻzini oddiy dasturlar kabi koʻrsatadi va bunda dastur
		kodida hech qanday qoʻshimcha ishlashlar mavjud
		boʻlmaydi.
754.	Dasturiy viruslar	bir vaqtning oʻzida turli xildagi Obyektlarni
		zararlaydi. Masalan, OneHalf.3544 virusi ham MS-
		DOS dasturlari ham qattiq diskning yuklanuvchi
		sektorlarini zararlasa, Anarchy oilasiga tegishli
		viruslar MS-DOS va Windows dasturlaridan tashqari,
		MS Word hujjatlarini ham zararlay oladi.
755.	Koʻp platformali viruslar	*bir vaqtning oʻzida turli xildagi Obyektlarni
		zararlaydi. Masalan, OneHalf.3544 virusi ham MS-
		DOS dasturlari ham qattiq diskning yuklanuvchi
		sektorlarini zararlasa, Anarchy oilasiga tegishli
		viruslar MS-DOS va Windows dasturlaridan tashqari,
756	X7.11 1' ' 1	MS Word hujjatlarini ham zararlay oladi.
756.	Yuklanuvchi viruslar	bir vaqtning oʻzida turli xildagi Obyektlarni
		zararlaydi. Masalan, OneHalf.3544 virusi ham MS-
		DOS dasturlari ham qattiq diskning yuklanuvchi
		sektorlarini zararlasa, Anarchy oilasiga tegishli
		viruslar MS-DOS va Windows dasturlaridan tashqari, MS Word hujjatlarini ham zararlay oladi.
757.	Makroviruslar	bir vaqtning oʻzida turli xildagi Obyektlarni
131.	IVIANI OVII USIAI	zararlaydi. Masalan, OneHalf.3544 virusi ham MS-
		DOS dasturlari ham qattiq diskning yuklanuvchi
		sektorlarini zararlasa, Anarchy oilasiga tegishli
		viruslar MS-DOS va Windows dasturlaridan tashqari,
		MS Word hujjatlarini ham zararlay oladi.
758.	Birinchi kompyuter virusi nima deb nomlangan	Cherv
759.	P= 31, q=29 eyler funksiyasida f(p,q) ni hisoblang	*840
760.	256mod25=?	5
, 50.		1.

761.	bu yaxlit «butun»ni tashkil etuvchi bogʻliq yoki oʻzaro	*Tizim
701.	bogʻlangan tashkil etuvchilar guruhi nima deyiladi.	TIZIII
7.60	<u> </u>	Ct 1 t
762.	Tashkilotni himoyalash maqsadida amalga oshirilgan	Standart
	xavfsizlik nazoratini tavsiflovchi yuqori satxli hujjat yoki	
	hujjatlar toʻplami nima duyidadi	
763.	RSA shifrlash algoritmida foydalaniladigan sonlarning	65535;
	spektori oʻlchami qanday?	
764.	DES algoritmi akslantirishlari raundlari soni qancha?	*16;
765.	DES algoritmi shifrlash blokining chap va oʻng qism	CHap qism blok 32 bit, oʻng qism blok 48 bit;
	bloklarining o'lchami qancha?	
766.	Simmetrik va asimmetrik shifrlash algoritmlarining qanday	SHifrlash va deshifrlash jarayonlarida kalitlardan
	mohiyatan farqli tomonlari bor?	foydalanish qoidalariga koʻra farqlanadi
767.	19 gacha bo'lgan va 19 bilan o'zaro tub bo'lgan sonlar soni	
	nechta?	19 ta
768.	10 gacha bo'lgan va 10 bilan o'zaro tub bo'lgan sonlar soni	
700.	nechta?	*4 ta
769.	Qaysi formula qoldiqli bo'lish qonunini ifodalaydi	$a = p_1^{a_1} p_2^{a_2} p_3^{a_3} \dots p_k^{a_k}$
770.	Eyler funsiyasida $\phi(1)$ qiymati nimaga teng?	*0
771.	Eyler funksiyasida 60 sonining qiymatini toping.	59
772.	Eyler funksiyasi yordamida 1811 sonining qiymatini toping.	*1810
773.	97 tub sonmi?	*Tub
774.	Quyidagi modulli ifodani qiymatini toping	*244
	(148 + 14432) mod 256.	*244
775.	Quyidagi sonlarning eng katta umumiy bo'luvchilarini	21
	toping. 88 i 220	21
776.	Quyidagi ifodani qiymatini toping.	
	-17mod11	6
777.	2 soniga 10 modul bo'yicha teskari sonni toping.	3
	2 7 1 5	

- 778. I:
- 779. S: Xavfsizlikning asosiy yo'nalishlarini sanab o'ting.
- 780. +: Axborot xavfsizligi, Iqtisodiy xavfsizlik, Mudofaa xavfsizligi, Ijtimoiy xavfsizlik, Ekologik xavfsizlik
- 781. -: Axborot va Iqtisodiy xavfsizlik, Signallar havfsizligi, Mobil aloqa xafvsizligi, Dasturiy ta`minot xavfsizligi
- 782. -: Mudofaa xavfsizligi, Ijtimoiy xavfsizlik, Signallar havfsizligi, Mobil aloqa xafvsizligi, Ekologik xavfsizlik
- 783. -: Axborot xavfsizligi, Iqtisodiy xavfsizlik, Mudofaa xavfsizligi, Ijtimoiy xavfsizlik, Dasturiy ta`minot xavfsizligi, Ekologik xavfsizlik
- 784. I:
- 785. S: Axborot xavfsizligining asosiy maqsadlaridan biri- bu...
- 786. +: Axborotlarni o'g'irlanishini, yo'qolishini, soxtalashtirilishini oldini olish
- 787. -: Ob`yektga bevosita ta`sir qilish
- 788. -: Axborotlarni shifrlash, saqlash, yetkazib berish
- 789. -: Tarmoqdagi foydalanuvchilarni xavfsizligini ta`minlab berish
- 790. I:
- 791. S: Konfidentsiallikga to'g'ri ta'rif keltiring.
- 792. +: axborot inshonchliligi, tarqatilishi mumkin emasligi, maxfiyligi kafolati;
- 793. -: axborot konfidensialligi, tarqatilishi mumkinligi, maxfiyligi kafolati;
- 794. -: axborot inshonchliligi, tarqatilishi mumkin emasligi, parollanganligi kafolati;
- 795. -: axborot inshonchliligi, axborotlashganligi, maxfiyligi kafolati;
- 796. I:

- 797. S: Yaxlitlikni buzilishi bu ...
- 798. +: Soxtalashtirish va o'zgartirish
- 799. -: Ishonchsizlik va soxtalashtirish
- 800. -: Soxtalashtirish
- 801. -: Butunmaslik va yaxlitlanmaganlik
- 802. I:
- 803. S.... axborotni himoyalash tizimi deyiladi.
- 804. +: Axborotning zaif tomonlarini kamaytiruvchi axborotga ruxsat etilmagan kirishga, uning chiqib ketishiga va yo'qotilishiga to'sqinlik qiluvchi tashkiliy, texnik, dasturiy, texnologik va boshqa vosita, usul va choralarning kompleksi
- 805. -: Axborot egalari hamda vakolatli davlat organlari shaxsan axborotning qimmatliligi, uning yo'qotilishidan keladigan zarar va himoyalash mexanizmining narxidan kelib chiqqan holda axborotni himoyalashning zaruriy darajasi
- 806. -: Axborot egalari hamda vakolatli davlat organlari shaxsan axborotning qimmatliligi, uning yo'qotilishidan keladigan zarar va himoyalash mexanizmining zaruriy darajasi hamda tizimning turini, himoyalash usullar va vositalari
- 807. -: Axborotning zaif tomonlarini kamaytiruvchi axborotga ruxsat etilmagan kirishga, uning chiqib ketishiga va yo'qotilishiga to'sqinlik qiluvchi tashkiliy, texnik, dasturiy, texnologik va boshqa vosita, usul
- 808. I:
- 809. S: Kompyuter virusi nima?
- +: maxsus yozilgan va zararli dastur
- 811. -:.exe fayl
- 812. -: boshqariluvchi dastur
- 813. -: Kengaytmaga ega bo'lgan fayl
- 814. I:
- 815. S: Kriptografiyaning asosiy maqsadi...
- 816. +: maxfiylik, yaxlitlilikni ta`minlash
- 817. -: ishonchlilik, butunlilikni ta`minlash
- 818. -: autentifikatsiya, identifikatsiya
- 819. -: ishonchlilik, butunlilikni ta`minlash, autentifikatsiya, identifikatsiya
- 820. I:
- 821. S: SMTP Simple Mail Transfer protokol nima?
- +: elektron pochta protokoli
- 823. -: transport protokoli
- 824. -:internet protokoli
- 825. -: Internetda ommaviy tus olgan dastur
- 826. I:
- 827. S: SKIP protokoli...
- +: Internet protokollari uchun kriptokalitlarning oddiy boshqaruvi
- 829. -: Protokollar boshqaruvi
- 830. -: E-mail protokoli
- 831. -: Lokal tarmoq protokollari uchun kriptokalitlarning oddiy boshqaruvi
- 832. I:
- 833. S: Kompyuter tarmog'ining asosiy komponentlariga nisbatan xavf-xatarlar...
- +: uzilish, tutib qolish, o'zgartirish, soxtalashtirish
- 835. -: o'zgartirish, soxtalashtirish
- 836. -: tutib qolish, o'zgarish, uzilish
- 837. -: soxtalashtirish, uzilish, o'zgartirish
- 838. I:
- 839. S: ...ma`lumotlar oqimini passiv hujumlardan himoya qilishga xizmat qiladi.
- 840. +: konfidentsiallik
- 841. -:identifikatsiya

- 842. -: autentifikatsiya
- 843. -: maxfiylik
- 844. I:
- 845. S: Foydalanish huquqini cheklovchi matritsa modeli bu...
- +: Bella La-Padulla modeli
- 847. -: Dening modeli
- 848. -: Landver modeli
- 849. -: Huquqlarni cheklovchi model
- 850. I:
- 851. S: Kompyuter tarmoqlarida tarmoqning uzoqlashtirilgan elemenlari o'rtasidagi aloqa qaysi standartlar yordamida amalga oshiriladi?
- +: TCP/IP, X.25 protokollar
- 853. -: X.25 protokollar
- 854. -: TCP/IP
- 855. -: SMTP
- 856. I:
- 857. S: Autentifikatsiya nima?
- 858. +: Ma`lum qilingan foydalanuvchi, jarayon yoki qurilmaning haqiqiy ekanligini tekshirish muolajasi
- 859. -: Tizim meyoriy va g'ayritabiiy hollarda rejalashtirilgandek o'zini tutishligi holati
- 860. -: Istalgan vaqtda dastur majmuasining mumkinligini kafolati
- 861. -: Tizim noodatiy va tabiiy hollarda qurilmaning haqiqiy ekanligini tekshirish muolajasi
- 862. I:
- 863. S:Identifikatsiya bu- ...
- +: Foydalanuvchini uning identifikatori (nomi) bo'yicha aniqlash jarayoni
- 865. -: Ishonchliligini tarqalishi mumkin emasligi kafolati
- 866. -: Axborot boshlang'ich ko'rinishda ekanligi uni saqlash, uzatishda ruxsat etilmagan o'zgarishlar
- 867. -: Axborotni butunligini saqlab qolgan holda uni elementlarini o'zgartirishga yo'l qo'ymaslik
- 868. I:
- 869. S:O'rin almashtirish shifri bu ...
- +: Murakkab bo'lmagan kriptografik akslantirish
- 871. -: Kalit asosida generatsiya qilish
- 872. -: Ketma-ket ochiq matnni ustiga qo'yish
- 873. -: Belgilangan biror uzunliklarga bo'lib chiqib shifrlash
- 874. I:
- 875. S:Simmetrik kalitli shifrlash tizimi necha turga bo'linadi.
- 876. +: 2 turga
- 877. -: 3 turga
- 878. -: 4 turga
- 879. -: 5 turga
- 880. I:
- 881. S: Kalitlar boshqaruvi 3 ta elementga ega bo'lgan axborot almashinish jarayonidir bular ...
- +: hosil qilish, yig'ish, taqsimlash
- 883. -: ishonchliligi, maxfiyligi, aniqligi
- 884. -: xavfsizlik, tez ishlashi, to'g'ri taqsimlanishi
- 885. -: abonentlar soni, xavfsizligi, maxfiyligi
- 886. I:
- 887. S: Kriptologiya -
- +: axborotni qayta akslantirib himoyalash muammosi bilan shug'ullanadi
- 889. -: axborotni qayta akslantirishning matematik usullarini izlaydi va tadqiq qiladi
- 890. -: kalitni bilmasdan shifrlangan matnni ochish imkoniyatlarini o'rganadi
- 891. -: kalitlarni bilmasdan shifrni ochishga bardoshlilikni aniqlovchi shifrlash tavsifi

- 892. I:
- 893. S: Kriptografiyada alifbo –
- +: axborot belgilarini kodlash uchun foydalaniladigan chekli to'plam
- 895. -: matnni shifrlash va shifrini ochish uchun kerakli axborot
- 896. -: xabar muallifi va tarkibini aniqlash maqsadida shifrmatnga qo'shilgan qo'shimcha
- 897. -: kalit axborotni shifrlovchi kalitlar
- 898. I:
- 899. S: Simmetrik kriptotizimlarda ... jumlani davom ettiring
- 900. +: shifrlash va shifrni ochish uchun bitta va aynan shu kalitdan foydalaniladi
- 901. -:bir-biriga matematik usullar bilan bog'langan ochiq va yopiq kalitlardan foydalaniladi
- 902. -: axborot ochiq kalit yordamida shifrlanadi, shifrni ochish esa faqat yopiq kalit yordamida amalga oshiriladi
- 903. -: kalitlardan biri ochiq boshqasi esa yopiq hisoblanadi
- 904. I:
- 905. S: Kriptobardoshlilik deb ...
- 906. +: kalitlarni bilmasdan shifrni ochishga bardoshlilikni aniqlovchi shifrlash tavsifi
- 907. -: axborotni qayta akslantirib himoyalash muammosi bilan shug'ullanadi
- 908. -: kalitni bilmasdan shifrlangan matnni ochish imkoniyatlarini o'rganadi
- 909. -: axborotni qayta akslantirishning matematik usullarini izlaydi va tadqiq qiladi
- 910. I:
- 911. S: Elektron raqamli imzo deb –
- 912. +: xabar muallifi va tarkibini aniqlash maqsadida shifrmatnga qo'shilgan qo'shimcha
- 913. -: matnni shifrlash va shifrini ochish uchun kerakli axborot
- 914. -: axborot belgilarini kodlash uchun foydalaniladigan chekli to'plam
- 915. -: kalit axborotni shifrlovchi kalitlar
- 916. I:
- 917. S: Kriptografiya –
- 918. +: axborotni qayta akslantirishning matematik usullarini izlaydi va tadqiq qiladi
- 919. -: axborotni qayta akslantirib himoyalash muammosi bilan shug'ullanadi
- 920. -: kalitni bilmasdan shifrlangan matnni ochish imkoniyatlarini o'rganadi
- 921. -: kalitlarni bilmasdan shifrni ochishga bardoshlilikni aniqlovchi shifrlash tavsifi
- 922. I:
- 923. S: Kriptografiyada matn –
- 924. +: alifbo elementlarining tartiblangan to'plami
- 925. -: matnni shifrlash va shifrini ochish uchun kerakli axborot
- 926. -: axborot belgilarini kodlash uchun foydalaniladigan chekli to'plam
- 927. -: kalit axborotni shifrlovchi kalitlar
- 928. I:
- 929. S: Kriptoanaliz –
- 930. +: kalitlarni bilmasdan shifrni ochishga bardoshlilikni aniqlovchi shifrlash tavsifi
- 931. -: axborotni qayta akslantirishning matematik usullarini izlaydi va tadqiq qiladi
- 932. -: axborotni qayta akslantirib himoyalash muammosi bilan shug'ullanadi
- 933. -: kalitni bilmasdan shifrlangan matnni ochish imkoniyatlarini o'rganadi
- 934. I:
- 935. S: Shifrlash –
- 936. +: akslantirish jarayoni ochiq matn deb nomlanadigan matn shifrmatnga almashtiriladi
- 937. -: kalit asosida shifrmatn ochiq matnga akslantiriladi
- 938. -: shifrlashga teskari jarayon
- 939. -: Almashtirish jarayoni bo'lib: ochiq matn deb nomlanadigan matn o'girilgan holatga almashtiriladi
- 940. I:
- 941. S: Faol hujum turi deb...

- 942. +: Maxfiy uzatish jarayonini uzib qo'yish, modifikatsiyalash, qalbaki shifr ma`lumotlar tayyorlash harakatlaridan iborat jarayon
- 943. -: Maxfiy ma`lumotni aloqa tarmog'ida uzatilayotganda eshitish, tahrir qilish, yozib olish harakatlaridan iborat uzatilalayotgan ma`lumotni qabul qiluvchiga o'zgartirishsiz yetkazish jarayoni
- 944. -: Ma`lumotga o'zgartirish kiritmay uni kuzatish jarayoni
- 945. -: Sust hujumdan farq qilmaydigan jarayon
- 946. I:
- 947. S: Blokli shifrlash-
- 948. +: shifrlanadigan matn blokiga qo'llaniladigan asosiy akslantirish
- 949. -: murakkab bo'lmagan kriptografik akslantirish
- 950. -: axborot simvollarini boshqa alfavit simvollari bilan almashtirish
- 951. -: ochiq matnning har bir harfi yoki simvoli alohida shifrlanishi
- 952. I:
- 953. S: Simmetrik kriptotizmning uzluksiz tizimida ...
- 954. +: ochiq matnning har bir harfi va simvoli alohida shifrlanadi
- 955. -: belgilangan biror uzunliklarga teng bo'linib chiqib shifrlanadi
- 956. -:murakkab bo'lmagan kriptografik akslantirish orqali shifrlanadi
- 957. -: ketma-ket ochiq matnlarni o'rniga qo'yish orqali shifrlanadi
- 958. I:
- 959. S: Kriptotizimga qo'yiladigan umumiy talablardan biri
- 960. +: shifr matn uzunligi ochiq matn uzunligiga teng bo'lishi kerak
- 961. -: shifrlash algoritmining tarkibiy elementlarini o'zgartirish imkoniyati bo'lishi lozim
- 962. -: ketma-ket qo'llaniladigan kalitlar o'rtasida oddiy va oson bog'liqlik bo'lishi kerak
- 963. -: maxfiylik o'ta yuqori darajada bo'lmoqligi lozim
- 964. I:
- 965. S: Berilgan ta`riflardan qaysi biri asimmetrik tizimlarga xos?
- 966. +: Asimmetrik kriptotizimlarda k1≠k2 bo'lib, k1 ochiq kalit, k2 yopiq kalit deb yuritiladi, k1 bilan axborot shifrlanadi, k2 bilan esa deshifrlanadi
- 967. -: Asimmetrik tizimlarda k1=k2 bo'ladi, yahni k kalit bilan axborot ham shifrlanadi, ham deshifrlanadi
- 968. -: Asimmetrik kriptotizimlarda yopiq kalit axborot almashinuvining barcha ishtirokchilariga ma`lum bo'ladi, ochiq kalitni esa faqat qabul qiluvchi biladi
- 969. -: Asimmetrik kriptotizimlarda k1≠k2 bo'lib, kalitlar hammaga oshkor etiladi
- 970. I:
- 971. S: Yetarlicha kriptoturg'unlikka ega, dastlabki matn simvollarini almashtirish uchun bir necha alfavitdan foydalanishga asoslangan almashtirish usulini belgilang
- 972. +: Vijener matritsasi, Sezar usuli
- 973. -: monoalfavitli almashtirish
- 974. -:polialfavitli almashtirish
- 975. -: o'rin almashtirish
- 976. I:
- 977. S: Akslantirish tushunchasi deb nimaga aytiladi?
- 978. +: 1-to'plamli elementlariga 2-to'plam elementalriga mos bo'lishiga
- 979. -: 1-to'plamli elementlariga 2-to'plam elementalrini qarama-qarshiligiga
- 980. -: har bir elementni o'ziga ko'payimasiga
- 981. -: agar birinchi va ikinchi to'plam bir qiymatga ega bulmasa
- 982. I:
- 983. S: Simmetrik guruh deb nimaga aytiladi?
- 984. +: O'rin almashtirish va joylashtirish
- 985. -: O'rin almashtirish va solishtirish
- 986. -: Joylashtirish va solishtirish
- 987. -: O'rin almashtirish va transportizatsiyalash
- 988. I:

- 989. S: Qo'yish, o'rin almashtirish, gammalash kriptografiyaning qaysi turiga bog'liq?
- 990. +: simmetrik kriptosistemalar
- 991. -: assimetrik kriptosistemalar
- 992. -: ochiq kalitli kriptosistemalar
- 993. -: autentifikatsiyalash
- 994. I:
- 995. S: Internetda elektron pochta bilan ishlash uchun TCP/IPga asoslangan qaysi protokoldan foydalaniladi?
- 996. +: SMTP, POP yoki IMAP
- 997. -: SKIP, ATM, FDDI
- 998. -: X.25 va IMAR
- 999. -: SMTP, TCP/IP
- 1000. I:
- 1001. S: Axborot resursi bu?
- 1002. +: axborot tizimi tarkibidagi elektron shakldagi axborot, ma`lumotlar banki, ma`lumotlar bazasi
- 1003. -:cheklanmagan doiradagi shaxslar uchun mo'ljallangan hujjatlashtirilgan axborot, bosma, audio, audiovizual hamda boshqa xabarlar va materiallar
- 1004. -:identifikatsiya qilish imkonini beruvchi rekvizitlari qo'yilgan holda moddiy jismda qayd etilgan axborot
- 1005. -: manbalari va taqdim etilish shaklidan qathi nazar shaxslar, predmetlar, faktlar, voqealar, hodisalar va jarayonlar to'g'risidagi ma`lumotlar
- 1006. I:
- 1007. S: Shaxsning, o'zini axborot kommunikatsiya tizimiga tanishtirish jarayonida qo'llaniladigan belgilar ketma-ketligi bo'lib, axborot kommunikatsiya tizimidan foydalanish huquqiga ega bo'lish uchun foydalaniluvchining maxfiy bo'lmagan qayd yozuvi bu?
- 1008. +: login parol
- 1009. -:identifikatsiya
- 1010. -: maxfiy maydon
- 1011. -: token
- 1012. I:
- 1013. S: Uning egasi haqiqiyligini aniqlash jarayonida tekshiruv axboroti sifatida ishlatiladigan belgilar ketma-ketligi (maxfiy so'z) bu?
- 1014. +: parol
- 1015. -: login
- 1016. -: identifikatsiya
- 1017. -: maxfiy maydon foydalanuvchilarni ro'yxatga olish va ularga dasturlar va ma`lumotlarni ishlatishga huquq berish jarayoni
- 1018. I:
- 1019. S: Identifikatsiya jarayoni qanday jarayon?
- 1020. +: axborot tizimlari obyekt va subhektlariga uni tanish uchun nomlar (identifikator) berish va berilgan nom bo'yicha solishtirib uni aniqlash jarayoni
- 1021. -: obyekt yoki subhektni unga berilgan identifikatorga mosligini tekshirish va belgilar ketmaketligidan iborat maxfiy kodini tekshirish orqali aslligini aniqlash
- 1022. -: foydalanuvchining resursdan foydalanish huquqlari va ruxsatlarini tekshirish jarayoni
- 1023. -: foydalanuvchilarni ro'yxatga olish va ularga dasturlar va ma`lumotlarni ishlatishga huquq berish jarayoni
- 1024. I:
- 1025. S: Autentifikatsiya jarayoni qanday jarayon?
- 1026. +: obyekt yoki subhektni unga berilgan identifikatorga mosligini tekshirish va belgilar ketmaketligidan iborat maxfiy kodini tekshirish orqali aslligini aniqlash
- 1027. -: axborot tizimlari obyekt va subhektlariga uni tanish uchun nomlar (identifikator) berish va berilgan nom bo'yicha solishtirib uni aniqlash jarayoni

- 1028. -: foydalanuvchining resursdan foydalanish huquqlari va ruxsatlarini tekshirish jarayoni
- 1029. -: foydalanuvchilarni ro'yxatga olish va ularga dasturlar va ma`lumotlarni ishlatishga huquq berish jarayoni
- 1030. I:
- 1031. S: Ro'yxatdan o'tish bu?
- 1032. +: foydalanuvchilarni ro'yxatga olish va ularga dasturlar va ma`lumotlarni ishlatishga huquq berish jarayoni
- 1033. -: axborot tizimlari ob`yekt va subhektlariga uni tanish uchun nomlar (identifikator) berish va berilgan nom bo'yicha solishtirib uni aniqlash jarayoni
- 1034. -: ob`yekt yoki subhektni unga berilgan identifikatorga mosligini tekshirish va belgilar ketmaketligidan iborat maxfiy kodini tekshirish orqali aslligini aniqlash
- 1035. -: foydalanuvchining resursdan foydalanish huquqlari va ruxsatlarini tekshirish jarayoni
- 1036. I:
- 1037. S: Axborot qanday sifatlarga ega bo'lishi kerak?
- 1038. +: ishonchli, qimmatli va to'liq
- 1039. -: uzluksiz va uzlukli
- 1040. -: ishonchli, qimmatli va uzlukli
- 1041. -: ishonchli, qimmatli va uzluksiz
- 1042. I:
- 1043. S: Axborotning eng kichik o'lchov birligi nima?
- 1044. +: bit
- 1045. -: kilobayt
- 1046. -: bayt
- 1047. -:bitta simvol
- 1048. I:
- 1049. S: Elektron hujjatning rekvizitlari nechta qismdan iborat?
- 1050. +: 4
- 1051. -:5
- 1052. -:6
- 1053. -:7
- 1054. I
- 1055. S: Axborotlarni saqlovchi va tashuvchi vositalar qaysilar?
- 1056. +: fleshka, CD va DVD disklar
- 1057. -: Qattiq disklar va CDROM
- 1058. -: CD va DVD, DVDROM
- 1059. -: Qattiq disklar va DVDROM
- 1060. I:
- 1061. S: Avtorizatsiya jarayoni qanday jarayon?
- +: foydalanuvchining resursdan foydalanish huquqlari va ruxsatlarini tekshirish jarayoni
- 1063. -: axborot tizimlari obyekt va subhektlariga uni tanish uchun nomlar (identifikator) berish va berilgan nom bo'yicha solishtirib uni aniqlash jarayoni
- 1064. -: obyekt yoki subhektni unga berilgan identifikatorga mosligini tekshirish va belgilar ketmaketligidan iborat maxfiy kodini tekshirish orqali aslligini aniqlash.
- 1065. -: parollash jarayoni
- 1066. I:
- 1067. S: Kodlash nima?
- 1068. +: Ma'lumotni osongina qaytarish uchun hammaga ochiq bo'lgan sxema yordamida ma'lumotlarni boshqa formatga o'zgartirishdir
- 1069. -: Ma'lumot boshqa formatga o'zgartiriladi, biroq uni faqat maxsus shaxslar qayta o'zgartirishi
- 1070. mumkin boʻladi
- 1071. -: Ma'lumot boshqa formatga o'zgartiriladi, barcha shaxslar kalit yordamida qayta o'zgartirishi

- 1072. mumkin boʻladi
- 1073. -: Maxfiy xabarni soxta xabar ichiga berkitish orqali aloqani yashirish hisoblanadi
- 1074. I:
- 1075. S: Shifrlash nima?
- 1076. +: Ma'lumot boshqa formatga o'zgartiriladi, biroq uni faqat maxsus shaxslar qayta o'zgartirishi mumkin bo'ladi
- 1077. -: Ma'lumotni osongina qaytarish uchun hammaga ochiq bo'lgan sxema yordamida ma'lumotlarni boshqa formatga o'zgartirishdir
- 1078. -: Ma'lumot boshqa formatga o'zgartiriladi, barcha shaxslar kalit yordamida qayta o'zgartirishi mumkin bo'ladi
- 1079. -: Maxfiy xabarni soxta xabar ichiga berkitish orqali aloqani yashirish hisoblanadi
- 1080. I:
- 1081. S: Axborotni shifrni ochish (deshifrlash) bilan qaysi fan shug'ullanadi
- 1082. +:Kriptoanaliz
- 1083. -: Kartografiya
- 1084. -: Kriptologiya
- 1085. -: Adamar usuli
- 1086. I:
- 1087. S: Qaysi juftlik RSA algoritmining ochiq va yopiq kalitlarini ifodalaydi
- 1088. +: {d, n} yopiq, {e, n} ochiq;
- 1089. $-:\{d, e\} ochiq, \{e, n\} yopiq;$
- 1090. $-:\{e, n\} yopiq, \{d, n\} ochiq;$
- 1091. $-:\{e, n\} ochiq, \{d, n\} yopiq;$
- 1092. I:
- 1093. S: Zamonaviy kriptografiya qanday bo'limlardan iborat?
- 1094. -: Electron raqamli imzo; kalitlarni boshqarish
- 1095. -: Simmetrik kriptotizimlar; ochiq kalitli kriptotizimlar;
- 1096. +: Simmetrik kriptotizimlar; ochiq kalitli kriptotizimlar; Elektron raqamli imzo; kalitlarni boshqarish
- 1097. -: Simmetrik kriptotizimlar; ochiq kalitli kriptotizimlar; kalitlarni boshqarish
- 1098. I:
- 1099. S: Shifr nima?
- 1100. +: Shifrlash va deshifrlashda foydalaniladigan matematik funktsiyadan iborat bo'lgan krptografik algoritm
- 1101. -: Kalitlarni taqsimlash usuli
- 1102. -: Kalitlarni boshqarish usuli
- 1103. -: Kalitlarni generatsiya qilish usuli
- 1104. I:
- 1105. S: Ochiq kalitli kriptotizimlarning mohiyati nimadan iborat?
- 1106. +: Ochiq kalitli kriptotizimlarda bir-biri bilan matematik bog'langan 2 ta ochiq va yopiq kalitlardan fovdalaniladi
- 1107. -: Ochiq kalitli kriptotizimlarda shifrlash va deshifrlashda 1 ta –kalitdan foydalaniladi
- 1108. -: Ochiq kalitli kriptotizimlarda ma'lumotlarni faqat shifrlash mumkin
- 1109. -: Ochiq kalitli kriptotizimlarda ma'lumotlarni faqat deshifrlash mumkin
- 1110. I:
- 1111. S: Oqimli shifrlashning mohiyati nimada?
- 1112. +: Oqimli shifrlash birinchi navbatda axborotni bloklarga bo'lishning imkoni bo'lmagan hollarda zarur,
- 1113. -: Qandaydir ma'lumotlar oqimini har bir belgisini shifrlab, boshqa belgilarini kutmasdan kerakli joyga jo'natish uchun oqimli shifrlash zarur,
- 1114. -: Oqimli shifrlash algoritmlari ma'lumotlarnbi bitlar yoki belgilar boʻyicha shifrlaydi
- 1115. -: Oqimli shifrlash birinchi navbatda axborotni bloklarga bo'lishning imkoni bo'lmagan hollarda zarur,

- 1116. I:
- 1117. S: Simmetrik algoritmlarni xavfsizligini ta'minlovchi omillarni koʻrsating.
- 1118. +: uzatilayotgan shifrlangan xabarni kalitsiz ochish mumkin bo'lmasligi uchun algoritm yetarli darajada bardoshli bo'lishi lozim, uzatilayotgan xabarni xavfsizligi algoritmni maxfiyligiga emas, balki kalitni maxfiyligiga bog'liq bo'lishi lozim,
- 1119. -: uzatilayotgan xabarni xavfsizligi kalitni maxfiyligiga emas, balki algoritmni maxfiyligiga bogʻliq boʻlishi lozim
- 1120. -: uzatilayotgan xabarni xavfsizligi shifrlanayotgan xabarni uzunligiga bog'liq bo'lishi lozim
- 1121. -: uzatilayotgan xabarni xavfsizligi shifrlanayotgan xabarni uzunligiga emas, balki shifrlashda foydalaniladigan arifmetik amallar soniga bog'liq bo'lishi lozim
- 1122. I:
- 1123. S: Asimmetrik kriptotizimlar qanday maqsadlarda ishlatiladi?
- +: shifrlash, deshifrlash, ERI yaratish va tekshirish, kalitlar almashish uchun
- 1125. -: ERI yaratish va tekshirish, kalitlar almashish uchun
- 1126. -: shifrlash, deshifrlash, kalitlar almashish uchun
- 1127. -: Heshlash uchun
- 1128. I:
- 1129. S: Kriptografik elektron raqamli imzolarda qaysi kalitlar ma'lumotni yaxlitligini ta'minlashda ishlatiladi.
- 1130. +: ochiq kalitlar
- 1131. -:yopiq kalitlar
- 1132. -: seans kalitlari
- 1133. -: Barcha tutdagi kalitlar
- 1134. I:
- 1135. S: Kompyuterning tashqi interfeysi deganda nima tushuniladi?
- 1136. +: kompyuter bilan tashqi qurilmani bog'lovchi simlar va ular orqali axborot almashinish qoidalari to'plamlari
- 1137. -: tashqi qurilmani kompyuterga bogʻlashda ishlatiladigan ulovchi simlar
- 1138. -: kompyuterning tashqi portlari.
- 1139. -: tashqi qurilma bilan kompyuter o'rtasida axborot almashinish qoidalari to'plami
- 1140. I:
- 1141. S: Lokal tarmoqlarda keng tarqalgan topologiya turi qaysi?
- 1142. +: Yulduz
- 1143. -:Xalqa
- 1144. -: To'liqbog'langan
- 1145. -: Umumiy shina
- 1146. I:
- 1147. S: Ethernet kontsentratori qanday vazifani bajaradi
- 1148. +: kompyuterdan kelayotgan axborotni qolgan barcha kompyuterga yo'naltirib beradi
- 1149. -: kompyuterdan kelayotgan axborotni boshqa bir kompyuterga yo'naltirib beradi
- 1150. -: kompyuterdan kelayotgan axborotni xalqa bo'ylab joylashgan keyingi kompyuterga
- 1151. -: tarmoqning ikki segmentini bir biriga ulaydi
- 1152. I
- 1153. S: OSI modelida nechta satx mavjud
- 1154. +: 7
- 1155. -:4
- 1156. -:5
- 1157. -:3
- 1158. I:
- 1159. S: OSI modelining to'rtinchi satxi qanday nomlanadi
- 1160. +: Transport satxi
- 1161. -: Amaliy satx
- 1162. -: Seanslar satxi

- 1163. -: Taqdimlash satxi
- 1164. I
- 1165. S: OSI modelining beshinchi satxi qanday nomlanadi
- 1166. +: Seanslar satxi
- 1167. -: Tarmoq satxi
- 1168. -: Fizik satx
- 1169. -: Amaliy satx
- 1170. I:
- 1171. S: OSI modelining birinchi satxi qanday nomlanadi
- 1172. +: Fizik satx
- 1173. -: Seanslar satxi
- 1174. -: Transport satxi
- 1175. -: Taqdimlash satxi
- 1176. I:
- 1177. S: OSI modelining ikkinchi satxi qanday nomlanadi
- 1178. +: Kanal satxi
- 1179. -: Amaliy satxi
- 1180. -: Fizik satx
- 1181. -: Seanslar satxi
- 1182. I
- 1183. S: OSI modelining uchinchi satxi qanday nomlanadi
- 1184. +: Tarmoq satxi
- 1185. -: Amaliy satx
- 1186. -: Kanal satxi
- 1187. -: Taqdimlash satxi
- 1188. I
- 1189. S: OSI modelining oltinchi satxi qanday nomlanadi
- 1190. +: Taqdimlash satxi
- 1191. -: Amaliy satx
- 1192. -: Seanslar satxi
- 1193. -: Kanal satxi
- 1194. I
- 1195. S: OSI modelining yettinchi satxi qanday nomlanadi
- 1196. +: Amaliy satx
- 1197. -: Seanslar satxi
- 1198. -: Transport satxi
- 1199. -: Taqdimlash satxi
- 1200. I
- 1201. S: OSI modelining qaysi satxlari tarmoqqa bog'liq satxlar hisoblanadi
- 1202. +: fizik, kanal va tarmoq satxlari
- 1203. -: seans va amaliy satxlar
- 1204. -: amaliy va taqdimlash satxlari
- 1205. -: transport va seans satxlari
- 1206. I
- 1207. S: OSI modelining tarmoq satxi vazifalari keltirilgan qurilmalarning qaysi birida bajariladi
- 1208. +: Marshrutizator
- 1209. -: Ko'prik
- 1210. -: Tarmoq adapter
- 1211. -: Kontsentrator
- 1212. I
- 1213. S: Elektr signallarini qabul qilish va uzatish vazifalarini OSI modelining qaysi satxi bajaradi
- 1214. +: Fizik satx
- 1215. -: Kanal satxi

- 1216. -: Tarmoq satxi
- 1217. -: Transport satxi
- 1218. I:
- 1219. S: Ma'lumotlarni uzatishning optimal marshrutlarini aniqlash vazifalarini OSI modelining qaysi satxi bajaradi
- 1220. +: Tarmoq satxi
- 1221. -: Kanal satxi
- 1222. -: Amaliy satx
- 1223. -: Transport satxi
- 1224. I:
- 1225. S: Keltirilgan protokollarning qaysilari tarmoq satxi protokollariga mansub
- 1226. +: IP, IPX
- 1227. -: NFS, FTP
- 1228. -: Ethernet, FDDI
- 1229. -: TCP, UDP
- 1230. I:
- 1231. S: Keltirilgan protokollarning qaysilari transport satxi protokollariga mansub
- 1232. +: TCP,UDP
- 1233. -:NFS, FTP
- 1234. -: IP, IPX
- 1235. -: Ethernet, FDDI
- 1236. I
- 1237. S: OSI modelining fizik satxi qanday funktsiyalarni bajaradi
- 1238. +: Elektr signallarini uzatish va qabul qilish
- 1239. -: Aloqa kanalini va ma'lumotlarni uzatish muxitiga murojaat qilishni boshqarish
- 1240. -: Bog'lanish seansini yaratish, kuzatish, oxirigacha ta'minlash
- 1241. -: Klient dasturlari bilan o'zaro muloqotda bo'lish
- 1242. I:
- 1243. S: Identifikatsiya, autentifikatsiya jarayonlaridan oʻtgan foydalanuvchi uchun tizimda bajarishi mumkin boʻlgan amallarga ruxsat berish jarayoni bu...
- 1244. +: Avtorizatsiya
- 1245. -:Shifrlash
- 1246. -: Identifikatsiya
- 1247. -: Autentifikatsiya
- 1248. I
- 1249. S: Autentifikatsiya faktorlari nechta
- 1250. +: 3
- 1251. -:4
- 1252. -:5
- 1253. -: 6
- 1254. I:
- 1255. S: Koʻz pardasi, yuz tuzilishi, ovoz tembri- bular autentifikatsiyaning qaysi faktoriga mos belgilar?
- 1256. +: Biometrik autentifikatsiya
- 1257. -:Biron nimaga egalik asosida
- 1258. -:Biron nimani bilish asosida
- 1259. -: Parolga asoslangan
- 1260. I:
- 1261. S: Barcha kabel va tarmoq tizimlari; tizim va kabellarni fizik nazoratlash; tizim va kabel uchun quvvat manbai; tizimni madadlash muhiti. Bular tarmoqning qaysi satxiga kiradi?
- 1262. +: Fizik satx
- 1263. -: Tarmoq satxi
- 1264. -: Amaliy satx

- 1265. -: Tadbiqiy sath 1266. S: Fizik xavfsizlikda Yong'inga qarshi tizimlar necha turga bo'linadi 1267. 1268. +: 2 1269. -:4 1270. -:3 1271. -:5 1272. I: 1273. S: Foydalanishni boshqarishda inson, dastur, jarayon va xokazolar nima vazifani bajaradi? 1274. +: Subyekt -:Obyekt 1275. 1276. -: Tizim 1277. -: Jarayon 1278. I: 1279. S: MAC usuli bilan foydalanishni boshqarishda xavfsizlik markazlashgan holatda kim tomonidan amalga oshiriladi +: xavfsizlik siyosati ma'muri 1280. 1281. -: Foydalaguvchining o'zi 1282. -: Dastur tomonidan -: Boshqarish amaalga oshirilmaydi 1283. 1284. I: 1285. S: Agar Subyektning xavfsizlik darajasida Obyektning xavfsizlik darajasi mavjud boʻlsa, u holda uchun qanday amalga ruxsat beriladi 1286. +: O'qish 1287. -: Yozish 1288. -: O'zgartirish 1289. -: Yashirish 1290. S: Agar Subyektning xavfsizlik darajasi Obyektning xavfsizlik darajasida boʻlsa, u holda 1291. qanday amalga ruxsat beriladi. 1292. +: Yozish 1293. -:O'qish 1294. -: O'zgartirish 1295. -: Yashirish 1296. 1297. S: Rol tushunchasiga ta'rif bering. +: Muayyan faoliyat turi bilan bogʻliq harakatlar va majburiyatlar toʻplami sifatida 1298.
- 1298. +: Muayyan faoliyat turi bilan bogʻliq harakatlar va majburiyatlar toʻplami sifatida belgilanishi mumkin
- 1299. -: Foydalanishni boshqarish
- 1300. -: Muayyan faoliyat turi bilan bogʻliq imkoniyatlar toʻplami sifatida belgilanishi mumkin
- 1301. -: Vakolitlarni taqsimlash
- 1302. I:
- 1303. S: Foydalanishni boshqarishning qaysi usuli Obyektlar va Subyektlarning atributlari, ular bilan mumkin boʻlgan amallar va soʻrovlarga mos keladigan muhit uchun qoidalarni tahlil qilish asosida foydalanishlarni boshqaradi.
- 1304. +: ABAC
- 1305. -:MAC
- 1306. -: DAC
- 1307. -: RBAC
- 1308. I
- 1309. S: Biometrik autentifikatsiyalash usullari an'anaviy usullarga nisbatan avfzalliklari qaysi javobda toʻgʻri koʻrsatilgan?
- 1310. +: barchasi

- 1311. -:bimetrik alomatlarning ishga layoqatli shaxsdan ajratib boʻlmasligi
- 1312. -: biometrik alomatlarni soxtalashtirishning qiyinligi
- 1313. -:biometrik alomatlarni noyobligi tufayli autentifikatsiyalashning ishonchlilik darajasi yuqoriligi
- 1314. I:
- 1315. S: OSI modeli 7 satxi bu
- 1316. +: Ilova
- 1317. -: Seans
- 1318. -:Fizik
- 1319. -: Kanal
- 1320. I:
- 1321. S: OSI modeli 1 satxi bu
- 1322. +: Fizik
- 1323. -:Ilova
- 1324. -: Seans
- 1325. -: Kanal
- 1326. I:
- 1327. S: OSI modeli 2 satxi bu
- 1328. +:Kanal
- 1329. -: Fizik
- 1330. -:Ilova
- 1331. -: Seans
- 1332. I:
- 1333. S: TCP/IP modelida nechta satx mavjud
- 1334. +: 4
- 1335. -:3
- 1336. -:2
- 1337. -:8
- 1338. I:
- 1339. S: Qanday tarmoq qisqa masofalarda qurilmalar oʻrtasid a ma'lumot almashinish imkoniyatini taqdim etadi?
- 1340. +: Shaxsiy tarmoq
- 1341. -:Lokal
- 1342. -: Mintagaviy
- 1343. -: CAMPUS
- 1344. I:
- 1345. S: Tarmoq kartasi bu...
- 1346. +: Hisoblash qurilmasining ajralmas qismi boʻlib, qurilmani tarmoqqa ulash imkoniyatini taqdim etadi.
- 1347. -: Tarmoq repetiri odatda signalni tiklash yoki qaytarish uchun foydalaniladi.
- 1348. -: koʻplab tarmoqlarni ulash uchun yoki LAN segmentlarini bogʻlash uchun xizmat qiladi.
- 1349. -: qabul qilingan signalni barcha chiquvchi portlarga emas balki paketda manzili keltirilgan portga uzatadi.
- 1350. I:
- 1351. S: Server xotirasidagi joyni bepul yoki pulli ijagara berish xizmati qanday ataladi?
- +: Qabul qilingan signalni barcha chiquvchi portlarga emas balki paketda manzili keltirilgan portga uzatadi.
- 1353. -: Hisoblash qurilmasining ajralmas qismi boʻlib, qurilmani tarmoqqa ulash imkoniyatini taqdim etadi.
- 1354. -: Signalni tiklash yoki qaytarish uchun foydalaniladi.
- 1355. -: Koʻplab tarmoqlarni ulash uchun yoki LAN segmentlarini bogʻlash uchun xizmat qiladi.
- 1356. I:

- 1357. S: Hab bu...
- +: koʻplab tarmoqlarni ulash uchun yoki LAN segmentlarini bogʻlash uchun xizmat qiladi.
- 1359. -: Hisoblash qurilmasining ajralmas qismi boʻlib, qurilmani tarmoqqa ulash imkoniyatini taqdim etadi.
- 1360. -: Tarmoq repetiri odatda signalni tiklash yoki qaytarish uchun foydalaniladi.
- 1361. -:qabul qilingan signalni barchachiquvchi portlarga emas balki paketda manzili keltirilgan portga uzatadi.
- 1362. I:
- 1363. S: Tarmoq repiteri bu...
- +: Signalni tiklash yoki qaytarish uchun foydalaniladi.
- 1365. -: Hisoblash qurilmasining ajralmas qismi boʻlib, qurilmani tarmoqqa ulash imkoniyatini taqdim etadi.
- 1366. -: koʻplab tarmoqlarni ulash uchun yoki LAN segmentlarini bogʻlash uchun xizmat qiladi.
- 1367. -: qabul qilingan signalni barcha chiquvchi portlarga emas balki paketda manzili keltirilgan portga uzatadi.
- 1368. I:
- 1369. S: Qanday tizim host nomlari va internet nomlarini IP manzillarga oʻzgartirish yoki teskarisini amalga oshiradi.
- 1370. +: DNS tizimlari
- 1371. -:TCP/IP
- 1372. -: Ethernet
- 1373. -: Token ring
- 1374. I:
- 1375. S: protokoli ulanishga asoslangan protokol boʻlib, internet orqali ma'lumotlarni almashinuvchi turli ilovalar uchun tarmoq ulanishlarini sozlashga yordam beradi.
- 1376. +: TCP
- 1377. -:IP
- 1378. -:HTTP
- 1379. -:FTP
- 1380. I:
- 1381. S: protokolidan odatda oʻyin va video ilovalar tomonidan keng foydalaniladi.
- 1382. +: UDP
- 1383. -:HTTP
- 1384. -:TCP
- 1385. -:FTP
- 1386. I:
- 1387. S: Qaysi protokol ma'lumotni yuborishdan oldin aloqa o'rnatish uchun zarur bo'lgan manzil ma'lumotlari bilan ta'minlaydi.
- 1388. +: IP
- 1389. -:TCP
- 1390. -:HTTP
- 1391. -:FTP
- 1392. I:
- 1393. S: Tarmoq taxdidlari necha turga boʻlinadi
- 1394. +: 4
- 1395. -:2
- 1396. -:3
- 1397. -:5
- 1398. I:
- 1399. S: Qanday xujum asosiy hujumlarni oson amalga oshirish uchun tashkilot va tarmoq haqidagi axborotni toʻplashni maqsad qiladi;
- 1400. +: Razvedka hujumlari
- 1401. -: Kirish hujumlari

- 1402. -: Xizmatdan voz kechishga undash (Denial of service, DOS) hujumlari
- 1403. -: Zararli hujumlar
- 1404. I:
- 1405. S: Qanday xujum hujumchi turli texnologiyalardan foydalangan holda tarmoqqa kirishga harakat qiladi
- 1406. +: Kirish hujumlari
- 1407. -: Razvedka hujumlari
- 1408. -: Xizmatdan voz kechishga undash (Denial of service, DOS) hujumlari
- 1409. -: Zararli hujumlar
- 1410. I:
- 1411. S: Qanday xujum da hujumchi mijozlarga, foydalanuvchilaga va tashkilotlarda mavjud boʻlgan biror xizmatni cheklashga urinadi;
- +: Xizmatdan voz kechishga undash (Denial of service, DOS) hujumlari
- 1413. -: Razvedka hujumlari
- 1414. -: Kirish hujumlari
- 1415. -: Zararli hujumlar
- 1416. I:
- 1417. S: Qanday xujumdp zararli hujumlar tizim yoki tarmoqqa bevosita va bilvosita ta'sir qiladi;
- 1418. +: Zararli hujumlar
- 1419. -: Razvedka hujumlari
- 1420. -: Kirish hujumlari
- 1421. -: Xizmatdan voz kechishga undash (Denial of service, DOS) hujumlari
- 1422. I:
- 1423. S: RSA elektron raqamli imzo algoritmidagi ochiq kalit e qanday shartni qanoatlantirishi shart?
- 1424. +: e soni Eyler funksiyasi $\varphi(n)$ bilan o'zaro tub
- 1425. -: e ning qiymati [1,n] kesmaga tegishli ixtiyoriy son
- 1426. -: e soni ixtiyoriy tub son
- 1427. -: e soni ixtiyoriy butun musbat son
- 1428. I:
- 1429. S: RSA elektron raqamli imzo algoritmidagi yopiq kalit d qanday hisoblanadi? Bu yerda p va q tub sonlar,n=pq, $\varphi(n)$ Eyler funksiyasi,e-ochiq kalit
- 1430. +: $d = e^{-1} mod \varphi(n)$
- 1431. -: $d = e^{-1} modq$
- 1432. $-:d = e^{-1} mod q$
- 1433. $-:d = e^{-1} mod p$
- 1434. I:
- 1435. S: Elektron raqamli imzo algoritmi qanday bosqichlardan iborat boʻladi?
- 1436. +: Imzo qo'yish va imzoni tekshirishdan
- 1437. -: Faqat imzo qoʻyishdan
- 1438. -: Faqat imzoni tekshirishdan
- 1439. -: Barcha javoblar toʻgʻri
- 1440. I:
- 1441. S: Imzoni haqiqiyligini tekshirish qaysi kalit yordamida amalga oshiriladi?
- 1442. +: Imzo muallifining ochiq kaliti yordamida
- 1443. -: Ma'lumotni qabul qilgan foydalanuvchining ochiq kaliti yordamida
- 1444. -: Ma'lumotni qabul qilgan foydalanuvchining maxfiy kaliti yordamida
- 1445. -: Imzo muallifining maxfiy kaliti yordamida
- 1446. I:
- 1447. S: Tarmoq modeli-bu...
- 1448. +: Ikki hisoblash tizimlari orasidagi aloqani ularning ichki tuzilmaviy va texnologik asosidan qat'iy nazar muvaffaqqiyatli oʻrnatilishini asosidir

- 1449. -: Global tarmoq qurish usullari
- 1450. -:Lokal tarmoq qurish usullari
- 1451. -: Toʻgʻri javob yoʻq.
- 1452. I:
- 1453. S: OSI modeli nechta satxga ajraladi?
- 1454. +: 7
- 1455. -:2
- 1456. -:4
- 1457. -:3
- 1458. I:
- 1459. S: TCP/IP modelining kanal satxiga OSI modelining qaysi satxlari mos keladi
- 1460. +: Kanal, Fizik
- 1461. -: Tarmoq
- 1462. -: Tramsport
- 1463. -: Ilova, tagdimot, seans.
- 1464. I
- 1465. S: TCP/IP modelining tarmoq satxiga OSI modelining qaysi satxlari mos keladi
- 1466. +: Tarmoq
- 1467. -: Kanal, Fizik
- 1468. -: Tramsport
- 1469. -: Ilova, taqdimot, seans.
- 1470. I:
- 1471. S: TCP/IP modelining transport satxiga OSI modelining qaysi satxlari mos keladi
- 1472. +: Tramsport
- 1473. -: Kanal, Fizik
- 1474. -: Tarmoq
- 1475. -: Ilova, taqdimot, seans.
- 1476. I:
- 1477. S: TCP/IP modelining ilova satxiga OSI modelining qaysi satxlari mos keladi
- 1478. +: Ilova, taqdimot, seans
- 1479. -: Kanal, Fizik
- 1480. -: Tarmoq
- 1481. -: Tramsport
- 1482. I:
- 1483. S: Quyidagilardan lokal tarmoqqa berilgan ta'rifni belgilang.
- 1484. +: Kompyuterlar va ularni bogʻlab turgan qurilmalardan iborat boʻlib, ular odatda bitta tarmoqda boʻladi.
- 1485. -:Odatda ijaraga olingan telekommunikatsiya liniyalaridan foydalanadigan tarmoqlardagi tugunlarni bir-biriga bogʻlaydi.
- 1486. -: Bu tarmoq shahar yoki shaharcha boʻylab tarmoqlarning oʻzaro bogʻlanishini nazarda tutadi
- 1487. -: Qisqa masofalarda qurilmalar oʻrtasida ma'lumot almashinish imkoniyatini taqdim etadi
- 1488. I:
- 1489. S: Quyidagilardan mintaqaviy tarmoqqa berilgan ta'rifni belgilang.
- 1490. +: Odatda ijaraga olingan telekommunikatsiya liniyalaridan foydalanadigan tarmoqlardagi tugunlarni bir-biriga bogʻlaydi.
- 1491. -: Kompyuterlar va ularni bogʻlab turgan qurilmalardan iborat boʻlib, ular odatda bitta tarmoqda boʻladi.
- 1492. -: Bu tarmoq shahar yoki shaharcha boʻylab tarmoqlarning oʻzaro bogʻlanishini nazarda tutadi
- 1493. -: Qisqa masofalarda qurilmalar o'rtasida ma'lumot almashinish imkoniyatini taqdim etadi.
- 1494. I
- 1495. S: Repetir nima?
- 1496. +: Odatda signalni tiklash yoki qaytarish uchun foydalaniladi

- 1497. -: Tarmoq qurilmasi boʻlib, koʻplab tarmoqlarni ulash uchun yoki LAN segmentlarini bogʻlash uchun xizmat qiladi
- 1498. -: Hisoblash qurilmasining ajralmas qismi boʻlib, qurilmani tarmoqqa ulash imkoniyatini taqdim etadi
- 1499. -: Koʻplab tarmoqlarni ulash uchun yoki LAN segmentlarini bogʻlash uchun xizmat qiladi. Qabul qilingan signalni barcha chiquvchi portlarga emas balki paketda manzili keltirilgan portga uzatadi
- 1500. I:
- 1501. S: Hub nima?
- 1502. +: Tarmoq qurilmasi boʻlib, koʻplab tarmoqlarni ulash uchun yoki LAN segmentlarini bogʻlash uchun xizmat qiladi
- 1503. -: Hisoblash qurilmasining ajralmas qismi boʻlib, qurilmani tarmoqqa ulash imkoniyatini taqdim etadi, Odatda signalni tiklash yoki qaytarish uchun foydalaniladi
- 1504. -: Koʻplab tarmoqlarni ulash uchun yoki LAN segmentlarini bogʻlash uchun xizmat qiladi.
- 1505. -: Qabul qilingan signalni barcha chiquvchi portlarga emas balki paketda manzili keltirilgan portga uzatadi
- 1506. I:
- 1507. S: Router nima?
- 1508. +: Qabul qilingan ma'lumotlarni tarmoq satxiga tegishli manzillarga koʻra (IP manzil) uzatadi.
- 1509. -: Tarmoq qurilmasi boʻlib, koʻplab tarmoqlarni ulash uchun yoki LAN segmentlarini bogʻlash uchun xizmat qiladi Hisoblash qurilmasining ajralmas qismi boʻlib, qurilmani tarmoqqa ulash imkoniyatini taqdim etadi
- 1510. -: Koʻplab tarmoqlarni ulash uchun yoki LAN segmentlarini bogʻlash uchun xizmat qiladi.
- 1511. -: Qabul qilingan signalni barcha chiquvchi portlarga emas balki paketda manzili keltirilgan portga uzatadi
- 1512. I:
- 1513. S: Asosan tarmoq, tizim va tashkilot haqidagi axborot olish maqasadda amalga oshiriladigan tarmoq hujumi qaysi
- 1514. +: Razvedka hujumlari
- 1515. -: Kirish hujumlari
- 1516. -: DOS hujumi
- 1517. -: Zararli hujumlar
- 1518. I:
- 1519. S: Razvedka hujumiga berilgan ta'rifni aniqlang
- 1520. +: Asosiy hujumlarni oson amalga oshirish uchun tashkilot va tarmoq haqidagi axborotni toʻplashni maqsad qiladi;
- 1521. -:hujumchi turli texnologiyalardan foydalangan holda tarmoqqa kirishga harakat qiladi hujumchi -:mijozlarga, foydalanuvchilarga va tashkilotlarda mavjud boʻlgan biror xizmatni cheklashga urinadi;
- 1522. -: zararli hujumlar tizim yoki tarmoqqa bevosita va bilvosita ta'sir qiladi;
- 1523. I:
- 1524. S: OSI modelining birinchi satxi qanday nomlanadi
- 1525. +: Fizik satx
- 1526. -: Seanslar satxi
- 1527. -: Transport satxi
- 1528. -: Taqdimlash satxi
- 1529. I:
- 1530. S: OSI modelining ikkinchi satxi qanday nomlanadi
- 1531. +: Kanal satxi
- 1532. -: Amaliy satxi
- 1533. -: Fizik satx
- 1534. -: Seanslar satxi

- 1535. I
- 1536. S: OSI modelining uchinchi satxi qanday nomlanadi
- 1537. +: Tarmoq satxi
- 1538. -: Amaliy satx
- 1539. -: Kanal satxi
- 1540. -: Taqdimlash satxi
- 1541. I
- 1542. S: OSI modelining oltinchi satxi qanday nomlanadi
- 1543. +: Taqdimlash satxi
- 1544. -: Amaliy satx
- 1545. -: Seanslar satxi
- 1546. -: Kanal satxi
- 1547. I:
- 1548. S: OSI modelining ettinchi satxi qanday nomlanadi
- 1549. +: Amaliy satx
- 1550. -: Seanslar satxi
- 1551. -: Transport satxi
- 1552. -: Taqdimlash satxi
- 1553. I:
- 1554. S: Elektr signallarini qabul qilish va uzatish vazifalarini OSI modelining qaysi satxi bajaradi
- 1555. +: Fizik satx
- 1556. -: Kanal satxi
- 1557. -: Tarmoq satxi
- 1558. -: Transport satxi
- 1559. I
- 1560. S: Keltirilgan protokollarning qaysilari transport satxi protokollariga mansub
- 1561. +: TCP,UDP
- 1562. -: NFS, FTP
- 1563. -: IP, IPX
- 1564. -: Ethernet, FDDI
- 1565. I
- 1566. S: OSI modelining fizik satxi qanday funktsiyalarni bajaradi
- 1567. +: Elektr signallarini uzatish va qabul qilish
- 1568. -: Aloqa kanalini va ma'lumotlarni uzatish muxitiga murojat qilishni boshqarish
- 1569. -: Bog'lanish seansini yaratish, kuzatish, oxirigacha ta'minlash
- 1570. -: Klient dasturlari bilan o'zaro muloqotda bo'lish
- 1571. I
- 1572. S: OSI modelining amaliy satxi qanday funksiyalarni bajaradi
- 1573. +: Klient dasturlari bilan o'zaro muloqotda bo'lish
- 1574. -: Aloqa kanalini va ma'lumotlarni uzatish muxitiga murojat qilishni boshqarish
- 1575. -: Bog'lanish seansini yaratish, kuzatish, oxirigacha ta'minlash
- 1576. -: Elektr signallariniuzatish va qabul qilish
- 1577. I:
- 1578. S: Yevklid algoritmi qanday natijani beradi?
- 1579. +: Sonning eng katta umumiy bo'luvchisini toppish
- 1580. -: Sonning turli bo'luvchilarini toppish
- 1581. -: Sonning eng kichik umumiy karralisini toppish
- 1582. -: Sonning eng katta umumiy bo'linuvchisini topish
- 1583. I:
- 1584. S: Qanday sonlar tub sonlar deb yuritiladi?
- 1585. +: Faqatgina 1 ga va o'ziga bo'linadigan sonlar tub sonlar deyiladi.
- 1586. -: O'zidan boshqa bo'luvchilari mavjud bo'lgan sonlar tub sonlar deyiladi.
- 1587. -: Agar sonning 1 dan boshqa bo'luvchilari bo'lsa.

- 1588. -: Faqatgina 1 ga o'ziga bo'linmaydigan sonlar tub sonlar deyiladi.
- 1589. I
- 1590. S: OSI modelining birinchi satxi qanday nomlanadi
- 1591. +: Fizik satx
- 1592. -: Seanslar satxi
- 1593. -: Transport satxi
- 1594. -: Taqdimlash satxi
- 1595. I
- 1596. S: OSI modelining ikkinchi satxi qanday nomlanadi
- 1597. +: Kanal satxi
- 1598. -: Amaliy satxi
- 1599. -: Fizik satx
- 1600. -: Seanslar satxi
- 1601. I:
- 1602. S: OSI modelining uchinchi satxi qanday nomlanadi
- 1603. +: Tarmoq satxi
- 1604. -: Amaliy satx
- 1605. -: Kanal satxi
- 1606. -: Taqdimlash satxi
- 1607. I
- 1608. S: OSI modelining oltinchi satxi qanday nomlanadi
- 1609. +: Taqdimlash satxi
- 1610. -: Amaliy satx
- 1611. -: Seanslar satxi
- 1612. -: Kanal satxi
- 1613. I:
- 1614. S: OSI modelining ettinchi satxi qanday nomlanadi
- 1615. +: Amaliy satx
- 1616. -: Seanslar satxi
- 1617. -: Transport satxi
- 1618. -: Taqdimlash satxi
- 1619. I
- 1620. S: Elektr signallarini qabul qilish va uzatish vazifalarini OSI modelining qaysi satxi bajaradi
- 1621. +: Fizik satx
- 1622. -: Kanal satxi
- 1623. -: Tarmoq satxi
- 1624. -: Transport satxi
- 1625. I
- 1626. S: Keltirilgan protokollarning qaysilari transport satxi protokollariga mansub
- 1627. +: TCP,UDP
- 1628. -: NFS, FTP
- 1629. -: IP, IPX
- 1630. -: Ethernet, FDDI
- 1631. I
- 1632. S: OSI modelining fizik satxi qanday funktsiyalarni bajaradi
- 1633. +: Elektr signallarini uzatish va qabul qilish
- 1634. -: Aloqa kanalini va ma'lumotlarni uzatish muxitiga murojat qilishni boshqarish
- 1635. -: Bog'lanish seansini yaratish, kuzatish, oxirigacha ta'minlash
- 1636. -: Klient dasturlari bilan o'zaro mulogotda bo'lish
- 1637. I
- 1638. S: OSI modeliningamaliy satxi qanday funktsiyalarni bajaradi
- 1639. +: Klient dasturlari bilan o'zaro mulogotda bo'lish
- 1640. -: Aloqa kanalini va ma'lumotlarni uzatish muxitiga murojat qilishni boshqarish

- 1641. -: Bog'lanish seansini yaratish, kuzatish, oxirigacha ta'minlash
- 1642. -: Elektr signallariniuzatish va qabul qilish
- 1643. I:
- 1644. S: Yevklid algoritmi qanday natijani beradi?
- 1645. +: Sonning eng katta umumiy bo'luvchisini toppish
- 1646. -: Sonning turli bo'luvchilarini toppish
- 1647. -: Sonning eng kichik umumiy karralisini toppish
- 1648. -: Sonning eng katta umumiy bo'linuvchisini topish
- 1649. I:
- 1650. S: Qanday sonlar tub sonlar deb yuritiladi?
- +: Faqatgina 1 ga va o'ziga bo'linadigan sonlar tub sonlar deyiladi.
- 1652. -: O'zidan boshqa bo'luvchilari mavjud bo'lgan sonlar tub sonlar deyiladi.
- 1653. -: Agar sonning 1 dan boshqa bo'luvchilari bo'lsa.
- 1654. -: Faqatgina 1 ga o'ziga bo'linmaydigan sonlar tub sonlar deyiladi.
- 1655. I:
- 1656. S: Antivirus dasturlarini ko'rsating?
- 1657. +: Drweb, Nod32, Kaspersky
- 1658. -: arj, rar, pkzip, pkunzip
- 1659. -: winrar, winzip, winarj
- 1660. -: pak, lha
- 1661. I:
- 1662. S: Wi-Fi tarmoqlarida quyida keltirilgan qaysi shifrlash protokollaridan foydalaniladi
- 1663. +: wep, wpa, wpa2
- 1664. -: web, wpa, wpa2
- 1665. -:wpa, wpa2
- 1666. -: wpa, wpa2, wap
- 1667. I:
- 1668. S: Axborot himoyalangan qanday sifatlarga ega bo'lishi kerak?
- 1669. +: ishonchli, qimmatli va to'liq
- 1670. -: uzluksiz va uzlukli
- 1671. -: ishonchli, qimmatli va uzlukli
- 1672. -: ishonchli, qimmatli va uzluksiz
- 1673. I:
- 1674. S: Axborotning eng kichik o'lchov birligi nima?
- 1675. +: bit
- 1676. -: kilobayt
- 1677. -: bayt
- 1678. -:bitta simvol
- 1679. I:
- 1680. S: Virtual xususiy tarmoq bu?
- 1681. +: VPN
- 1682. -:APN
- 1683. -:ATM
- 1684. -: Ad-hoc
- 1685. I:
- 1686. S: Xavfli viruslar bu ...
- 1687. +: kompyuter ishlashida jiddiy nuqsonlarga sabab bo'luvchi viruslar
- 1688. -:tizimda mavjudligi turli taassurot (ovoz, video) bilan bog'liq viruslar, bo'sh xotirani kamaytirsada, dastur va ma`lumotlarga ziyon yetkazmaydi
- 1689. -:o'z-o'zidan tarqalish mexanizmi amalga oshiriluvchi viruslar
- 1690. -: dastur va ma`lumotlarni buzilishiga hamda kompyuter ishlashiga zarur axborotni
- o'chirilishiga bevosita olib keluvchi, muolajalari oldindan ishlash algoritmlariga joylangan viruslar
- 1691. I:

- 1692. S: Mantiqiy bomba bu ...
- 1693. +: Ma`lum sharoitlarda zarar keltiruvchi harakatlarni bajaruvchi dastur yoki uning alohida modullari
- 1694. -: Viruslar va zarar keltiruvchi dasturlarni tarqatish kanallari
- 1695. -: Viruslar kodiga boshqarishni uzatish
- 1696. -: Qidirishning passiv mexanizmlarini amalga oshiruvchi, yahni dasturiy fayllarga tuzoq qo'yuvchi viruslar
- 1697. I:
- 1698. S: Rezident virus...
- 1699. +: tezkor xotirada saqlanadi
- 1700. -:to'liqligicha bajarilayotgan faylda joylashadi
- 1701. -:ixtiyoriy sektorlarda joylashgan bo'ladi
- 1702. -: alohida joyda joylashadi
- 1703. I:
- 1704. S: DIR viruslari nimani zararlaydi?
- 1705. +: FAT tarkibini zararlaydi
- 1706. -: com, exe kabi turli fayllarni zararlaydi
- 1707. -: yuklovchi dasturlarni zararlaydi
- 1708. -: Operatsion tizimdagi sonfig.sys faylni zararlaydi
- 1709. I:
- 1710. S:.... kompyuter tarmoqlari bo'yicha tarqalib, komlg'yuterlarning tarmoqdagi manzilini aniqlaydi va u yerda o'zining nusxasini qoldiradi
- 1711. +: «Chuvalchang» va replikatorli virus
- 1712. -: Kvazivirus va troyan virus
- 1713. -: Troyan dasturi
- 1714. -: Mantiqiy bomba
- 1715. I:
- 1716. S: Fire Wall ning vazifasi...
- 1717. +: tarmoqlar orasida aloqa o'rnatish jarayonida tashkilot va Internet tarmog'i orasida xavfsizlikni ta`minlaydi
- 1718. -: kompyuterlar tizimi xavfsizligini ta`minlaydi
- 1719. -:Ikkita kompyuter o'rtasida aloqa o'rnatish jarayonida Internet tarmog'i orasida xavfsizlikni ta`minlaydi
- 1720. -: uy tarmog'i orasida aloqa o'rnatish jarayonida tashkilot va Internet tarmog'i orasida xavfsizlikni ta`minlaydi
- 1721. I:
- 1722. S: Kompyuter virusi nima?
- 1723. +: maxsus yozilgan va zararli dastur
- 1724. -:.exe fayl
- 1725. -: boshqariluvchi dastur
- 1726. -: Kengaytmaga ega bo'lgan fayl
- 1727. I:
- 1728. S: Kompyuterning viruslar bilan zararlanish yo'llarini ko'rsating
- +: disk, maxsus tashuvchi qurilma va kompyuter tarmoqlari orqali
- 1730. -: faqat maxsus tashuvchi qurilma orqali
- 1731. -: faqat kompyuter tarmoqlari orqali
- 1732. -: zararlanish yo'llari juda ko'p
- 1733. I:
- 1734. S: Troyan dasturlari bu...
- 1735. +: virus dasturlar
- 1736. -: antivirus dasturlar
- 1737. -: o'yin dasturlari
- 1738. -: yangilovchi dasturlar

```
1739.
1740.
          S: Kompyuter viruslari xarakterlariga nisbatan necha turga ajraladi?
1741.
          +: 5
1742.
          -:4
1743.
          -:2
1744.
          -:3
1745.
1746.
          S: Antiviruslarni, qo'llanish usuliga ko'ra... turlari mavjud
1747.
          +: detektorlar, faglar, vaktsinalar, privivkalar, revizorlar, monitorlar
1748.
          -: detektorlar, falglar, revizorlar, monitorlar, revizatsiyalar
          -: vaktsinalar, privivkalar, revizorlar, tekshiruvchilar
1749.
1750.
          -: privivkalar, revizorlar, monitorlar, programma, revizorlar, monitorlar
1751.
1752.
          S: Stenografiya mahnosi...
1753.
          +: sirli yozuv
1754.
          -:sirli xat
1755.
          -: maxfiy axborot
1756.
          -: maxfiy belgi
1757.
          S: ...sirli yozuvning umumiy nazariyasini yaratdiki, u fan sifatida stenografiyaning bazasi
1758.
   hisoblanadi
1759.
          +: K.Shennon
1760.
          -:Sezar
1761.
          -: U.Xill
1762.
          -: Fon Neyman
1763.
1764.
          S: Kriptologiya yo'nalishlari nechta?
1765.
          +: 2
1766.
          -:3
1767.
          -:4
1768.
          -:5
1769.
          I:
1770.
          S: Kriptografiyaning asosiy maqsadi...
          +: maxfiylik, yaxlitlilikni ta`minlash
1771.
          -: ishonchlilik, butunlilikni ta`minlash
1772.
1773.
          -: autentifikatsiya, identifikatsiya
1774.
          -: ishonchlilik, butunlilikni ta`minlash, autentifikatsiya, identifikatsiya
1775.
1776.
          S: DES algoritmi akslantirishlari raundlari soni qancha?
1777.
          +: 16;
1778.
          -:14;
1779.
          -:12;
1780.
          -:32;
1781.
          I:
          S: DES algoritmi shifrlash blokining chap va oʻng qism bloklarining oʻlchami qancha?
1782.
1783.
          +: CHap gism blok 32 bit, o'ng gism blok 32 bit;
1784.
          -: CHap gism blok 32 bit, o'ng gism blok 48 bit;
1785.
          -: CHap qism blok 64 bit, oʻng qism blok 64 bit;
1786.
          -: CHap gism blok 16 bit, o'ng gism blok 16 bit;
1787.
1788.
          S: 19 gacha bo'lgan va 19 bilan o'zaro tub bo'lgan sonlar soni nechta?
1789.
          +: 18 ta;
1790.
          -:19 ta
```

```
1791.
          -:11 ta
1792.
          -:9 ta
1793.
          I:
1794.
          S: 10 gacha bo'lgan va 10 bilan o'zaro tub bo'lgan sonlar soni nechta?
1795.
          +: 3 ta
1796.
          -:7 ta
1797.
          -:8 ta;
1798.
          -:9 ta
1799.
          I:
1800.
          S: Qaysi formula qoldiqli bo'lish qonunini ifodalaydi
1801.
          +: a = bq + r, 0 \le r \le b,
          -:a=p_1^{\hat{a}_1}p_2^{a_2}p_3^{a_3}\dots p_k^{a_k}
1802.
1803.
          -:M=r1^k2;
1804.
          -:M = \sqrt{k1 + k2}
1805.
          I:
          S: Eyler funksiyasida p=11 va q=13 sonining qiymatini toping.
1806.
1807.
          +: 16
1808.
          -:59
1809.
          -:30
1810.
          -:21
1811.
          I:
1812.
          S: Eyler funksiyasi yordamida 1811 sonining qiymatini toping.
1813.
          +: 1810
          -:2111
1814.
1815.
          -:16
1816.
          -:524
1817.
          I:
1818.
          S: 97 tub sonmi?
1819.
          +: Tub
1820.
          -: murakkab
1821.
          -: Natural
1822.
          -: To'g'ri javob yo'q
1823.
          S: Quyidagi modulli ifodani qiymatini toping
1824.
          (148 + 14432) \mod 256.
1825.
1826.
          +: 244
1827.
          -:200
1828.
          -:156
1829.
          -:154
1830.
          I:
          S: Quyidagi sonlarning eng katta umumiy bo'luvchilarini toping. 88 i 220
1831.
1832.
          +: 44
1833.
          -:21
1834.
          -:42
1835.
          -:20
1836.
          I:
          S: Quyidagi ifodani qiymatini toping. -16mod11
1837.
1838.
          +: 6
1839.
          -:5
1840.
          -:7
```

1841.

1842.

-:11

I:

```
1843.
          S: 2 soniga 10 modul bo'yicha teskari sonni toping.
1844.
          +: Ø
1845.
          -:3
1846.
          -:10
         -:25
1847.
1848.
          I:
1849.
          S: 2 soniga 10 modul bo'yicha teskari sonni toping.
1850.
          -:3
1851.
1852.
         -:10
         -:25
1853.
1854.
          I:
1855.
          S: DES da dastlabki kalit uzunligi necha bitga teng?
1856.
          +:56 bit
1857.
         -:128 bit
1858.
         -:64 bit
1859.
         -: 32 bit
1860.
         I:
1861.
          S: DES da bloklar har birining uzunligi necha bitga teng?
1862.
          +:32 bit
1863.
         -:56 bit
1864.
         -:48 bit
         -:64 bit
1865.
1866.
         I:
1867.
          S: DES da raundlar soni nechta?
1868.
          +:16
1869.
          -:32
         -:8
1870.
1871.
         -:48
1872.
          I:
1873.
          S: Shifrlash kaliti noma'lum bo'lganda shifrlangan ma'lumotni deshifrlash qiyinlik darajasini
   nima belgilaydi
          +:kriptobardoshlik
1874.
          -: Shifr matn uzunligi
1875.
          -: Shifrlash algoritmi
1876.
1877.
          -: Texnika va texnologiyalar
1878.
1879.
          S: Barcha simmetrik shifrlash algoritmlari qanday shifrlash usullariga bo'linadi
1880.
          +:blokli va oqimli
          -: DES va oqimli
1881.
1882.
          -: Feystel va Verman
          -:SP- tarmoq va IP
1883.
1884.
1885.
          S: DES shifrlash algoritmida shifrlanadigan malumotlar bloki necha bit?
          +:64
1886.
1887.
          -:32
1888.
         -:48
1889.
         -:56
1890.
          I:
1891.
          S: XOR amali qanday amal?
         +:2 modul bo`yicha qo`shish
1892.
         -: 2<sup>64</sup> modul bo`yicha qo`shish
1893.
```

-: 2³² modul bo`yicha qo`shish

1894.

```
-: 2<sup>48</sup> modul bo`yicha qo`shish
1895.
1896.
1897.
          S: 4+31 mod 32?
1898.
          +:3
1899.
          -:4
1900.
          -:31
1901.
          -:32
1902.
          I:
1903.
          S: 21+20mod32?
1904.
          +:9
1905.
          -:12
1906.
          -:16
1907.
          -:41
1908.
          I:
1909.
          S: 12+22 mod 32?
1910.
          +:2
1911.
          -:12
1912.
          -:22
1913.
          -:32
1914.
          I:
          S: AES algoritmi bloki uzunligi ... bitdan kam bo'lmasligi kerak.
1915.
1916.
          +:128
          -:512
1917.
1918.
          -:256
1919.
          -:192
1920.
          I:
1921.
          S: Xesh-:funktsiyani natijasi ...
1922.
          +: fiksirlangan uzunlikdagi xabar
          -: Kiruvchi xabar uzunligidagi xabar
1923.
          -: Kiruvchi xabar uzunligidan uzun xabar
1924.
1925.
          -: fiksirlanmagan uzunlikdagi xabar
1926.
          S: 2+5 mod32 ?
1927.
1928.
          +:7
1929.
          -:32
1930.
          -:2
          -:5
1931.
1932.
          I:
          S: 97 tub sonmi?
1933.
1934.
          +:Tub
          -: murakkab
1935.
1936.
          -: Natural
1937.
          -: To'g'ri javob yo'q
1938.
          S: Ikkilik sanoq tizimida berilgan 10111 sonini o'nlik sanoq tizimiga o'tkazing.
1939.
1940.
          +:23
1941.
          -:20
1942.
          -:21
1943.
          -:19
1944.
1945.
          S: Quyidagi ifodani qiymatini toping. -17mod11
1946.
          +:5
1947.
          -:6
```

- 1948. -:7 1949. -:11 1950. I: 1951. S: Diskni shifrlash nima uchun amalga oshiriladi? 1952. amalga oshiriladi 1953. 1954. oshiriladi 1955. uchun amalga oshiriladi

 - +: Ma'lumotni saqlash vositalarida saqlangan ma'lumot konfidensialligini ta'minlash uchun
 - -: Xabarni yashirish uchun amalga oshiriladi
 - -: Ma'lumotni saqlash vositalarida saqlangan ma'lumot butunligini ta'minlash uchun amalga
 - -: Ma'lumotni saqlash vositalarida saqlangan ma'lumot foydalanuvchanligini ta'minlash
 - 1956. I:
 - 1957. S: Ma'lumotlarni yo'q qilish odatda necha hil usulidan foydalaniladi?
 - 1958.
 - 1959. -:8
 - 1960. -:7
 - 1961. -:5
 - 1962. I:
 - 1963. S: OSI modelida nechta tarmog satxi bor
 - 1964. +: 7
 - 1965. -:6
 - 1966. -:5
 - 1967. -:4
 - 1968. I:
 - 1969. S: Diskni shifrlash nima uchun amalga oshiriladi?
 - +: Ma'lumotni saqlash vositalarida saqlangan ma'lumot konfidensialligini ta'minlash uchun 1970. amalga oshiriladi
 - 1971. -: Xabarni yashirish uchun amalga oshiriladi
 - -: Ma'lumotni saqlash vositalarida saqlangan ma'lumot butunligini ta'minlash uchun amalga 1972. oshiriladi
 - 1973. -: Ma'lumotni saqlash vositalarida saqlangan ma'lumot foydalanuvchanligini ta'minlash uchun amalga oshiriladi
 - 1974. I:
 - 1975. S: Ma'lumotlarni yo'q qilish odatda necha hil usulidan foydalaniladi?
 - 1976.
 - 1977. -:8
 - 1978. -:7
 - 1979. -:5
 - 1980. I:
 - 1981. S: OSI modelida nechta tarmoq satxi bor
 - 1982. +: 7
 - 1983. -:6
 - 1984. -:5
 - 1985. -:4
 - 1986. **I**:
 - 1987. S: "Axborot erkinligi prinsiplari va kafolatlari to'g'risida"gi qonun moddadan iborat
 - 1988. +:16
 - 1989. -:18
 - 1990. -:11
 - 1991. -:14
 - 1992. I:
 - S: Kompyuter etikasi instituti notijoriy tashkilot tomonidan texnologiyani axloqiy nuqta 1993. nazardan targ'ib qilish bo'yicha nechta etika qoidalari keltirilgan

```
1994.
          +:10
1995.
          -:18
          -:11
1996.
1997.
          -:14
1998.
          I:
1999.
          S: Kiberjinoyatchilik bu -. . .
          +: Kompyuter yoki boshqa qurilmalarga qarshi qilingan yoki kompyuter va boshqa
2000.
   qurilmalar orgali qilingan jinoiy faoliyat.
          -: Kompyuter o'yinlari
2001.
          -: Faqat banklardan pul oʻgʻirlanishi
2002.
          -: autentifikatsiya jarayonini buzish
2003.
2004.
          I:
2005.
          S: Fishing nima?
          +: Internetdagi firibgarlikning bir turi boʻlib, uning maqsadi foydalanuvchining maxfiy
2006.
   ma'lumotlaridan, login/parol, foydalanish imkoniyatiga ega bo'lishdir.
2007.
          -: Ma'lumotlar bazalarini xatoligi
          -: Mualliflik huquqini buzilishi
2008.
          -: Lugʻat orqali xujum qilish.
2009.
2010.
          I:
2011.
          S: Bag nima?
          +: Dasturiy ta'minotni amalga oshirish bosqichiga tegishli bo'lgan muammo
2012.
          -: Mualliflik huquqini buzilishi
2013.
          -: Dasturlardagi ortiqcha reklamalar
2014.
          -: Autentifikatsiya jarayonini buzish
2015.
2016.
          I:
          S: Nuqson nima?
2017.
2018.
          +: Dasturni amalga oshirishdagi va loyixalashdagi zaifliklarning barchasi nuqsondir
          -: Dasturiy ta'minotni amalga oshirish bosqichiga tegishli bo'lgan muammo
2019.
          -: Dasturlardagi ortiqcha reklamalar
2020.
          -: Autentifikatsiya jarayonini buzish
2021.
2022.
2023.
          S: Quyidagilardan qaysi birida xavfsiz dasturlash tillari keltirilgan.
          +: C#, Scala, Java
2024.
          -: C, C#, java
2025.
          -: C++, Scala, Java
2026.
          -: Misra-C, Java, c++
2027.
2028.
2029.
          S: Quyidagilardan qaysi biri dasturiy maxsulotlarga qoʻyiladigan xavfsizlik talablari
   hisoblanidi.
2030.
          +: Vazifaviy, novazifaviy, qolgan talablar
```

- 2031. -: Qolgan talablar, anaviy taablar, etika talablari
- 2032. -: Vazifaviy, novazifaviy, etika talablari.
- 2033. -: Vazifaviy, etika talablari, foydalanuvchanlik talablari.
- 2034. I:
- 2035. S: Dasturiy ta'minotda kirish va chiqishga aloqador bo'lgan talablar qanday talablar sirasiga kiradi?
- 2036. +: Vazifaviy
- 2037. -: Novazifaviy
- 2038. -: Etika talablari
- 2039. -: Qolgan talablar
- 2040. I:
- 2041. S: Dasturda tizim amalga oshirishi kerak boʻlgan vazifalar bu..
- 2042. +: Vazifaviy

- 2043. -: Novazifaviy
- 2044. -: Etika talablari
- 2045. -: Qolgan talablar
- 2046. I
- 2047. S: Risklarni boshqarishda risklarni aniqlash jarayoni bu-..
- 2048. +: Tashkilot xavfsizligiga ta'sir qiluvchi tashqi va ichki risklarning manbasi, sababi, oqibati va haklarni aniqlash.
- 2049. -: Risklarni baholash bosqichi tashkilotning risk darajasini baholaydi va risk ta'siri va ehtimolini oʻlchashni ta'minlaydi.
- 2050. -: Risklarni davolash bu aniqlangan risklar uchun mos nazoratni tanlash va amalga oshirish jarayoni.
- 2051. -: Risk monitoringi yangi risklarni paydo boʻlish imkoniyatini aniqlash.
- 2052. I:
- 2053. S: Tizim ishlamay turganda yoki foydalanuvchilar ma'lumot bilan ishlamay turganda zahiralash amalga oshirilsa deb ataladi.
- 2054. +: "Sovuq saxiralash"
- 2055. -: "Issiq zaxiralash"
- 2056. -:"Iliq saxiralash"
- 2057. -: "To'liq zaxiralash"
- 2058. I:
- 2059. S: Agar axborotning o'g'irlanishi moddiy va ma'naviy boyliklarning yo'qotilishi bilan bog'liq bo'lsa bu nima deb yuritiladi?
- 2060. +: Jinoyat sifatida baholanadi
- 2061. -: Rag'bat hisoblanadi
- 2062. -: Buzgunchilik hisoblanadi
- 2063. -: Guruhlar kurashi hisoblanadi
- 2064. I:
- 2065. S: Asimmetrik kriptotizimlarda axborotni shifrlashda va rasshifrovka qilish uchun qanday kalit ishlatiladi?
- 2066. +: Ikkita kalit
- 2067. -:Bitta kalit
- 2068. -: Elektron raqamli imzo
- 2069. -: Foydalanuvchi identifikatori
- 2070. I:
- 2071. S:Axborot xavfsizligida axborotning bahosi qanday aniqlanadi?
- 2072. +: Axborot xavfsizligi buzulgan taqdirda ko'rilishi mumkin bo'lgan zarar miqdori bilan
- 2073. -: Axborot xavfsizligi buzulgan taqdirda axborotni foydalanuvchi uchun muhumligi bilan
- 2074. -: Axborotni noqonuniy foydalanishlardan o'zgartirishlardan va yo'q qilishlardan himoyalanganligi bilan
- 2075. -: Axborotni saqlovchi, ishlovchi va uzatuvchi apparat va dasturiy vasitalarning qiymati bilan}
- 2076. I:
- 2077. S:Axborot xavfsizligiga boʻladigan tahdidlarning qaysi biri maqsadli (atayin) tahdidlar deb hisoblanadi?
- 2078. +: Strukturalarni ruxsatsiz modifikatsiyalash
- 2079. -: Tabiy ofat va avariya
- 2080. -: Texnik vositalarning buzilishi va ishlamasligi
- 2081. -: Foydalanuvchilar va xizmat koʻrsatuvchi hodimlarning hatoliklari}
- 2082. I:
- 2083. S:Axborot xavfsizligiga boʻladigan tahdidlarning qaysi biri tasodifiy tahdidlar deb hisoblanadi?
- 2084. +: Texnik vositalarning buzilishi va ishlamasligi
- 2085. -: Axborotdan ruhsatsiz foydalanish
- 2086. -: Zararkunanda dasturlar

```
2087.
          -: An'anaviy josuslik va diversiya haqidagi ma'lumotlar tahlili}
2088.
2089.
          S: Axborot xavfsizligini ta'minlovchi choralarni ko'rsating?
2090.
          +:1-huquqiy, 2-tashkiliy-ma'muriy, 3-injener-texnik
          -: 1-axlogiy, 2-tashkiliy-ma'muriy, 3-fizikaviy-kimyoviy
2091.
2092.
          -: 1-dasturiy, 2-tashkiliy-ma'muriy, 3-huquqiy
2093.
          -: 1-aparat, 2-texnikaviy, 3-huquqiy}
2094.
          S:Axborot xavfsizligining huquqiy ta'minoti qaysi me'yorlarni o'z ichiga oladi
2095.
2096.
          +: Xalqaro va milliy huquqiy me'yorlarni
          -: Tashkiliy va xalqaro me'yorlarni
2097.
          -: Ananaviy va korporativ me'yorlarni
2098.
          -: Davlat va nodavlat tashkilotlarime'yorlarni}
2099.
2100.
          S:Axborotni uzatish va saqlash jarayonida oʻz strukturasi va yoki mazmunini saqlash
2101.
   xususiyati nima deb ataladi?
          +: Ma'lumotlar butunligi
2102.
          -: Axborotning konfedensialligi
2103.
          -: Foydalanuvchanligi
2104.
          -: Ixchamligi }
2105.
2106.
          I:
          S:Axborotning buzilishi yoki yoʻqotilishi xavfiga olib keluvchi himoyalanuvchi ob'ektga
2107.
   qarshi qilingan xarakatlar qanday nomlanadi?
2108.
          +:Tahdid
2109.
          -: Zaiflik
2110.
          -: Hujum
2111.
          -: Butunlik }
2112.
          S:Biometrik autentifikatsiyalashning avfzalliklari-bu:
2113.
2114.
          +: Biometrik alomatlarning novobligi
          -:Bir marta ishlatilishi
2115.
          -: Biometrik alomatlarni o'zgartirish imkoniyati
2116.
2117.
          -: Autentifikatsiyalash jarayonining soddaligi
2118.
          S: Foydalanish huquqlariga (mualliflikka) ega barcha foydalanuvchilar axborotdan foydalana
2119.
   olishliklari-bu:
          +:Foydalanuvchanligi
2120.
          -: Ma'lumotlar butunligi
2121.
          -: Axborotning konfedensialligi
2122.
2123.
          -: Ixchamligi
2124.
          I:
          S:Global simsiz tarmoqning ta`sir doirasi qanday?
2125.
2126.
          +: Butun dunyo bo'yicha
          -:Binolar va korpuslar
2127.
2128.
          -:O'rtacha kattalikdagishahar
```

S: Foydalanuvchini identifikatsiyalashda qanday ma'lumotdan foydalaniladi?

2129.

2130.

2131.

2132.

2133.

2134.

2135.

I:

-:Parol

+: Identifikatori

-: Telefon ragami

-: Avtorizatsiyasi

-: Foydalanuvchi yaqinidagi tarmoq

- 2136. I
- 2137. S: Foydalanuvchining tarmoqdagi harakatlarini va resurslardan foydalanishga urinishini qayd etish-bu:
- 2138. +:Ma`murlash
- 2139. -: Autentifikatsiya
- 2140. -: Identifikatsiya
- 2141. -: Sertifikatsiyalash
- 2142. I:
- 2143. S: Kompyuter tizimini ruxsatsiz foydalanishdan himoyalashni, muhim kompyuter tizimlarni rezervlash, oʻgʻirlash va diversiyadan himoyalanishni ta'minlash rezerv elektr manbai, xavfsizlikning maxsus dasturiy va apparat vositalarini ishlab chiqish va amalga oshirish qaysi choralarga kiradi?
- 2144. +:Injener-texnik
- 2145. -: Molyaviy
- 2146. -: Tashkiliy-ma'muriy
- 2147. -: Huquqiy
- 2148. I:
- 2149. S: Ma`lum qilingan foydalanuvchi, jarayon yoki qurilmaning haqiqiy ekanligini tekshirish muolajasi-bu:
- 2150. +: Autentifikatsiya
- 2151. -: Identifikatsiya
- 2152. -: Ma`murlash (accaunting)
- 2153. -: Avtorizatsiya
- 2154. I:
- 2155. S: Oʻzini tarqatishda kompyuter tarmoqlari va elektron pochta protokollari va komandalaridan foydalanadi–bu:
- 2156. +: Tarmoq viruslari
- 2157. -: Pochta viruslari
- 2158. -: Fayl viruslari
- 2159. -: Protokol viruslari
- 2160. I:
- 2161. S: Qanday viruslar xavfli hisoblanadi?
- 2162. +:kompyuter ishlashida jiddiy nuqsonlarga olib keluvchi
- 2163. -: Jiddiy nuqsonlarga olib kelmaydigan ammo foydalanuvchini chalg'itadigan.
- 2164. -: Katta viruslar va odatda zararli dasturlar
- 2165. -: Passiv viruslar
- 2166. I:
- 2167. S: Rezident bo'lmagan viruslar qachon xotirani zararlaydi?
- 2168. +: Faqat faollashgan vaqtida
- 2169. -: Faqat o'chirilganda
- 2170. -: Kompyuter yoqilganda
- 2171. -: Tarmoq orqali ma'lumot almashishda
- 2172. I
- 2173. S: Simli va simsiz tarmoqlar orasidagi asosiy farq nimadan iborat?
- 2174. +: Tarmoq chetki nuqtalari orasidagi mutlaqo nazoratlamaydigan xudud
- 2175. -: Tarmoq chetki nuqtalari orasidagi xududning kengligi asosida qurilmalarholati
- 2176. -: Himoya vositalarining chegaralanganligi
- 2177. -: Himoyani amalga oshirish imkoniyati yoʻqligi va ma'lum protokollarning ishlatilishi
- 2178. I:
- 2179. S: Simmetrik shifrlashning noqulayligi bu:
- 2180. +: Maxfiy kalitlar bilan ayirboshlash zaruriyatidir
- 2181. -: Kalitlar maxfiyligi
- 2182. -: Kalitlar uzunligi

```
2183.
          -: SHifrlashga koʻp vaqt sarflanishi va ko'p yuklanishi
2184.
2185.
          S: Simsiz tarmoqlarni kategoriyalarini to'g'ri ko'rsating?
          +: Simsiz shaxsiy tarmoq (PAN), simsiz lokal tarmoq (LAN), simsiz regional tarmoq (MAN)
2186.
   va Simsiz global tarmoq (WAN)
          -: Simsiz internet tarmoq (IAN )va Simsiz telefon tarmoq (WLAN), Simsiz shaxsiy tarmoq
2187.
   (PAN) va Simsiz global tarmoq (WIMAX)
          -: Simsiz internet tarmoq (IAN) va uy simsiz tarmog'i
2188.
          -: Simsiz chegaralanmagan tarmoq (LAN), simsiz kirish nuqtalari
2189.
          I:
2190.
2191.
          S: Sub`ektga ma`lum vakolat va resurslarni berish muolajasi-bu:
2192.
          +: Avtorizatsiya
          -: Haqiqiylikni tasdiqlash
2193.
          -: Autentifikatsiya
2194.
2195.
          -: Identifikasiya
2196.
          I:
          S: Tarmoq operatsion tizimining to'g'ri konfiguratsiyasini madadlash masalasini odatda kim
2197.
   hal etadi?
          +:Tizim ma'muri
2198.
          -: Tizim foydalanuvchisi
2199.
2200.
          -: Korxona raxbari
2201.
          -: Operator
2202.
          I:
          S: Tarmoqlararo ekran texnologiyasi-bu:
2203.
          +: Ichki va tashqi tarmoq o'rtasida filtr va himoya vazifasini bajaradi
2204.
          -: Ichki va tashqi tarmoq o'rtasida axborotni o'zgartirish vazifasini bajaradi
2205.
2206.
          -: Qonuniy foydalanuvchilarni himoyalash
          -: Ishonchsiz tarmoqdan kirishni boshqarish }
2207.
2208.
          I:
2209.
          S: Xizmat qilishdan voz kechishga undaydigan taqsimlangan hujum turini ko'rsating?
          +: DDoS (Distributed Denial of Service) hujum
2210.
2211.
          -: Tarmoq hujumlari
2212.
          -: Dastur hujumlari asosidagi (Denial of Service) hujum
2213.
          -: Virus hujumlari }
2214.
          I:
2215.
          S: Uyishtirilmagan tahdid, ya'ni tizim yoki dasturdagi qurilmaning jismoniy xatoligi – bu...
2216.
          +: Tasodifiv tahdid
2217.
          -: Uyishtirilgan tahdid
          -: Faol tahdid
2218.
2219.
          -: Passiv tahdid
2220.
          I:
2221.
          S: Axborot xavfsizligi qanday asosiy xarakteristikalarga ega?
2222.
          +: Butunlik, konfidentsiallik, foydalana olishlik
2223.
          -: Butunlik, himoya, ishonchlilikni urganib chiqishlilik
2224.
          -: Konfidentsiallik, foydalana olishlik
2225.
          -: Himoyalanganlik, ishonchlilik, butunlik
2226.
          }
```

S: Tizim ishlamay turganda yoki foydalanuvchilar ma'lumot bilan ishlamay turganda

66

2227.

2228.

2229. 2230. I:

zahiralash amalga oshirilsa deb ataladi.

+: "Sovuq saxiralash"

-: "Issiq zaxiralash"

- 2231. -:"Iliq saxiralash"
- 2232. -: "To'liq zaxiralash"
- 2233. I:
- 2234. S: Agar foydalanuvchi tizimda ma'lumot bilan ishlash vaqtida ham zahiralash amalga oshirilishi deb ataladi?
- 2235. +:"Issiq zaxiralash"
- 2236. -: "Sovuq saxiralash"
- 2237. -:"Iliq saxiralash"
- 2238. -: "To'liq zaxiralash"
- 2239. I:
- 2240. S: Ma'lumotlarni zahira nusxasini saqlovchi va tikovchi dasturni belgilang
- 2241. +:HandyBakcup
- 2242. -: Recuva, R.saver
- 2243. -: Cryptool
- 2244. -: Eset 32
- 2245. I:
- 2246. S: O'chirilgan, formatlangan ma'lumotlarni tikovchi dasturni belgilang.
- +:Recuva, R.saver
- 2248. -: HandyBakcup
- 2249. -: Cryptool
- 2250. -: Eset 32
- 2251. I:
- 2252. S: Virtuallashtirishga qaratilgan dasturiy vositalarni belgilang.
- 2253. +: VMware, VirtualBox
- 2254. -: Handy Bakcup
- 2255. -:Eset32
- 2256. -: Cryptool
- 2257. I
- 2258. S: Cloud Computing texnologiyasi nechta katta turga ajratiladi?
- 2259. +:3 turga
- 2260. -: 2 turga
- 2261. -: 4 turga
- 2262. -:5 turga
- 2263. I:
- 2264. S: O'rnatilgan tizimlar-bu...
- 2265. +:Bu ko'pincha real vaqt hisoblash cheklovlariga ega bo'lgan kattaroq mexanik yoki elektr tizimidagi maxsus funksiyaga ega, boshqaruvchidir
- 2266. -: Korxona ichki tarmog'iga ulangan korporativ tarmog'idan bo'ladigan hujumlardan himoyalash
- 2267. -: Korxona ichki tarmog'ini Internet global tarmog'idan ajratib qo'yish
- 2268. -:Bu ko'pincha global tizimda hisoblash cheklovlariga ega bo'lgan mexanik yoki elektr tizimidagi maxsus funksiyaga ega qurilmadir
- 2269. I:
- 2270. S: Axborotdan oqilona foydalanish kodeksi qaysi tashkilot tomonidan ishlab chiqilgan?
- 2271. +: AQSH sog'liqni saqlash va insonlarga xizmat ko'rsatish vazirligi
- 2272. -: AQSH Mudofaa vazirligi
- 2273. -: O'zbekiston Axborot texnologiyalari va kommunikatsiyalarni rivojlantirish vazirligi
- 2274. -: Rossiya kiberjinoyatlarga qarshu kurashish davlat qo'mitasi
- 2275. I:
- 2276. S: Axborotdan oqilona foydalanish kodeksi nechanchi yil ishlab chiqilgan?
- 2277. +:1973 yil
- 2278. -: 1980 yil
- 2279. -:1991 yil

- 2280. -: 2002 yil
- 2281. I:
- 2282. S: Kompyuter bilan bog'liq falsafiy soha bo'lib, foydalanuvchilarning xatti-harakatlari, komyuterlar nimaga dasturlashtirilganligi va umuman insonlarga va jamiyatga qanday ta'sir ko'rsatishini o'rgatadigan soha nima deb ataladi?
- 2283. +:Kiberetika
- 2284. -: Kiberhuquq
- 2285. -: Kibergoida
- 2286. -: Kiberxayfsizlik
- 2287. I:
- 2288. S: Kompyuter yoki boshqa qurilmalarga qarshi qilingan yoki kompyuter va boshqa qurilmalar orqali qilingan jinoyat-...
- 2289. +:Kiberjinoyat
- 2290. -: Kibersport
- 2291. -: Kiberterror
- 2292. -: Hakerlar uyushmasi
- 2293. I:
- 2294. S: Tarmoqlararo ekran paket filtrlari qaysi sathda ishlaydi?
- 2295. +: Tarmoq sathida
- 2296. -: Ilova sathida
- 2297. -: Kanal sathida
- 2298. -: Fizik sathida
- 2299. I:
- 2300. S: Tarmoglararo ekran ekspert paketi filtrlari qaysi sathda ishlaydi?
- 2301. +:Transport sathida
- 2302. -: Ilova sathida
- 2303. -: Kanal sathida
- 2304. -: Fizik sathida
- 2305. I:
- 2306. S: Spam bilan kurashishning dasturiy uslubida nimalar ko'zda tutiladi?
- 2307. +:Elektron pochta qutisiga kelib tushadigan ma'lumotlar dasturlar asosida filtrlanib cheklanadi
- 2308. -: Elektron pochta qutisiga kelib tushadigan spamlar me'yoriy xujjatlar asosida cheklanadi va bloklanadi
- 2309. -: Elektron pochta gutisiga kelib tushadigan spamlar ommaviy ravishda cheklanadi
- 2310. -: Elektron pochta qutisiga kelib spamlar mintaqaviy hududlarda cheklanadi
- 2311. I:
- 2312. S: Ma'lumotlarni yo'qolish sabab bo'luvchi tabiiy tahdidlarni ko'rsating
- 2313. +:Zilzila, yongʻin, suv toshqini va hak
- 2314. -: Quvvat o'chishi, dasturiy ta'minot to'satdan o'zgarishi yoki qurilmani to'satdan zararlanishi
- 2315. -: Tashkilotdagi muhim ma'lumotlarni modifikatsiyalanishi yoki oʻgʻirlanishi
- 2316. -: Qasddan yoki tasodifiy ma'lumotni oʻchirib yuborilishi, ma'lumotlarni saqlash vositasini toʻgʻri joylashtirilmagani
- 2317. I:
- 2318. S: Ma'lumotlarni tasodifiy sabablar tufayli yo'qolish sababini belgilang
- 2319. +:Quvvat oʻchishi, dasturiy ta'minot toʻsatdan oʻzgarishi yoki qurilmani toʻsatdan zararlanishi
- 2320. -: Tashkilotdagi muhim ma'lumotlarni modifikatsiyalanishi yoki oʻgʻirlanishi
- 2321. -: Ma'lumotlarni saqlash vositasini toʻgʻri joylashtirilmagani yoki ma'lumotlar bazasini xatolik bilan boshqarilganligi.
- 2322. -: Zilzila, yongʻin, suv toshqini va hak
- 2323. I:
- 2324. S: Ma'lumotlarni inson xatosi tufayli yo'qolish sababini belgilang.

- 2325. +:Ma'lumotlarni saqlash vositasini toʻgʻri joylashtirilmagani yoki ma'lumotlar bazasini xatolik bilan boshqarilganligi.
- 2326. -: Tashkilotdagi muhim ma'lumotlarni modifikatsiyalanishi yoki o'g'irlanishi
- 2327. -: Quvvat oʻchishi, dasturiy ta'minot toʻsatdan oʻzgarishi yoki qurilmani toʻsatdan zararlanishi
- 2328. -: Zilzila, yongʻin, suv toshqini va hak
- 2329. I:
- 2330. S: Ma'lumotlarni g'arazli hatti harakatlar yo'qolish sababini ko'rsating.
- 2331. +: Tashkilotdagi muhim ma'lumotlarni modifikatsiyalanishi yoki o'g'irlanishi
- 2332. -: Quvvat oʻchishi, dasturiy ta'minot toʻsatdan oʻzgarishi yoki qurilmani toʻsatdan zararlanishi
- 2333. -: Ma'lumotlarni saqlash vositasini toʻgʻri joylashtirilmagani yoki ma'lumotlar bazasini xatolik bilan boshqarilganligi.
- 2334. -: Zilzila, yongʻin, suv toshqini va hak
- 2335. I:
- 2336. S: Kompyuterda hodisalar haqidagi ma'lumot qayerda saqlanadi?
- 2337. +:Hodisalar jurnaliga
- 2338. -: Operativ xotiraga
- 2339. -: Kesh xotiraga
- 2340. -: Vaqtinchalik faylga
- 2341. I:
- 2342. S: Internet orqali masofada joylashgan kompyuterga yoki tarmoq resurslariga DoS hujumlari uyushtirilishi natijasida..
- 2343. +:Foydalanuvchilar kerakli axborot resurlariga murojaat qilish imkoniyatidan mahrum qilinadilar
- 2344. -: Foydalanuvchilarning maxfiy axborotlari kuzatilib, masofadan buzg'unchilarga etkaziladi
- 2345. -: Axborot tizimidagi ma'lumotlar bazalari o'g'irlanib ko'lga kiritilgach, ular yo'q qilinadilar
- 2346. -: Foydalanuvchilar axborotlariga ruxsatsiz o'zgartirishlar kiritilib, ularning yaxlitligi buziladi
- 2347. I:
- 2348. S: Dasturlarni buzish va undagi mualliflik huquqini buzush uchun yo'naltirilgan buzg'unchi bu
- 2349. +:Krakker
- 2350. -: Hakker
- 2351. -: Virus bot
- 2352. -: Ishonchsiz dasturchi
- 2353. I:
- 2354. S: Antivirus dasturiy vositalari viruslarni tahlil qilishiga ko'ra necha turga bo'linadi?
- 2355. +: 2 turga: fayl Signaturaga va evristikaga asoslangan
- 2356. -: 2 turga: faol va passiv
- 2357. -: 2 turga: pulli va pulsiz
- 2358. -: 2 turga: litsenziyali va ochiq
- 2359. I:
- 2360. S: "Parol', "PIN" kodlarni xavfsizlik tomonidan kamchiligi nimadan iborat?
- 2361. +: Foydalanish davrida maxfiylik kamayib boradi
- 2362. -: Parolni esda saqlash kerak bo'ladi
- 2363. -: Parolni almashtirish jarayoni murakkabligi
- 2364. -: Parol uzunligi soni cheklangan
- 2365. I:
- 2366. S: Yaxlitlikni buzilishi bu ...
- 2367. +: Soxtalashtirish va o'zgartirish
- 2368. -: Ishonchsizlik va soxtalashtirish
- 2369. -: Soxtalashtirish
- 2370. -: Butunmaslik va yaxlitlanmaganlik
- 2371. I:

- 2372. S: Tarmoqda joylashgan fayllar va boshqa resurslardan foydalanishni taqdim etuvchi tarmoqdagi kompyuter nima?
- 2373. +:Server
- 2374. -:Bulutli tizim
- 2375. -: Superkompyuter
- 2376. -: Tarmoq
- 2377. I:
- 2378. S: Tahdid nima?
- 2379. +: Tizim yoki tashkilotga zarar yetkazishi mumkin bo'lgan istalmagan hodisa.
- 2380. -: Tashkilot uchun qadrli boʻlgan ixtiyoriy narsa
- 2381. -: Bu riskni oʻzgartiradigan harakatlar boʻlib
- 2382. -: Bu noaniqlikning maqsadlarga ta'siri
- 2383. I:
- 2384. S: Risk nima?
- 2385. +: Potensial kuchlanish yoki zarar
- 2386. -: Potensial foyda yoki zarar
- 2387. -: Tasodifiy taxdid
- 2388. -: Katta yoʻqotish
- 2389. I:
- 2390. S: Qaysi tarmoq kabelining axborot uzatish tezligi yuqori hisoblanadi?
- 2391. +:Optik tolali
- 2392. -:O'rama juft
- 2393. -: Koaksial
- 2394. -: Telefon kabeli
- 2395. I:
- 2396. S: Nima uchun autentifikatsiyalashda parol ko'p qo'llaniladi?
- 2397. +: Sarf xarajati kam, almashtirish oson
- 2398. -: Parolni eslab qolish oson
- 2399. -: Parolni o'g'rishlash qiyin
- 2400. -: Serverda parollarni saqlash oson
- 2401. I:
- 2402. S: Elektron xujjatlarni yo'q qilish usullari qaysilar?
- 2403. +: Shredirlash, magnitsizlantirish, yanchish
- 2404. -: Yoqish, ko'mish, yanchish
- 2405. -: Shredirlash, yoqish, ko'mish
- 2406. -: Kimyoviy usul, yoqish.
- 2407. I:
- 2408. S: Elektron raqamli imzo algoritmi qanday bosqichlardan iborat boʻladi?
- 2409. +:Imzo qoʻyish va imzoni tekshirishdan
- 2410. -: Faqat imzo qoʻyishdan
- 2411. -: Faqat imzoni tekshirishdan
- 2412. -: Kalitlarni taqsimlashdan
- 2413. I
- 2414. S: Elektron pochtaga kirishda foydalanuvchi qanday autetntifikasiyalashdan o'tadi?
- 2415. +:Parol asosida
- 2416. -: Smart karta asosida
- 2417. -: Biometrik asosida
- 2418. -: Ikki tomonlama
- 2419. I:
- 2420. S: Qaysi javobda xavfsizlik siyosatini amalga oshirishdagi Jazolar bosqichiga toʻgʻri ta'rif berilgan.
- 2421. -: tashkilot oʻz siyosatini ishlab chiqishdan oldin oʻz aktivlari uchun risklarni baholashi shart

- 2422. -: tashkilot oʻz xavfsizlik siyosatini ishlab chiqishdan oldin umumiy qoidalarni oʻrnatilish shart
- 2423. -: yangi xavfsizlik siyosatini ishlab chiqish yoki mavjudiga qoʻshimcha kiritish jarayonida boshqaruvchi boʻlishi shart
- 2424. +: ma'lum tashkilotlarda tashkilotlarda qat'iy siyosatlar mavjud. Agar xodimlar ushbu siyosatlarga amal qilmasa, ularga qarshi bir qancha choralar qo'llaniladi.
- 2425. I:
- 2426. S: Qaysi javobda xavfsizlik siyosatini amalga oshirishdagi Xodimlarni oʻrgatish bosqichiga toʻgʻri ta'rif berilgan.
- 2427. -: tashkilot oʻz siyosatini ishlab chiqishdan oldin oʻz aktivlari uchun risklarni baholashi shart
- 2428. -: tashkilot oʻz xavfsizlik siyosatini ishlab chiqishdan oldin umumiy qoidalarni oʻrnatilish shart
- 2429. -: yangi xavfsizlik siyosatini ishlab chiqish yoki mavjudiga qoʻshimcha kiritish jarayonida boshqaruvchi boʻlishi shart
- 2430. +: xodimlarga tashkilot xavfsizlik siyosati davomli ravishda oʻrgatilishi shart
- 2431. I:
- 2432. S: Galstuk babochka usuli nima?
- 2433. +: Risklarni baholash usuli
- 2434. -: Risklarni qabul qilish usuli
- 2435. -: shifrlash algoritmi
- 2436. -: Risklarni hosil qilish usuli.
- 2437. I:
- 2438. S: Lotin alifbosida DADA soʻzini 3 kalit bilan shifrlagandan soʻng qaysi soʻz hosil boʻladi. A=0, B=1....Z=25.
- 2439. +:GDGD
- 2440. -: NANA
- 2441. -: GPGP
- 2442. -: FDFD
- 2443. I:
- 2444. S: Lotin alifbosida NON soʻzini 3 kalit bilan shifrlagandan soʻng qaysi soʻz hosil boʻladi. A=0, B=1....Z=25.
- 2445. -: GDGD
- 2446. -: NANA
- 2447. +: QRQ
- 2448. -: FDFD
- 2449. I:
- 2450. S: Fizik toʻsiqlarni oʻrnatish, Xavfsizlik qoʻriqchilarini ishga olish, Fizik qulflar qoʻyishni amalga oshirish qanday nazorat turiga kiradi?
- 2451. +:Fizik nazorat
- 2452. -: Texnik nazorat
- 2453. -: Ma'muriy nazorat
- 2454. -: Tashkiliy nazorat
- 2455. I:
- 2456. S: Ruxsatlarni nazoratlash, "Qopqon", Yongʻinga qarshi tizimlar, Yoritish tizimlari, Ogohlantirish tizimlari, Quvvat manbalari, Video kuzatuv tizimlari, Qurollarni aniqlash, Muhitni nazoratlash amalga oshirish qanday nazorat turiga kiradi?
- 2457. -: Fizik nazorat
- 2458. +: Texnik nazorat
- 2459. -: Ma'muriy nazorat
- 2460. -: Tashkiliy nazorat
- 2461. I:

- S: Qoida va muolajalarni yaratish, Joylashuv arxitekturasini loyihalash, Xavfsizlik belgilari 2462. va ogohlantirish signallari, Ishchi joy xavfsizligini ta'minlash, Shaxs xavfsizligini ta'minlash amalga oshirish qanday nazorat turiga kiradi? 2463. -: Fizik nazorat 2464. -: Texnik nazorat 2465. +: Ma'muriy nazorat 2466. -: Tashkiliy nazorat 2467. I: 2468. S: Ikkilik sanoq tizimida qanday raqamlardan foydalanamiz? 2469. +: Faqat 0 va 1 2470. -: Fagat 1 2471. -: Faqat 0 2472. -: Barcha raqamlardan 2473. 2474. S: AES shifrlash algoritmi necha rounddan iborat 2475. +: 10, 12, 14 2476. -: 10,14,16 2477. -: 12,14,16 2478. -: 16 2479. I: 2480. S: Hodisalar daraxti usuli nima? 2481. +: Risklarni baholash usuli 2482. -: Risklarni qabul qilish usuli 2483. -: shifrlash algoritmi 2484. -: Risklarni hosil qilish usuli 2485. 2486. S: Yuliy Sezar ma'lumotlarni shifrlashda alfavit xarflarni nechtaga surib shifrlagan? 2487. +:3 taga 2488. -:4 taga 2489. -: 2 taga 2490. -:5 taga 2491. I: 2492. S: WiMAX qanday simsiz tarmoq turiga kiradi. 2493. +: Regional -: Lokal 2494. 2495. -: Global 2496. -: Shaxsiy 2497. I: S: Wi-Fi necha Gs chastotali to'lqinda ishlaydi? 2498. 2499. +: 2.4-5 Gs -: 2.4-2.485 Gs 2500. 2501. -: 1.5-11 Gs 2502. -: 2.3-13.6 Gs
- 2504.

2503.

- S: Quyidagi parollarning qaysi biri "bardoshli parol"ga kiradi?
- 2505. +: Onx458&hdsh)
- 2506. +: 12456578

I:

- 2507. +: salomDunyo
- 2508. +: Mashina777
- 2509. I:
- 2510. S: Parollash siyosatiga ko'ra parol tanlash shartlari qanday?

- 2511. +: Kamida 8 belgi: katta va kichik xavflar, sonlar , kamida bitta maxsus simvol qo'llanishi kerak. -: Kamida 8 belgi: katta va kichik xavflar, sonlar qo'llanishi kerak.
- 2512. -: Kamida 6 belgi: katta xarflar, sonlar , kamida bitta maxsus simvol qo'llanishi kerak.
- 2513. -: Kamida 6 belgi: katta va kichik xarflar, kamida bitta maxsus simvol qo'llanishi kerak.