№ 1.

Qiyinlik darajasi – 3

No 2
Kanai Saunua
Kanal sathida
Amaliy sathda
Transport sathida
Tarmoq sathida
autentifikatsiya qilish uchun protokollar stekining qaysi qatlamida ishlaydi?
IPSec ulanishda ishtirok etuvchi qurilmalar o'rtasida IP-paketlarni himoyalash va

№ 2.

Qiyinlik darajasi – 1

DNS xizmatining maqsadi nima?
tizim nomlarini aniqlash va ularni IP manzillarga aylantirish
tarmoq ishlashini qo'llab-quvvatlash
vaqtni sinxronlashtirish
paket vaqtini sinxronlashtirish

№ 4.

Ochiq tizimlarning o'zaro ta'sirining 7 sathli modeli nomini ko'rsating
OSI
TCP
IP
MAC

№ 5.

Qiyinlik darajasi – 1

Fayl arxivlarini o'z ichiga olgan Internet-serverlar sizga quyidagilarga imkon
beradi:
kerakli fayllarni yuklab olish
elektron pochta xabarini olish uchun
telekonferensiyalarda ishtirok etish
video konferentsiyalarni o'tkazish

№ 6.

Qiyinlik darajasi – 1

Fayl uzatish protokoli ko'rsatilgan qatorni ko'rsating
FTP
SMTP
HTTP
telnet

№ 8.

Lokal tarmoqdagi kompyuterlarni ulash uchun asosan qanday kabel ishlatiladi?
O'ralgan juftlik (utp)
Koaksial kabel

Optik tola	
Krossover kabel	

№ 9.

Qiyinlik darajasi – 2

192. 168. 10. 51/24 manzilining qaysi qismi tarmoqning identifikatori (manzili)
hisoblanadi?
192. 168. 10
192. 168
192
100 100 10 71
192. 168. 10. 51

№ 10.

Qiyinlik darajasi – 2

192. 168. 1. 16/24 manzilining qaysi qismi tarmoq identifikatori (manzili)
hisoblanadi?
102 160 1
192. 168. 1
192
192. 168
192. 168. 1. 16
172. 100. 1. 10

№ 11.

192. 168. 3. 36 ning qaysi qismi standart pastki tarmoq niqobi ishlatilgan deb	
hisoblasak, tarmoq identifikatori (manzil) hisoblanadi?	
192. 168. 3	
192. 168	
192. 168. 3. 36	
192	

№ 12.

$Qiyinlik\ darajasi-2$

192. 168. 10. 60 manzilining qaysi qismi standart pastki tarmoq niqobi	
qo'llangan bo'lsa, tarmoq identifikatori (manzili) hisoblanadi?	
192. 168. 10	
192. 168	
192	
192. 168. 10. 60	

№ 14.

Quyidagilardan qaysilari onlayn firibgarlik usuli emas?
Texnik qo'llab-quvvatlash
Karding
Fishing xabarlari
"Nigeriya" xatlari.

№ 16.

Qiyinlik darajasi – 1

Kompyuter tarmog'ining umumlashtirilgan geometrik tavsifi
tarmoq topologiyasi
tarmoq qurilmalari
tarmoq serveri
tarmoq foydalanuvchilari

№ 17.

Qiyinlik darajasi – 1

Kompyuter tarmog'i protokoli
tarmoqdagi ma'lumotlarni qabul qilish va uzatishni, faollashtirishni tartibga
soluvchi qoidalar
tarmoq trafigining texnik tavsiflari
tarmoq foydalanuvchilari harakatlarini qayd qilish uchun elektron jurnallar
audit uchun jurnallar

№ 20.

Mijozlarning fayllarga kirishini boshqaruvchi server qanday nomlanadi?
Fayl serveri
pochta serveri

proksi-server
vositachilik serveri
№ 21.
Qiyinlik darajasi – 1
Qaysi dastur antivirus emas?
Defrag
Norton Antivirus
Dr Web
AVP
№ 23.
Qiyinlik darajasi – 1
MAC manzilining uzunligi necha baytga teng?
6
3
8
4
№ 24.
Qiyinlik darajasi – 1
IPv4 manzilining uzunligi necha bit?

32	
16	
28	
128	

№ 25.

Qiyinlik darajasi – 1

IPv6 manzili uzunligida nechta bit bor?	
128	
32	
8	
16	

№ 26.

IPv4 manzilining uzunligi necha baytga teng?
4
3
32
16

Fizik Tarmoq Transport	TCP/IP protokoli stekining birinchi qatlamini ko'rsatadigan variantni tanlang.
Transport	Fizik
	Tarmoq
71	Transport
llova	Ilova

№ 28.

Qiyinlik darajasi – 1

OSI modelining qaysi qatlamida ma'lumotlar freymlar sifatida ifodalanadi?
Kanal
Transport
Tarmoq
Taqdimot

№ 32.

DHCP ning asosiy vazifasi nima?
Avtomatik ravishda IP manzillarni ajratadi
Internetga kiradi
Mijoz-server balansini saqlaydi
IPv4 ni IPv6 ga o'zgartiradi

№ 33.

Qiyinlik darajasi – 2

Qaysi tarmoq topologiyasi mavjud emas?
Jurnal
Yulduz
Shina
Halqa

№ 34.

Qiyinlik darajasi – 2

Elektron pochta protokoli portini belgilang.
25
22
21
23

№ 35.

Elektron pochta protokollari berilgan qatorni belgilang?	
SMTP, POP, IMAP	
HTTP, HTTPS	

DNS, BOOTP	
DNS, DHCP	

№ 40.

WAN tarmog'ini yaratish uchun marshrutizatorlarning minimal soni qancha?
2
4
5
2
3

№ 41.

Qiyinlik darajasi – 2

WAN, MAN, LAN larni o'sish tartibida joylashtiring?	
LAN <man<wan< td=""><td></td></man<wan<>	
WAN <lan<man< td=""><td></td></lan<man<>	
WAN <lan< td="" wan<=""><td></td></lan<>	
MAN <lan<wan< td=""><td></td></lan<wan<>	

№ 43.

Qiyinlik darajasi – 2

OSI modelida 7-sathni ko'rsating?
Ilova sathi
Taqdimot sathi
Seans sathi
Kanal sathi

№ 44.

OSI modelida 6-sathni ko'rsating?
Taqdimot sathi
Ilova sathi
Seans sathi

Kanal sathi		
№ 45.		
Qiyinlik darajasi – 2		
OSI modelida 5-sathni ko'rsating?		

OSI modelida 5-sathni ko'rsating?
Seans sathi
Taqdimot sathi
Ilova sathi
Kanal sathi

№ 46.

Qiyinlik darajasi – 2

Tarmoq sathi

Transport sathi

OSI modelida 4-sathni ko'rsating?	
Transport sathi	
Taqdimot sathi	
Ilova sathi	
Kanal sathi	
№ 47.	
Qiyinlik darajasi – 2	
OSI modelida 3-sathni ko'rsating?	
Tarmoq sathi	
Transport sathi	
Taqdimot sathi	
Ilova sathi	
№ 48.	
Qiyinlik darajasi – 2	
OSI modelida 2-sathni ko'rsating?	
Kanal sathi	

Taqdimot sathi
№ 49.
Qiyinlik darajasi – 2
OSI modelida 1-sathni ko'rsating?
Fizik sath
Tarmoq sathi
Transport sathi
Taqdimot sathi
№ 54.
Qiyinlik darajasi – 2
DDoS hujumlari uchun qanday protokol ishlatiladi?
ARP
HTTP
HTTPS
POP3
№ 55.
Qiyinlik darajasi – 2
Kompyuterning IP manzilini bilish uchun qanday buyruq ishlatiladi?
ipconfig

ifconfig		
Ipconfig/aal		
Show ip address		

№ 57.

Qiyinlik darajasi – 2

Amaliy sathda deyarli barcha xizmatlar qaysi sxema bo'yicha ishlaydi?
Mijoz-server
kompyuter-foydalanuvchi
server-kompyuter
mijoz-internet

№ 58.

Himoyalanayotgan resurs to'plami uchun beriladigan ruxsat qoidalari to'plami
nima deyiladi?
ACL
TCL
ASL
AVL
ACM

Foydalanuvchi autentifikatsiyasini, ruxsatsiz foydalanishdan ma'lumotlarni
himoyalashni hamda tarmoq bo'yicha ma'lumotlarni xavfsiz uzatish vositalarini
amalga oshiradigan dasturiy-apparat vositalariga kiradigan himoya usulini
ko'rsating?
Texnik
Tashkiliy-huquqiy
Fizik
Huquqiy
№ 60.
Qiyinlik darajasi – 2
Amaliy sath protokollaridan axborotlarni olish va uni OSI modelidan
foydalanuvchi barcha kompyuterlarga tushunarli formatga o'giruvchi sath nomi?
Taqdimot
Tarmoq
Amaliy
Seans
№ 61.
Qiyinlik darajasi – 2
Qiyinlik darajasi – 2 Ochiq tizimlar munosabati OSI modeli qaysi tashkilotda ishlab chiqilgan?

Telefoniya va Telegrafiya bo'yicha Xalqaro Maslahat komiteti
Kompyuter ishlab chiqaruvchilar Yevropa Assotsiatsiyasi

№ 62.

Qiyinlik darajasi – 2

Qaysi protokol servis protokollari va transport protokollari orasida zamonaviy
kriptografiya yordamida ma'lumotlar himoyasini ta'minlaydi?
SSL
PPP
SET
IPSec

№ 63.

Qiyinlik darajasi – 2

Axborot xavfsizligi tushunchasi o'z ichiga qaysi uch tashkil etuvchilarni oladi?
Konfidensiallik, foydalanuvchanlik, butunlilik
Foydalanuvchanlik, ishonchlilik, butunlilik
Konfidensiallik, ishonchlilik, butunlilik
Foydalanuvchanlik, saqlanishlik, butunlilik

№ 64.

Mijoz so'ralgan serverga so'rov yuborib, ma'lumotni so'rab oladi, u so'rovga
javoban mijoz qabul qilgan faylni yuboradi. Bu jarayon qaysi modelga xos?
mijoz-server
peer-to-peer
MVC
MITM

№ 65.

$Qiyinlik\ darajasi-2$

Har bir so'nggi qurilma (peer) server yoki mijoz sifatida ishlashi mumkin.

Kompyuter bitta ulanish uchun server, boshqasi uchun mijoz vazifasini bajarishi mumkin. Bu qaysi modelga xos?

peer-to-peer

MVC

MITM

mijoz-server

№ 66.

$Qiyinlik\ darajasi-2$

POP3 va IMAP4 ma'lumotni ishonchli yetkazib berish uchun transport darajasida
qaysi protokolidan foydalanadilar?
TCP
IP

PPP
SMTP
№ 67.
Qiyinlik darajasi – 2
Asosiy maqsadi fayllarni bitta kompyuterdan boshqasiga o'tkazish yoki fayllarni
serverlardan mijozlarga va mijozlardan serverlarga ko'chirish bo'lgan protokol
qaysi?
FTP
TFTP
HTTP
SMTP
№ 68.
Qiyinlik darajasi – 2
Tarmoq sathida xabarlar nima deb nomaladi?
paket
trafik
protokol
stek

№ 70.

Axborotni uzatish jarayonida hujum qilish orqali, eshitish va oʻzgartirish qaysi
javobda keltirilgan?
Eavesdropping
MITM
Denial-of-service
Port scanning
No 72

... tizim yoki tarmoq xavfsizlik siyosatini buzib kirishga harakat qilingan usul yoki vositalar aniqlanadi.

ruxsatsiz kirishni aniqlash tizimi yordamida

tarmoq skanerlari yordamida

tarmoqlararo ekranlar yordamida

antivirus yordamida

№ 73.

Elektron pochta sizga yuborish imkonini beradi.
Xabarlar va unga biriktirilgan fayllarni
Faqat xabarlarni
Faqat fayllarni
Videoma'lumotlarni

№ 74.

Qiyinlik darajasi – 3

bu da'vo qilingan foydalanuvchi, jarayon yoki qurilmaning haqiqiyligini
tekshirish tartibi.
autentifikatsiya
identifikatsiya
avtorizatsiya
ma'murlash

№ 75.

– uning egasi haqiqiyligini aniqlash jarayonida tekshiruv axboroti sifatida
ishlatiladigan belgilar ketma-ketligi.
parol
• 1 1
pin kod
identifikator
haqiqiylikka tekshirish

№ 82.

Qiyinlik darajasi – 3

OSI modelidagi qaysi sath IP manzillar bilan ishlaydi?
3
2
1
5

№ 83.

Qiyinlik darajasi – 3

OSI modelidagi qaysi sath MAC manzillari bilan ishlaydi?
2
1
3
4

№ 84.

192. 168. 1. 243 /24 uchun broadcast manzilini aniqlang.
192. 168. 1. 255
192. 168. 1. 128
192. 168. 1. 256

192. 168. 1. 252
№ 87.
Qiyinlik darajasi – 3
Qaysi sinf manzillari faqat tadqiqot maqsadlarida (faqat laboratoriyalarda) qo'llaniladi?
D
В
E
С
№ 88.
Qiyinlik darajasi – 3
Lokal IP manzilini global IP manziliga almashtiruvchi texnologiya qaysi?
NAT
OSI
protokol
hash

Tarmoqdagi barcha kompyuterlar markaziy tugunga ulangan kompyuter
tarmogʻining topologiyasi qanday nomlanadi?
Yulduz
Shina
Halqa
Daraxt

№ 92.

Qiyinlik darajasi – 3

Switch OSI modelining qaysi sathida ishlaydi?
2
3
4
1

№ 93.

Konsentrator (Hub) OSI modelining qaysi sathida ishlaydi?	
1	
2	

3
№ 94.
Qiyinlik darajasi – 3
255. 0. 0. 0 tarmoq maskasi(niqobi) qaysi klass(sinf)ga tegishli?
A
В
С
D
№ 95.
Qiyinlik darajasi – 3
255. 255. 0. 0 tarmoq maskasi(niqobi) qaysi klass(sinf)ga tegishli?
В
С
D
A
№ 98.
Qiyinlik darajasi – 3
Marshrutlashning nechta turi mavjud?
J

2
3
4
1
№ 103.
Qiyinlik darajasi – 1
POP protokoli qaysi turdagi protokollarni o'z ichiga oladi?
pochta protokollari
internet protokollari
marshrutlash protokollari
fayllarni uzatish protokollari
№ 104.
Qiyinlik darajasi – 1
Xostlar o'rtasida fayl va ma'lumotlarni almashish uchun qanday protokol
ishlatiladi?
FTP

IP

HTTP

IPX

Tarmoqning tarmoq ichida taqsimlanishi nima deb ataladi?
Qism tarmoq(Subnet)
to'liq tarmoq (Fullnet)
resurslarni taqsimlash
yuklamaning taqsimlanishi

№ 110.

Ma'lumotlarni ishonchli yetkazib berilishini ta'minlaydigan transport qatlami
protokoli qaysi?
TCP
UDP
FTP
TFTP

№ 112.

Qiyinlik darajasi – 1

Foydalanuvchilarni aloqa kanallari va kommutatsiya vositalarini qo'llagan holda
o'zaro ma'lumot almashishlari, tarmoqdagi texnik, dasturiy, axborot
resurslaridan foydalanishlari uchun yagona tizimga ulangan kompyuterlar
to'plami qaysi?
Kompyuter tarmog'i
Kompyuter tizimi
Internet
Intranet
№ 113.

Qiyinlik darajasi – 1

bir ofis, bino ichidagi aloqa tarmog'i.
LAN
PAN
GAN
CAN

№ 114.

tarmoq tugunlarining aloqasi yoki joylashishini aks ettiradi.
jismoniy topologiya

axborotli topologiya
mantiqiy topologiya
strukturaviy topologiya
№ 115.
Qiyinlik darajasi – 1
OSI modelining 1-sathida (ya'ni, fizik sathda) ishlaydigan, aloqa uchun
tarmoqdagi qurilmalarni birlashtiruvchi tarmoq qurilmasi nima?
Hub
Switch
Router
Repiter
№ 116.
Qiyinlik darajasi – 1
tugunlar kommunikatsiyaning OSI modelidagi 2 qatlamda ishlovchi tarmoq
qurilmalaridir. «aqlli xab» deb ham yuritiladi.

qurilmalaridir. «aqlli xab» deb ham yuritiladi. Switch Hub Router Repiter

Mijozlarga fayllarni boshqarishni beruvchi server qanday nomlanadi?
Fayl serveri
Pochta serveri
Proksi server
Yordamchi server

№ 119.

Qiyinlik darajasi – 1

Global kompyuter tarmog'i:
WAN
MAN
LAN
PAN
. 7 11 7

№ 120.

Tarmoq sathi protokollari qaysi qatorda keltirilgan?
IP, ARP, IPSec, ICMP, OSPF
TCP, ARP, UDP, ICMP, OSPF
UDP, ARP, IPSec, SIP, FTP
IP, ARP, PPP, ICMP, TCP

№ 121.

Qiyinlik darajasi – 1

qoidalar axborotni faqat qonuniy foydalanuvchilar tomonidan "o'qilishini"
ta'minlaydi.
Konfidensiallik
Yaxlitlik
Butunlik
Foydalanuvchanlik

№ 122.

Qiyinlik darajasi – 1

ruxsat etilmagan "bajarish" dan himoyalaydi.
Butunlik
Konfidensiallik
Ochiqlilik
Foydalanuvchanlik

№ 124.

Pochta xodimining xatlarni noqonuniy o'qishi qaysi xavf-xatar turiga kiradi?
Tovlamachilik
Shpionaj

O'g'irlik	
Intellektual mulkni obro'sizlantirilishi	

№ 125.

Qiyinlik darajasi – 1

Firewall butun tarmoq trafigini bloklab qo'yishi qaysi xavf-xatar turiga kiradi?
Apparat vositalarining buzilishi yoki ishlashidagi xatoliklar
Dasturiy hujumlar
Texnik talablar jihatidan eskirish
Shpionaj

№ 127.

usulida testlovchi testlanadigan tarmoq infrastrukturasi haqida hech
qanday dastlabki bilimlarga ega bo'lmaydi. Testlovchi real tajribalarni
o'tkazishdan oldin tizim va qurilmalarning turi va joylashuvini aniqlashi lozim.
Bunda tashkilotga tashqaridan real hujumlarni imitatsiyalashga imkon beradi.
Black box
White box
Grey box
Green box

№ 130.

Qiyinlik darajasi – 1

Yong'in, toshqin yoki zilzila ma'lumotlarni yo'q qilishiga sabab bo'ladi. Bu
qanday tahdid turi?
Tabiiy ofatlar
Shpionaj
Inson xatoliklari
Sabotaj

№ 131.

$Qiyinlik\ darajasi-2$

Mahsulot ishlab chiqarish jadvalini o'g'rilash. Bu qanday tahdid turi?
Shpionaj
Inson xatoliklari
Sabotaj
Tabiiy ofatlar

№ 132.

Xodim tashkilot noutebookini avtoturargohda to'satdan tushirib qo'yishi. Bu
qanday tahdid turi?
Inson xatoliklari

Sabotaj	
Tabiiy ofatlar	
Shpionaj	

№ 133.

Qiyinlik darajasi – 2

Virus, qurt yoki DOS hujumi dasturiy yoki apparat ta'minotni buzadi. Bu
qanday tahdid turi?
Dasturiy hujumlar
Sabotaj
Tabiiy ofatlar
Shpionaj

№ 134.

Qiyinlik darajasi – 2

Xatolik dastur yuklanishiga to'sqinlik qiladi. Bu qanday tahdid turi?
Dasturning buzilishi yoki undagi xatoliklar
Sabotaj
Tabiiy ofatlar
Shpionaj

№ 135.

$Qiyinlik\ darajasi-2$

Dastur operatsion tizimning yangi versiyasi bilan ishlay olmaydi. Bu qanday
tahdid turi?
Texnik talablar jihatidan eskirish
Dasturning buzilishi yoki undagi xatoliklar
Tabiiy ofatlar
Shpionaj

№ 136.

Qiyinlik darajasi – 2

Xodim kompyuterining o'g'irlanishi. Bu qanday tahdid turi?
O'g'rilik
Dasturning buzilishi yoki undagi xatoliklar
Tabiiy ofatlar
Shpionaj

№ 138.

Qiyinlik darajasi – 2

tarmoq bo'ylab uzatilayotgan axborot oqimini aks ettiradi. Bu qaysi
topologiya?
Axborotli
Jismoniy
Ruxsatli
Mantiqiy

№ 139.

jismoniy topologiya doirasida signallarning harakatini aks ettiradi.	Bu qaysi
topologiya?	
topologiya?	
Mantiqiy	

Axborotli
Jismoniy
Ruxsatli
№ 140.
Qiyinlik darajasi – 2
Xakerlar tomonidan skanerlashning bunday turini kompaniyalar tomonidan
skanerlashdan ajratib bo'lmaydi. Bu:
Zaifliklarni skanerlash
Fayllarni kuzatish
Troyan dasturlarini skanerlash
Yashirin skanerlash
№ 142.
Nº 142. Qiyinlik darajasi – 2
Qaysi sath ikkita o'zaro ishlovchi hostlar o'rtasida aloqani o'rnatish, boshqarish

Qaysi sath ikkita o'zaro ishlovchi hostlar o'rtasida aloqani o'rnatish, boshqarish
va yakunlash vazifasini bajaradi?
Seans sathi
Kanal satni
Tarmoq sathi
Ilova sathi

Qiyinlik darajasi – 2

Qaysi sath ma'lumotlar patokidagi ma'lumotlarni segmentlash va qayta yig'ish
vazifasini bajaradi?
Transport sathi
Ilova sathi
Tarmoq sathi
Seans sathi

№ 147.

Qiyinlik darajasi – 2

Oxirgi tizimlar o'rtasidagi fizik kanal orqali strukturalanmagan bitlar potokini
uzatadi. Bu qaysi sathning vazifasi?
Fizik sath
Tarmoq sathi
Kanal sathi
Seans sathi

№ 149.

$Qiyinlik\ darajasi-2$

Tarmoqlararo ekran(firewall) – bu:

avtorizatsiya qilingan ma'lumotlardan tashqari barcha trafikni blokirovka qilish
uchun mo'ljallangan tarmoqqa kirishni boshqarish qurilmasi

vazifasi trafikni imkon qadar tezroq manzilga yetkazish bo'lgan qurilma

tarmoq trafigini keshlash qurilmasi
Tarmoq trafigini shifrlash qurilmasi
N. 470
№ 150.
Qiyinlik darajasi – 2
Quyidagi protokollardan qaysi biri ilova sathining autentifikatsiya protokoli
sifatida ishlatiladi?
TACACS
DHCP
SSH
Telnet

№ 151.

$Qiyinlik\ darajasi-2$

Tizim sozlanmalariga masofadn ulanish protokkollarini ko'rsating?
SSH, Telnet
SSH, RTP
FTP, LDP
POP3, LDP

№ 152.

Qiyinlik darajasi – 2	
№ 153.	
HTTPS	
SMTP	
FTP	
RDP	
Ish stoliga masofadan ruxsat olish protokoli qaysi javobda ko'rsatilgan?	

№ 154.

TACACS#

TACACS

TACACS+

XTACACS

$Qiyinlik\ darajasi-2$

SMTP protokolini kengaytmasi qaysi javobda to'g'ri keltirilgan?
Simple Mail Transfer Protocol
Session Mail Transfer Protocol
Security Mail Transfer Protocol
Simple Massege Transfer Protocol

№ 155.

HTTP protokolini kengaytmasi qaysi javobda to'g'ri keltirilgan?
Hyper Text Transfer Protocol
High Terminal Transfer Protocol
High Text Tranzit Protocol
Hyper Terminal Tranzit Protocol

№ 156.

Qiyinlik darajasi – 2

ICMP protokolini kengaytmasi qaysi javobda to'g'ri keltirilgan?
Internet Control Message Protocol
Intranet Control Message Protocol
Internet Connection Message Protocol
Illegal Control Mail Protocol

№ 157.

Qiyinlik darajasi – 2

"Xizmat ko'rsatishdan voz kechish" hujumini toping?
DoS
DHCP poisoning
Resource Attack
MiTM

№ 158.

"O'rtada turgan odam hujumi" qaysi javobda keltirilgan?
MiTM
DoS
DHCP poisoning

Resource Attack		

№ 159.

Agar sessiya identifikatori kodlanmagan bo'lsa, tajovuzkor seans identifikatorini
sotib olishi va sessiyani o'g'irlashi mumkin" bu qaysi hujum turi?
Session Hijacking
Man-in-the-Middle
Information Leakage
Blind Session Attacks

№ 171.

Qiyinlik darajasi – 3

Kompyuter tarmog'ining umumiy geometrik tavsifi:
Tarmoq topologiyasi
Tarmoq qurilmasi
Tarmoq serveri
Foydalanuvchi tarmog'i

№ 173.

Qiyinlik darajasi – 3

S1(config)# line vty 0 15
S1(config-line)# password cisco
S1(config-line)# login
S1(config-line)# end
Buyruqlar orqali nimani sozlash mumkin?
Telnet
SSH
Console
Enable

№ 174.

Port security qaysi tarmoq qurilmalarida sozlanadi?

Komutator
Marshrutizator
Server
Hub
№ 176.
Qiyinlik darajasi – 3

...- buzilish aniqlanganda interfeysni error-disabled holatiga o`tkazadi va o'chiradi. Undan tashqari syslog, SNMP trap, violetion counter ka'bi jurnallashtiruvchilarga xabar jo`natiladi. Ushbu holatdan chiqarish uchun shutdown va no shutdown buyruqlaridan foydalaniladi. shutdown restrict protect portsecurity

№ 178.

Cisco marshrutizatorlarida parolni olib tashlash uchun nimadan foydalaniladi?
Configuration register
Log register
Xabar registri

Yozuvlar registri			

№ 179.

Rezervlash protokollari berilgan qatorni toping?
STP, RSTP
LACP, HTTP
SMTP, RSTP
POP, PAgP

№ 180.

Qiyinlik darajasi – 3

Agregatsiyalash protokollari berilgan qatorni toping?
LACP, PAgP
STP, RIP
POP, PAgP
SMTP, RSTP

№ 181.

Qiyinlik darajasi – 3

Port securityni sozlashda qaysi parametrdan foydalaniladi?
MAC-manzil
IP-manzil
Qurilma nomi
Keng polosali manzil

№ 182.

Dinamik marshrutlash protokollari berilgan qatorni toping?
RIP, EIGRP, OSPF, BGP
IP route, EIGRP, OSPF, Telnet
HTTP, OSPF, POP

SSH, IGRP, OSPF, BGP
№ 183.
Qiyinlik darajasi – 3
Manzillarni translatsiya qilish qaysi texnologiya asosida amalga oshiriladi?
NAT
DHCP
DNS
ARP
№ 184.
Qiyinlik darajasi – 3
Troubleshooting nima uchun ishlatiladi?
Tarmoq xatoliklarini topish uchun
Tarmoqni sozlash uchun
Filtrlash uchun

Testlash uchun

№ 185.

Qiyinlik darajasi – 3

AAA serveri qaysi vazifalarni bajaradi?
Authentication, Authorization, Accounting
Authentication, Authorization, Identification
Authentication, Identification, Accounting
Identification, Authorization, Accounting

№ 188.

Kompyuter orqali kommutatorga murojaat qilib, uni sozlashga imkon beruvchi
kabel turini koʻrsating:
Konsol kabel
Kross-over kabel
Optik kabel
Serial kabel

Savollar va javoblar

1. "Intellektual mulkni obro'sizlantirilishi" tahdidi turi uchun tahdid namunasini tanlang.

Dasturiy ta'minot mahsuloti litsenziyalanmagan yoki mualliflik huquqini buzilgan

Yong'inlar, toshqinlar yoki zilzilalar tufayli ma'lumotlarni yo'q qilish yoki yo'qotish

Mahsulot ishlab chiqarish jadvalini o'g'irlash

Pochta xodimi tomonidan xatlarni noqonuniy o'qish

2. Sabotaj tahdidi turi uchun tahdid namunasini tanlang. Buzg'unchi fayllarni o'chirib tashlaydigan qurtni o'rnatadi

Dastur xatosi yoki undagi xatolar

Dastur operatsion tizimning yangi versiyasi bilan ishlay olmaydi Xodim tomonidan kompyuter o'g'irlanishi

- 3. "Inson xatosi" tahdidi turi uchun tahdid namunasini tanlang.
 Xodim tashkilotning noutbukini toʻxtash joyiga toʻsatdan tashlab yuboradi
 Xavfsizlik devori barcha tarmoq trafigini bloklashi mumkin
 Virus, qurt yoki DOS hujumi dasturiy ta'minot yoki apparatni yoʻq qiladi
 Barcha tizimlarning toʻsatdan toʻxtashi, saqlangan ma'lumotlar yoʻq
- 4. "Dasturiy hujumlar" tahdid turi uchun tahdid namunasini tanlang.

 Virus, qurt yoki DOS hujumi dasturiy ta'minot yoki apparatni yo'q qiladi

 Dasturiy ta'minot mahsuloti litsenziyalanmagan yoki mualliflik huquqini buzadi

 Dastur xatosi yoki undagi xatolar

Dastur operatsion tizimning yangi versiyasi bilan ishlay olmaydi

5. Quyidagi misol uchun zaifliklarning ta'sirini (darajasini) aniqlang: Backdoor orqali tashkilot mahsulotini ishlab chiqish texnologiyasi va ilmiy asoslarini oʻgʻirlash

Muhim (Major)

Kichik ta'sir (Small impact)

O'rta (Significant)

O'ta muhim (Catastrophic)

6. Quyidagi misol uchun zaifliklarning ta'sirini (darajasini) aniqlang: Tarmoqda zararli dastur oʻrnatilgan

O'rta (Significant)

Muhim (Major)

Kichik ta'sir (Small impact)

O'ta muhim (Catastrophic)

7. Quyidagi misol uchun zaifliklarning ta'sirini (darajasini) aniqlang: Qattiq diskning ma'lum bir turi ishlashi uchun qoʻshimcha drayverlar yoki testlash talab qilinishi mumkin.

Kichik ta'sir (Small impact)

O'rta (Significant)

Muhim (Major)

O'ta muhim (Catastrophic)

8. Tashkilotni operatsiyalarni to'xtatishga yoki jiddiy uzilishlarga olib keladigan tanqidiy toifaga kiruvchi zaifliklarning ta'sirini (darajasini) aniqlang.

O'ta muhim (Catastrophic) Kichik ta'sir (Small impact) O'rta (Significant) Muhim (Major) 9. Xavfsizlik siyosatiga nima uchun ehtiyoj bor? Har xil zaifliklar keltirib chiqaradigan xavfsizlik tahdidlariga qarshi kurashish va ma'lumotlarni yo'qotishdan himoya qilish Tashkilotning barcha funksiyalarini ishonchsiz bajarish uchun Kompaniyaning tashqi axborot tahdidlariga ta'sirini oshirish Tahdidlarni yuzaga kelishidan oldin bashorat qilish va zaifliklarni aniqlash orqali xavfsizlikni buzish ehtimolini oshirish. 10. Xavfsizlik siyosati nima uchun kerak? Qurilmalardan foydalanish va ma'lumotlar transferining monitoringlanishi va nazoratlanishi muammolarga tezda javob berish va ishlamay qolishi uchun tarmoqning yomon ishlashi uchun boshqaruv stressini kamaytirish xarajatlarni oshiradi ma'lumotlar va tarmoq xavfsizligini kamaytirish va xavflarni oshirish 11. Tashkilot tarmoq xavfsizligi uchun qonuniy va ichki talablarni qanday ishlab chiqadi? siyosatlar yordamida protseduralar orgali qonunlar yordamida

ko'rsatmalar bilan 12. Tashkilot siyosatini amalga oshirish jarayonini amalga oshiradigan ketmaket qadamlar majmui qanday nomlanadi? Muolajalar Standartlar Umumiy qoidalar Qonunlar 13. Internetdagi elektron pochta manzili belgilangan: user name@tuit. uz. Yuqori darajadagi domen nomini aniqlang? uz tuit. uz user_name @ tuit. . uz _ _ o'qish 14. Xavfsizlik siyosatini amalga oshirish usullarini qanday tavsiflash mumkin? standartlar ko'rsatmalar protseduralar normativ hujjatlar 15. Xodimlar tomonidan qonunlarga rioya qilishning kafolati nima?

Normativ hujjatlar

Ko'rsatmalar

Protseduralar

Qonunlar

16. Xavfsizlik siyosati ierarxiyasining qaysi bo'limi xavfsizlik bosqichlari, xavfsizlik tartib-qoidalari, ish jarayonlari va hujjatlar bilan bog'liq?

Siyosat tavsifi

Xavfsizlik talablari

Elementlarni joylashtirish arxitekturasi

Harakat xavfsizligi tushunchasi

17. Odatdagi siyosat mazmuni 5 ta asosiy elementdan iborat. Siyosat nima uchun tuzilganligi haqida batafsil tushuntirishni ifodalovchi elementni ko'rsating?

Magsad

Harakat sohasi

Qoidalar va javobgarliklar

Sanksiyalar va buzilishlar

18. Odatdagi siyosat mazmuni 5 ta asosiy elementdan iborat. Kim va nimani qamrab olishi haqida ma'lumotni oʻz ichiga olgan elementni belgilang?

Harakat sohasi

Kontaktlar

Qoidalar va javobgarliklar

Sanksiyalar va buzilishlar

19. Odatdagi siyosat mazmuni 5 ta asosiy elementdan iborat. Xodimlar va boshqaruv uchun mo'ljallangan elementni belgilang

Qoidalar va javobgarliklar

Sanksiyalar va buzilishlar

Harakat sohasi

Kontaktlar

20. Odatdagi siyosat mazmuni 5 ta asosiy elementdan iborat. Mijozlar va foydalanuvchilar rioya qilishi kerak bo'lgan ruxsat berish/ rad etish jarayonini belgilaydi?

Sanksiyalar va huquqbuzarliklar

Qo'llash doirasi

Kontaktlar

Qoidalar va javobgarliklar

21. Odatdagi siyosat mazmuni 5 ta asosiy elementdan iborat. Siyosat va/yoki boshqa qoidabuzarliklar sodir bo'lgan taqdirda kimga murojaat qilish kerakligi haqidagi ma'lumotni o'z ichiga olgan elementni belgilang

Kontaktlar

Sanksiyalar va huquqbuzarliklar

Qo'llash doirasi

Qoidalar va javobgarliklar

22. Foydalanishni cheklash yoki taqiqlash berilgan variantni ko'rsating

Tuhmat (sabotaj) materiallarini yaratish yoki uzatish

"Foyda olish" maqsadida biznesda qatnashishdan bosh tortish

Notijorat hujjatlarni chop etishni rad etish (ish jarayoniga aloqador bo'lmagan hujjatlar)

Internetdan foydalanish, faqat kompaniya faoliyati bilan bog'liq hollarda uskunalardan foydalanish

23. Foydalanishni cheklash yoki taqiqlash berilgan variantni ko'rsating

Qonun hujjatlarida yoki tashkilotning ichki qoidalarida belgilangan talablarga rioya qilmaslik

Internetdan foydalanish, faqat kompaniya faoliyati bilan bog'liq hollarda uskunalardan foydalanish

"Foyda olish" maqsadida biznesda qatnashishdan bosh tortish

Notijorat hujjatlarni chop etishni rad etish (ish jarayoniga aloqador bo'lmagan hujjatlar)

24. Foydalanishni cheklash yoki taqiqlash berilgan variantni ko'rsating

Qaysi serverda joylashishidan qat'iy nazar tashkilot faoliyati bilan bog'liq shaxsiy veb sahifalarni ochish va yuritish

Internetdan foydalanish, faqat kompaniya faoliyati bilan bog'liq hollarda uskunalardan foydalanish

"Foyda olish" maqsadida biznesda qatnashishdan bosh tortish

Notijorat hujjatlarni chop etishni rad etish (ish jarayoniga aloqador bo'lmagan hujjatlar)

25. "XAVFSIZLIK SHLYUZLARINI QO'LLAGAN HOLDA TARMOQLARARO XAVFSIZLIKNI TA'MINLASH UCHUN KOMMUNIKATSIYALAR" deb nomlanuvchi O'zR standarti ro'yxatini ko'rsatadigan variantni tanlang .

O'z DSt ISO/IEC 27033-4:2016

O'z DSt ISO/IEC 27033-5:2016

O'z DSt ISO/IEC 27033-3:2016

O'z DSt ISO/IEC 27033-1:2016

26. "ETALON TARMOQ SENARIYLARI. TAHDIDLAR, LOYIHALASHTIRISH USULLARI VA BOSHQARUV MASALALARI" deb nomlanuvchi OʻzR standarti roʻyxatini koʻrsatadigan variantni tanlang.

O'z DSt ISO/IEC 27033-3:2016

O'z DSt ISO/IEC 27033-4:2016

O'z DSt ISO/IEC 27033-1:2016

O'z DSt ISO/IEC 27033-2:2016

27. "XAVFSIZLIKNI TA'MINLASH USULLARI. TARMOQ XAVFSIZLIGI. 1-QISM. SHARH VA KONSEPSIYALAR" deb ataladigan O'zR standarti ro'yxati keltirilgan variantni tanlang.

O'z DSt ISO/IEC 27033-1:2016

O'z DSt ISO/IEC 27033-3:2016

O'z DSt ISO/IEC 27033-2:2016

O'z DSt ISO/IEC 27033-4:2016

28. "XAVFSIZLIK AMALIYOTLARI. TARMOQ XAVFSIZLIGI. TARMOQ XAVFSIZLIGINI LOYIHALASHTIRISH VA JORIY ETISH BO'YICHA RAXBARIY KO'RSATMALAR" deb nomlanuvchi O'zR standarti ro'yxati keltirilgan variantni tanlang.

O'z DSt ISO/IEC 27033-2:2016

O'z DSt ISO/IEC 27033-4:2016

O'z DSt ISO/IEC 27033-3:2016

O'z DSt ISO/IEC 27033-1:2016

29. "XAVFSIZLIK USULLARI. TARMOQ XAVFSIZLIGI. VIRTUAL HUSUSIY

TARMOQLARNI QOʻLLAGAN XOLDA TARMOQLARARO XAVFSIZLIKNI

TA'MINLASH UCHUN KOMMUNIKATSIYALAR" deb nomlanuvchi OʻzR standarti berilgan variantni tanlang.

O'z DSt ISO/IEC 27033-5:2016

O'z DSt ISO/IEC 27033-4:2016

O'z DSt ISO/IEC 27033-2:2016

O'z DSt ISO/IEC 27033-3:2016

30. Foydalana olishlilikni boshqarish kabi xavfsizlik talabi uchun tarmoq xavfsizligi usuli qanday ta'minlanadi?

Kirish uchun ruxsatnomalar tizimi (identifikatsiya kartochkalari), ACL, majburiyatlarni taqsimlanishi

Soddalashtirilgan ro'yxatga olish / parol, raqamli sertifikatlar, elektron raqamli imzo, TLS 1. 2 versiyasi, SSO, SNAR

Qayta yozish va zaxiralash, xavfsizlik devorlari, IDS / IPS (DoS hujumlarini bloklash uchun), biznesning uzluksizligi, tarmoqni boshqarish va SLA bilan xizmatlarni boshqarish

IPSec / L2TP, shaxsiy havolalar, individual tarmoqlar

31. Qaysi variantda aloqa xavfsizligi kabi xavfsizlik talabi bilan tarmoq xavfsizligini ta'minlash usuliga misol keltirilgan?

IPSec/L2TP, xususiy aloqa liniyalari, moslashtirilgan tarmoqlar

Shifrlash, kirishni boshqarish ro'yxati, faylga kirish

Voqealarni yozib olish, rolga asoslangan boshqaruv va raqamli imzo

IPSec HMAC, davriy monitoring, antivirus dasturi

32. Autentifikatsiya qilish xavfsizlik talabi uchun tarmoq xavfsizligi usuli qanday amalga oshiriladi?

Tizimga kirishni soddalashtirilgan ro'yxatdan o'tkazish/parol, raqamli sertifikatlar, elektron raqamli imzo, TLS ning 1. 2 versiyasi, SSO,CHAP Voqealarni yozib olish, rolga asoslangan boshqaruv va raqamli imzo Kirish avtorizatsiya tizimi (identifikatsiya kartalari), ACL, majburiyatlarni taqsimlash

IPSec HMAC, davriy monitoring, antivirus dasturi

33. Qaysi variant foydalana olishlilik xavfsizlik talabi bilan tarmoq xavfsizligini ta'minlash usuli amalga oshiriladi?

Rezerv nusxa olish, tarmoqlararo ekranlar, IDS/IPS (DoS hujumlarini blokirovka qilish uchun), biznesning uzluksizligi, tarmoq boshqaruvi va SLA bilan xizmatlarni boshqarish

Shifrlash, kirishni boshqarish ro'yxati, faylga kirish

Davriy nazorat, virusga qarshi dastur

Voqealarni yozib olish, rolga asoslangan boshqaruv va raqamli imzo

34. Qaysi variant konfidensiallik kabi xavfsizlik talabi bilan tarmoq xavfsizligini ta'minlash usuli amalga oshiriladi?

Shifrlash (3DES, AES, shuningdek O'z DSt 1105 da keltirilgan shifrlash algoritmlari), foydalana olishlilikni boshqarish ro'yxati, fayllardan foydalana olishlik huquqi

Voqealarni yozib olish, rolga asoslangan boshqaruv va raqamli imzo

Davriy nazorat, virusga qarshi dastur

Voqealarni yozib olish, rolga asoslangan boshqaruv va raqamli imzo

35. Qaysi variant yaxlitlik xavfsizlik talabi bilan tarmoq xavfsizligini ta'minlash usuli amalga oshiriladi?

IPSec HMAC (SHA-256), davriy monitoring, antivirus dasturi

Voqealarni yozib olish, rolga asoslangan boshqaruv va raqamli imzo

Soddalashtirilgan ro'yxatga olish / parol, raqamli sertifikatlar, elektron raqamli imzo, TLS 1. 2 versiyasi, SSO, CHAP

IPSec / L2TP, shaxsiy havolalar, individual tarmoqlar

36. Rad etmaslik xavfsizlik talabi uchun tarmoq xavfsizligi usuli qanday amalga oshiriladi?

Hodisalarni ro'yxatga olish, rollar asosida foydalana olishlilikni boshqarish va elektron raqamli imzolar

Soddalashtirilgan ro'yxatga olish / parol, raqamli sertifikatlar, elektron raqamli imzo, TLS 1. 2 versiyasi, SSO, SNAR

IPSec HMAC (SHA-256), davriy monitoring, antivirus dasturi

Qayta yozish va zaxiralash, xavfsizlik devorlari, IDS/IPS (DoS hujumlarini bloklash uchun), tarmoqni boshqarish va SLA bilan xizmatlarni boshqarish

37. IPSec ulanishda ishtirok etuvchi qurilmalar o'rtasidagi IP-paketlarni himoyalash va autentifikatsiya qilish uchun protokollar stekining qaysi sathida ishlaydi?

tarmoq sathida

transport sathida

ilova sathida

taqdimot darajasida

38. DNS xizmatining asosiy maqsadi nima?

IP-manzillarda yoki TCP/IP tarmoqlarida domenlarning belgili nomlarini tashkil etish imkoniyatini beradigan domen nomi xizmati
tarmoq ishlashini qo'llab-quvvatlash
paket vaqtini sinxronlashtirish
javob vaqtini sinxronlashtirish
39. Quyidagilardan qaysi biri onlayn firibgarlik usuli emas?
Texnik qo'llab-quvvatlash
Karding
Fishing xabarlari
"Nigeriya" harflari
40. Kompyuterlarni lokal tarmoqqa ulash uchun asosan qaysi kabeldan foydalaniladi?
o'ralgan juftlik(utp)
koaksial kabel
optik tola
krossover kabel
41. WWW xizmatlaridan foydalanishning asosiy protokoli
НТТР
TELNET
FTP
SMTP
42. Ochiq tizimlarning o'zaro ta'sirining 7 darajali modeli nomini ko'rsating

OSI
ТСР
IP
MAC
43. Fayl uzatish protokoli ko'rsatadigan variantni tanlang
FTP
SMTP
http
Telnet
44. Dastur operatsion tizimning yangi versiyasi bilan ishlashi mumkin emasligini tavsiflovchi tahdid turi berilgan variantni tanlang?
Texnik talablar jihatidan eskirish
Dastur xatosi yoki undagi xatolar
O'g'irlik
Sabotaj
45. 192. 168. 10. 51 manzilining qaysi qismi standart tarmoq maskasi qo'llangan bo'lsa, tarmoq identifikatori (manzili) hisoblanadi?
192. 168. 10
192. 168
192
192. 168. 10. 51

46. 192. 168. 1. 16 ning qaysi qismi standart tarmoq niqobi ishlatilgan deb hisoblasak, tarmoq identifikatori (manzili) hisoblanadi? 192. 168. 1 192 192. 168 192. 168. 1. 16 47. 192. 168. 3. 36 ning qaysi qismi standart tarmoq niqobi ishlatilgan deb hisoblasak, tarmoq identifikatori (manzili) hisoblanadi? 192. 168. 3 192. 168 192. 168. 3. 36 192 48. 192. 168. 10. 60 manzilining qaysi qismi standart tarmoq maskasi qo'llangan bo'lsa, tarmoq identifikatori (manzili) hisoblanadi? 192. 168. 10 192.168 192 192. 168. 10. 60 49. Fayl arxivlarini o'z ichiga olgan internet-serverlar . . . kerakli fayllarni yuklab olish uchun ishlatiladi elektron pochta xabarini olish uchun ishlatiladi telekonferensiyalarda ishtirok etish ishlatiladi

video konferensiyalarni o'tkazish ishlatiladi
50. Kompyuter tarmog'ining umumlashtirilgan geometrik tavsifi
tarmoq topologiyasi
tarmoq qurilmalari
tarmoq serveri
tarmoq foydalanuvchilari
51. Kompyuter tarmog'i protokoli - bu
tarmoqdagi ma'lumotlarni qabul qilish va uzatish, faollashtirishni tartibga soluvchi qoidalar
tarmoq trafigining xususiyatlari
tarmoq foydalanuvchilari harakatlarini qayd qilish uchun elektron jurnallar
audit jurnallari
52. Tarmoq sathida axborot almashinuvining asosiy birligi nima?
paket
Bit
kanal
so'z
53. Mijozlarning fayllarga kirishini boshqaruvchi server qanday nomlanadi?
Fayl serveri
pochta serveri
Proksi-server
Mediatsiya serveri

54. Qaysi dastur antivirus emas?
Defrag
Norton Antivirus
Dr veb
AVP
55. Qaysi texnologiya taqsimlangan ishlov berish texnologiyasi bo'lib, unda umumiy hisoblash resurslari, dasturiy ta'minot va ma'lumotlar foydalanuvchilarga Internet orqali xizmat sifatida taqdim etiladi?
bulutli texnologiyalar
DBMS
blokcheyn
ADSL
56. MAC manzilining uzunligi necha baytga teng?
6
3
8
4
57. IPv4 manzilining uzunligi necha bit?
32
16
28
128

58. IPv6 manzili uzunligida necha bit?
128
64
32
sakkiz
59. IPv4 manzilining uzunligi necha baytga teng?
4
32
16
3
60. TCP/IP protokoli stekining birinchi sathi koʻrsatadigan variantni tanlang
fizik
tarmoq
transport
qo'llaniladi
61. OSI modelining qaysi sathida ma'lumotlar freymlar sifatida ifodalanadi?
kanal
transport
tarmoq
ilova
62. Protokol nima?
kompyuter tarmog'i aloqa standarti

LAN qurilmasi
kompyuterning aloqa kanallari orqali fayllarni yuborish qobiliyati
elektron pochta orqali xabarlarni yuborish uchun standart
63. DHCP ning asosiy maqsadi nima?
avtomatik ravishda IP manzillarni ajratish
mijoz-server balansini saqlaydi
internetga kirish
IPv4 ni IPv6 ga aylantiradi
64. Qaysi tarmoq topologiyasi mavjud emas?
Jurnal
Yulduz
Shina
halqa
65. Elektron pochta protokollari ro'yxatini ko'rsatadigan variantni belgilang
SMTP, POP, IMAP
HTTP, HTTPS
DNS, BOOTP
DNS, DHCP
66. Optik kabelda ma'lumot qanday koʻrinadi?
Nur
puls
chastota

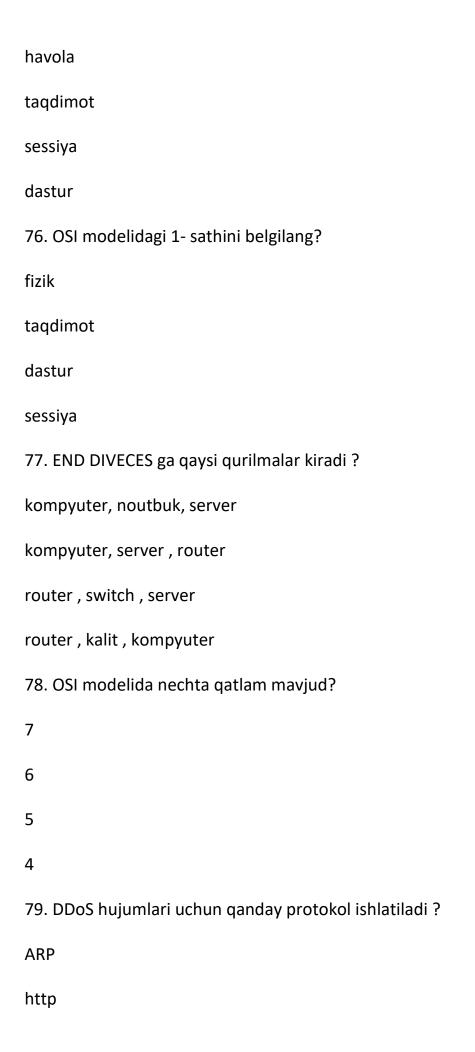
67. Qaysi kabel odatdagi diametri 1 mm bo'lgan ikkita izolyatsiyalangan mis simlardan iborat?
o'ralgan juftlik(utp)
koaksial
optik tolali
MAREA
68. WAN tarmog'ini yaratish uchun marshrutizatorlarning minimal soni qancha?
2
4
1
3
69. WAN, MAN, LAN ni o'sish tartibida joylashtiring
LAN <man<wan< td=""></man<wan<>
WAN <lan<man< td=""></lan<man<>
WAN <lan< td="" wan<=""></lan<>
MAN <lan<wan< td=""></lan<wan<>
70. OSI modelida 7-sathini belgilang?
ilova
taqdimot

harorat

seans

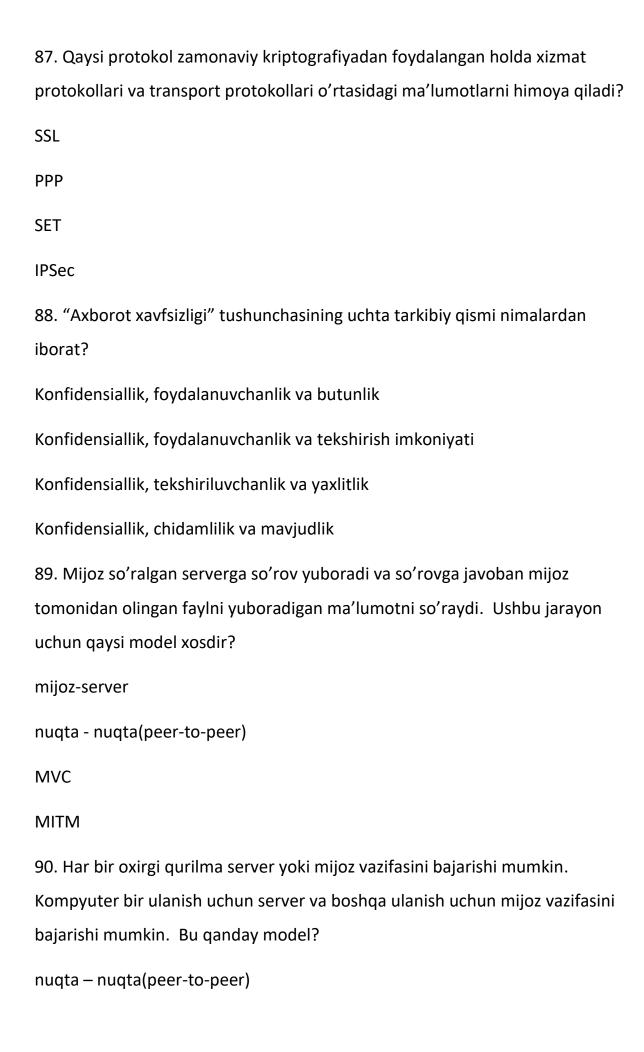
kanal
71. OSI modelida 6- sathini belgilang?
taqdimot
ilova
seans
kanal
72. OSI modelidagi 5- sathini belgilang?
seans
taqdimot
ilova
kanal
73. OSI modelidagi 4- sathini belgilang?
transport
taqdimot
ilova
taqdimot
74. OSI modelida 3- sathini belgilang?
tarmoq
taqdimot
transport
sessiya

75. OSI modelida 2- sathini belgilang?

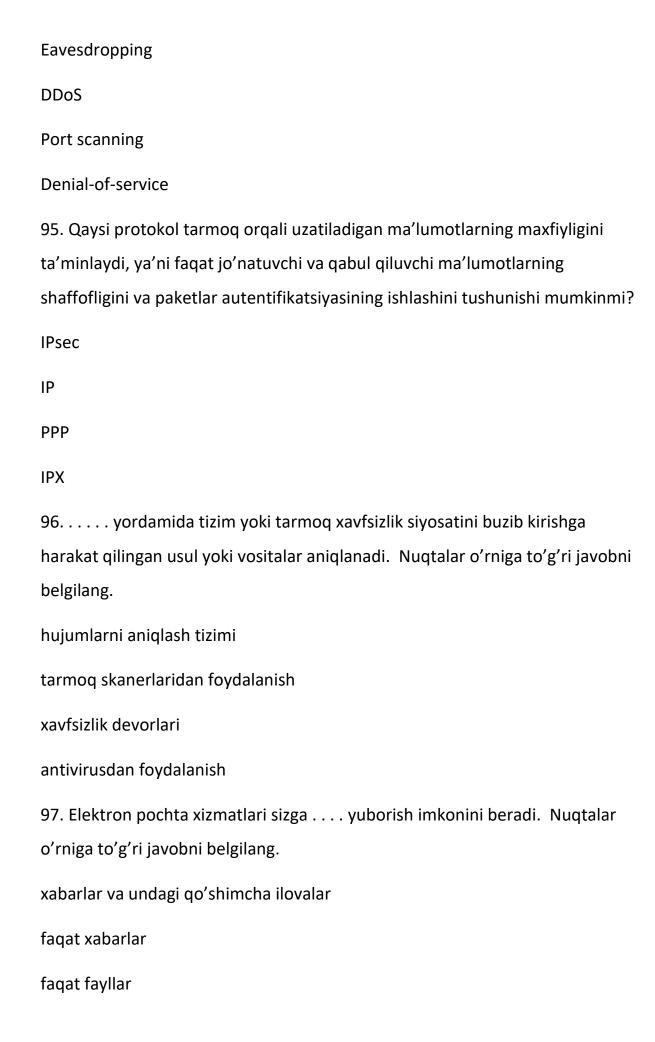


HTTPS
POP3
80. Windows buyruq satri orqali kompyuterning IP manzilini bilish uchun qanday buyruq ishlatiladi ?
ipconfig
ifconfig
ifconfig/all
show ip address
81. Kafolatlangan ma'lumotlarni yetkazib berishni ta'minlovchi protokol qanday nomlanadi?
TCP
POP3
FTP
TFTP
82. Himoyalangan resurslar to'plamini belgilaydigan kirish qoidalari to'plami nima?
ACL
ASL
AVL
ACM
83. Tarmoq ichidagi tarmoq taqsimoti nomini ko'rsatilgan variantni tanlang?
qism tarmoq (subnet)

yuklama taqsimoti resurslarni taqsimlash to'liq tarmoq (Fullnet) 84. Qanday himoya usullari foydalanuvchi autentifikatsiya protseduralarini bajaradigan dasturiy va apparat vositalarini, ma'lumotlarni ruxsatsiz kirish va o'qishdan himoya qilishni, shuningdek, tarmoqlar orqali ma'lumotlarni xavfsiz uzatish vositalarini o'z ichiga oladi? **Texnik** Tashkiliy va huquqiy **Jismoniy** Huquqiy 85. Ilova sath protokollaridan ma'lumotlarni gabul giluvchi va uni OSI modelidan foydalangan holda barcha kompyuterlar tushunadigan formatga aylantiruvchi sath qanday nomlanadi? taqdimot tarmoq ilova seans 86. Qaysi tashkilot OSI modelini ishlab chiqqan? Xalqaro standartlashtirish tashkiloti Xalqaro elektraloga ittifogi Telefoniya va telegrafiya bo'yicha xalqaro maslahat qo'mitasi Yevropa kompyuter ishlab chiqaruvchilar uyushmasi



mijoz-server
MVC
MITM
91. POP3 va IMAP4 ma'lumotlarni xavfsiz yetkazib berish uchun qanday transport qatlami protokolidan foydalanadi?
TCP
IP
PPP
SMTP
92. Asosiy maqsadi fayllarni bir kompyuterdan ikkinchisiga o'tkazish yoki fayllarni serverlardan mijozlarga va mijozlardan serverlarga o'tkazish bo'lgan protokol nima?
FTP
TFTP
http
SMTP
93. Tarmoq sathidagi ma'lumotlar birligining nomi nima?
paket
trafik
protokol
stack
94. Ma'lumotlarni tinglash va uzatish jarayonidagi oʻzgarishlar hujumi koʻrsatilgan variantni tanlang.



98. Aniqlangan foydalanuvchini jarayon yoki qurilmaga kiritilgan paroli
haqiqiyligini tekshirish tartibi qanday nomlanadi?
autentifikatsiya
ruxsat
identifikatsiya
boshqaruv
99. Uning egasining haqiqiyligini aniqlash jarayonida axborot nazorati sifatida
foydalaniladigan belgilar ketma-ketligi qanday nomlanadi?
parol
yaxlitligini tekshirish
shifrlangan matn
xabar dayjesti
100. TCP/IP protokoli stekida nechta sath mavjud?
4
5
6
7

video tasvirlar