Ainm: _____ Dáta: _____ Scór: _____

An VPN is fearr d'iPhone

Éifeachtúlacht ceallraí agus feidhmíocht cliant VPN iOS a mheas.

FORLÉARGAS FOGHLAMA AR AN VPN IS FEARR DO IPHONE

FOGHLAMTHÓIR

STÁDAS MIC LÉINN

Rian Cosantóra Líonra

SLÁN

STÁDAS AN NAISC

Paicéid sonraí a chosaint

GNÍOMHACH

COSAINT AR SCEITHEADH

Cosaint ar sceitheadh DNS agus IPv6

Fáilte! Treoraíonn an paca gníomhaíochtaí seo thú trí shocruithe VPN ar iOS. Déanfaidh tú iniúchadh ar éifeachtúlacht ceallraí, feidhmíocht WireGuard, aistrithe IKEv2 MOBIKE, bailíochtú slándála App Store, agus cliaint foinse oscailte.

SEICPHOINTÍ NA BILEOGE OIBRE

- [ ] **Cuid 1-4: Máistrigh cumraíochtaí VPN agus slándála líonra.**
- [ ] **Cuid 5-7: Réitigh tras-fhocail agus puzail cuardaigh focal.**
- [ ] **Cuid 8-9: Réitigh cás-staidéir agus dúshlán cód.**
- [ ] **Cuid 10: Déan athbhreithniú ar leathanaigh Ceisteanna Coitianta bunúsacha agus ardleibhéil.**
- [ ] **Cuid 11: Féach ar 10 bhfíric spéisiúla ón domhan fíor.**
- [ ] **Breis: dúshlán Smaoinigh go tapa.**

Oscail Treoir VPN.com ar na VPNanna is Fearr

URL: https://www.vpn.com/ga/vpn/vpn-is-fearr-iphone/

Do threoirmhapa foghlama: VPN iPhone

- Meas ídiú ceallraí phríomhphrotocail VPN ar iOS.
- Fíoraigh an sreabhadh oibre suiteála agus fíorúcháin tríd an App Store.
- Meas cumais leibhéal saor in aisce Proton VPN agus dlíthe príobháideachais na hEilvéise.
- Anailísigh feidhmíocht aistrithe dhúchasach IKEv2 trasna túr ceallacha.
- Compáraigh tacaíocht scáileán comhuaineach gan teorainn Surfshark ar iOS.
- Cumraigh naisc shlána ar éileamh laistigh de shocruithe líonra iOS.

TREOIRIÚ AR THREOIR VPN IPHONE

Freagair na ceisteanna ilrogha agus fíor/bréagach, comhlánaigh na habairtí le bearnaí leis an mbanc focal, meaitseáil sainmhínithe, agus réitigh an crosfhocal agus an cuardach focal. Cuir do chuid eolais i bhfeidhm ar shocruithe VPN iOS. Críochnaigh leis an ngníomhaíocht bhreise Smaoinigh go tapa.

ARCHITEACHT VPN iOS AGUS BATRAÍ (RÉAMHRÁ)

Éilíonn tolláin VPN a imscaradh ar iPhones slándáil chripteagrafach a chothromú le draenáil ceallraí. Laghdaíonn WireGuard a úsáid mar réamhshocrú úsáid CPU, agus láimhseálann IKEv2 dúchasach tarchur gan uaim ceallach.

LÉIGH GACH SEICPHOINTE GO CÚRAMACH AGUS ROGHNAIGH NÓ SCRÍOBH AN FREAGRA CEART.

Seicphointe 1: Dúshlán ilrogha

1. Cén prótacal a mholtar mar réamhshocrú ar iOS le haghaidh saolré bataire?
   - A) WireGuard
   - B) OpenVPN TCP
   - C) L2TP
   - D) PPTP

2. Cén soláthraí a aibhsítear mar gheall ar a leibhéal láidir saor in aisce ar iOS?
   - A) Proton VPN
   - B) CyberGhost
   - C) ExpressVPN
   - D) IPVanish

3. Cad í an fhoinse suiteála is mó a mholtar d'aipeanna VPN iPhone?
   - A) Apple App Store
   - B) Íoslódáil IPA dhíreach
   - C) Stórais tríú páirtí
   - D) Próifíl Safari

4. Cén prótacal dúchasach d'Apple is fearr a láimhseálann aistrithe túir cheallacha?
   - A) IKEv2
   - B) OpenVPN UDP
   - C) SSTP
   - D) PPTP

5. Cad é an tréimhse ráthaíochta airgead ar ais chaighdeánach do na VPNanna iOS is fearr?
   - A) 30 lá
   - B) 7 lá
   - C) 14 lá
   - D) 60 lá

Seicphointe 2: Dúshlán Fíor nó Bréagach

6 Ceist 6

6. Úsáideann prótacal WireGuard níos mó LAP agus bataire ar iPhones ná OpenVPN.

- ○ Fíor
- ○ Bréagach

7 Ceist 7

7. Rangaíonn VPN.com NordVPN mar an rogha VPN is fearr ar fud an bhoird d'iPhone.

- ○ Fíor
- ○ Bréagach

8 Ceist 8

8. Tacaíonn Surfshark le feistí comhuaineacha gan teorainn faoi chuntas amháin.

- ○ Fíor
- ○ Bréagach

9 Ceist 9

9. Níor cheart d'úsáideoirí iOS stádas iniúchta an tsoláthraí a sheiceáil riamh sula nascann siad VPN.

- ○ Fíor
- ○ Bréagach

10 Ceist 10

10. Oibríonn Proton VPN faoi dhlínse na hEilvéise chun sonraí aitheantais úsáideoirí a dhaingniú.

- ○ Fíor
- ○ Bréagach

Seicphointe 3: Príomhthéarmaí a chur isteach

Léigh gach abairt thíos agus líon isteach an bhearna leis an téarma ceart ón mBanc Focal.

1. Úsáideann cliaint iOS nua-aimseartha an prótacal éifeachtúil _____ chun saol an cheallra a chosaint.

2. Ba cheart aipeanna VPN iPhone a shuiteáil ón _____ oifigiúil Apple, ní ó shuíomhanna tríú páirtí.

3. Láimhseálann an prótacal _____ aistrithe dúchasacha iOS idir túir ghuaiseacha go héifeachtúil.

4. Cuireann Proton VPN cód foinseach _____ iniúchta ar fáil chun príobháideacht ar thaobh an chliaint a fhíorú.

5. Is é an rud a thugann sainiúlacht do Surfshark ná go dtairgeann sé naisc ghléis _____ ar shíntiús amháin.

6. Cinntíonn polasaí docht _____ nach logáiltear aon mheiteashonraí tráchta iOS ar fhreastalaithe.

BANC FOCAL FOCLÓIRE

AISTRIÚ | APP STORE | GAN LOGÁIL | GAN TEORAINN | IKEV2 | OSCAILTE | PROTON | WIREGUARD

Scríobh do fhreagraí anseo:

1.
2.
3.
4.
5.
6.

Seicphointe 4: Meaitseáil príomhchoincheap

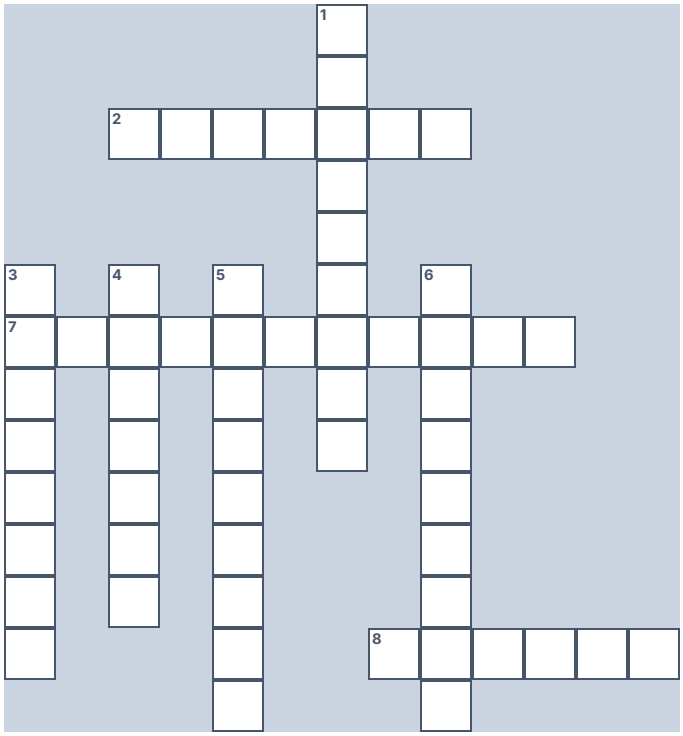
MEAITSEÁIL SAINMHÍNITHE

Meaitseáil gach téarma foclóra ar chlé lena shainmhíniú ceart ar dheis trí scríobh na litreach comhfhreagraí (A-H) sa bhosca ionchuir inlíonta.

☐	1. WIREGUARD	A	An rogha is fearr do naisc ghléis gan teorainn.
☐	2. PROTON	B	Rangaithe mar an cliant iOS is fearr ar an iomlán.
☐	3. APP STORE	C	Aistriú idir nasc Wi-Fi agus LTE.
☐	4. IKEV2	D	Soláthraí Eilvéiseach a chuireann leibhéal iOS saor in aisce ar fáil.
☐	5. SURFSHARK	E	Prótacal móibíleach éifeachtúil, sábháilte ó thaobh ceallraí de.
☐	6. NORDVPN	F	Polasaí soláthraí gan stair gníomhaíochta úsáideora a stóráil.
☐	7. GAN LOGANNA	G	Príomhthairseach íoslódála d'aipeanna iOS.
☐	8. AISTRIÚ	H	Prótacal ionsuite iOS le haghaidh aistrithe cobhsaí.

Seicphointe 5: Crosfhocal

Réitigh an crosfhocal trí litreacha a chlóscríobh sna boscaí bána gníomhacha. Freagraíonn na huimhreacha do na leideanna thíos.



TRASNA

2. Aistriú idir nasc Wi-Fi agus LTE. (7)

7. Prótacal dúchasach iOS le haghaidh aistrithe cobhsaí. (11)

8. Soláthraí Eilvéiseach a thairgeann leibhéal iOS saor in aisce. (6)

SÍOS

1. An rogha is fearr do naisc ghléis gan teorainn. (9)

3. Príomhthairseach íoslódála d'aipeanna iOS. (8)

4. Rangaithe mar an cliant iOS is fearr i gcoitinne. (7)

5. Cinnteacht nach sábhálfar aon stair úsáideora. (9)

6. Prótacal soghluaiste éifeachtúil agus sábháilte don cheallra. (9)

Seicphointe 5, rogha eile: Leideanna crosfhocail inrochtana

Is féidir le húsáideoirí léitheora scáileáin agus méarchláir freagraí na crosfhocal a chlóscríobh go díreach sna réimsí téacs thíos.

TRASNA

2 trasna: Aistriú idir nasc Wi-Fi agus LTE. (7 litir):

7 trasna: Prótacal dúchasach iOS le haghaidh aistrithe cobhsaí. (11 litir):

8 trasna: Soláthraí Eilvéiseach a thairgeann leibhéal iOS saor in aisce. (6 litir):

SÍOS

1 síos: An rogha is fearr do naisc ghléis gan teorainn. (9 litir):

3 síos: Príomhthairseach íoslódála d'aipeanna iOS. (8 litir):

4 síos: Rangaithe mar an cliant iOS is fearr i gcoitinne. (7 litir):

5 síos: Cinnteacht nach sábhálfar aon stair úsáideora. (9 litir):

6 síos: Prótacal soghluaiste éifeachtúil agus sábháilte don cheallra. (9 litir):

Seicphointe 6: Cuardach focal i bhfolach

Aimsigh na 8 dtéarma eochair-fhoclóra atá i bhfolach san eangach thíos. Is féidir focail a bheith cothrománach, ingearach, nó trasnánach.

U S T E L J B A A B C P X L K
Y K X T K D Q P M J N D I N N
K Q P G M M Q P R S O T T G C
D N S Q O H S S B W R D S Z V
R O C Z W P F T K H D Z D S N
A T D Q X R P O C U V B A U Z
U O N D K O A R G D P O D R F
G R H I D T R E A A N Q M F E
E P I R Z A S F N I Q V F S A
R A Q O N C P T L S X Q K H R
I U S D N A Y B O T F S X A W
W J A R Z L Y Y G R L G I R M
R J M L T I O H A I Q Q H K Z
A O V G U K B Y I U R Y B H L
Z G J O P E N W L C M Z Y G Y

LIOSTA FOCAL FOCLÓIRE

WIREGUARD, PROTON, APPSTORE, PROTACALIKE, SURFSHARK, NORDVPN, GANLOGAIL, AISTRIU

Seicphointe 6, rogha eile: Meaitseáil foclóra inrochtana

Meaitseáil gach ceann de na 8 dtéarma foclóra ón Cuardach Focal lena sainmhíniú ceart trí scríobh na litreach (A-H) sa spás folamh.

TÉARMAÍ FOCLÓIRE

- **A. WIREGUARD**
- **B. PROTON**
- **C. APPSTORE**
- **D. PROTACALIKE**
- **E. SURFSHARK**
- **F. NORDVPN**
- **G. GANLOGAIL**
- **H. AISTRIU**

SAINMHÍNITHE AGUS GLEANNTA MEAITSEÁLA

1. Cinnteacht nach sábhálfar aon stair úsáideora.
2. Prótacal dúchasach iOS le haghaidh aistrithe cobhsaí.
3. Rangaithe mar an cliant iOS is fearr i gcoitinne.
4. Príomhthairseach íoslódála d'aipeanna iOS.
5. Soláthraí Eilvéiseach a thairgeann leibhéal iOS saor in aisce.
6. Aistriú idir nasc Wi-Fi agus LTE.
7. Prótacal soghluaiste éifeachtúil agus sábháilte don cheallra.
8. An rogha is fearr do naisc ghléis gan teorainn.

Seicphointe 7: Dúshlán focal measctha

Dí-mheascaigh na litreacha thíos chun príomhchoincheapa agus téarmaí na brócaeachta fearainn a nochtadh. Scríobh do chuid freagraí sna boscaí ionchuir a sholáthraítear.

1. **UGEIWARDR**
2. **SAEPROTP**
3. **SHSUAKFRR**
4. **OLILAGGAN**
5. **TONPOR**
6. **AECLKIPRAOT**
7. **NPVNODR**
8. **ITUAIRS**

Gníomhaíocht bhreise: Smaoinigh go tapa

3 FHREAGRA DO GACH CATAGÓIR. BUAILEANN AN CHÉAD DUINE A LÍONANN AN LIOSTA.

1	Bealaí le feiste a dhíghlasáil			
2	Áiteanna ina n-úsáideann tú do iPhone			
3	Rudaí a dhéanann tú cúltaca díobh			
4	Comharthaí nach féidir muinín a chur in aip			
5	Nuashonruithe ar chóir duit a shuiteáil			
6	Rudaí le déanamh má chailleann tú do iPhone			
7	Sonraí a d'fhéadfadh aip cead a iarraidh ina leith			
8	Feistí ar féidir leo VPN a úsáid			
9	Socruithe a chosnaíonn do iPhone			
10	Gnéithe is mian leat in aip VPN			
11	Rudaí a dhraenálann an ceallra			
12	Cúiseanna le VPN a úsáid agus tú ag taisteal			
13	Líonraí ar féidir le do iPhone ceangal leo			
14	Áiteanna ina n-úsáidfeá VPN			
15	Aipeanna ar do iPhone			

Seicphointe 8: Cás-staidéir ar VPN agus líonra

Cuir na coincheapa a d'fhoghlaim tú i bhfeidhm chun na cásanna fíorshaoil thíos a réiteach.

CÁS-STAIDÉAR 1: BAOIL SOGHLUAISTE A MHAOLÚ

👷

Cás: Bíonn comhairleoir airgeadais ag rochtain go minic ar bhunachair sonraí chorparáideacha ar iPhones thar hotspotanna Wi-Fi poiblí aerfoirt.

Ceist phlé: Cén chumraíocht VPN iOS a chuireann cosc ar logáil ghníomhach agus ar ghlacadh fear sa lár ar hotspotanna poiblí?

CÁS-STAIDÉAR 2: AISTRIÚ GAN SNAMH IDIR CEALLA SOGHLUAISTE

👷

Cás: Bíonn ceangail bhunachair sonraí ag titim do chomhordaitheoir lóistíochta agus é ag siúl amach as criosanna Wi-Fi isteach i 5G.

Ceist phlé: Cén prótacal iOS ba cheart a roghnú chun an seisiún cripteagrafach gníomhach a choimeád ar bun le linn aistrithe IP?

Seicphointe 9: Díchódaigh an cód

Slánaíonn innealtóir líonra cainéil ródaithe agus tolláin chliaint. Úsáid an eochair Litir-go-Uimhir thíos chun an teachtaireacht a dhíchódú trí na litreacha comhfhreagracha a scríobh sna spásanna folmha.

EOCHAIR CHRIPTITHE LITIR-GO-UIMHIR

A=1 B=2 C=3 D=4 E=5 F=6 G=7 H=8 I=9 J=10

K=11 L=12 M=13 N=14 O=15 P=16 Q=17 R=18 S=19 T=20

U=21 V=22 W=23 X=24 Y=25 Z=26

22	16	14		9		12	1	20	8	1	9	18

3	15	19	14	1	9	15	14	14		19	15	14	18	1	9

9	16	8	15	14	5

Teachtaireacht díchódaithe:

COMHAIRLE: FREAGRAÍONN GACH UIMHIR DO SHUÍOMH NA LITRE SIN SAN AIBÍTIR (M.SH. 1 = A, 2 = B, 26 = Z).

Seicphointe 10: Ceisteanna coitianta faoi VPN – bunleibhéal (Cuid A)

Athbhreithnigh na ceisteanna agus na freagraí is coitianta maidir le Líonraí Príobháideacha Fíorúla (VPNanna) agus tollánú.

Q1: Conas a shuiteálaim VPN ar mo iPhone?

Íoslódáil aip oifigiúil an tsoláthraí ón Apple App Store, sínigh isteach, agus glac le ceadanna próifíle iOS.

Q2: An ídíonn VPN iPhone mo cheallraí?

Sea, ach laghdaíonn prótacail nua-aimseartha cosúil le WireGuard úsáid LAP, ag íoslaghdú ídiú bataire i gcomparáid le cinn oidhreachta.

Q3: An féidir liom VPN saor in aisce a úsáid ar mo iPhone?

Sea, ach cinntigh go roghnaíonn tú soláthraí iontaofa iniúchta amhail Proton VPN seachas aipeanna saor in aisce neamhfhíoraithe le tacaíocht fógraí.

Q4: Cad a chuireann VPN i bhfolach ar mo iPhone?

Criptíonn sé gach sonraí luacha líonra agus folaíonn sé do sheoladh IP áitiúil ó shuíomhanna, SSInna, agus oibreoirí Wi-Fi poiblí.

Q5: An bhfuil NordVPN go maith do iPhones?

Sea, tá NordVPN rangaithe mar an rogha iOS is fearr san iomlán mar gheall ar a luasanna arda, a phrótacal saincheaptha NordLynx, agus Threat Protection Lite ionsuite.

Seicphointe 10: Ceisteanna coitianta faoi VPN – bunleibhéal (Cuid B)

Athbhreithnigh na ceisteanna agus na freagraí is coitianta maidir le Líonraí Príobháideacha Fíorúla (VPNanna) agus tollánú.

Q6: Cad é prótacal IKEv2?

Is caighdeán IETF é IKEv2 atá tógtha isteach in iOS; tá sé an-chobhsaí agus coinníonn sé naisc beo le linn aistrithe líonra (Wi-Fi go 5G).

Q7: An bhfuil VPN ionsuite ag iOS?

Tacaíonn iOS le cumrú láimhe próifíle VPN do phrótacail chaighdeánacha ach ní chuireann sé seirbhís VPN saor in aisce ionsuite ar fáil.

Q8: An bhfeiceann mo chuideachta soghluaiste mo stair le VPN?

Ní hea, ní fheiceann do iompróir ach go bhfuil tú nasctha le freastalaí slán VPN, ní na suíomhanna ná na haipeanna ar leith a bhfuil tú ag rochtain orthu.

Q9: Ar cheart dom VPN mo iPhone a fhágáil air i gcónaí?

Tá, cabhraíonn an ghné 'Always-on' nó 'VPN on Demand' a chumasú le cosaint a choimeád ar siúl go leanúnach, go háirithe ar líonraí poiblí neamhiontaofa.

Q10: Conas a chasaim as VPN mo iPhone?

Oscail an aip Socruithe iOS agus cas an lasc 'VPN' as, nó dícheangail go díreach laistigh d'aip do sholáthraí.

Seicphointe 10: Ceisteanna coitianta faoi VPN – ardleibhéal (Cuid C)

Déan iniúchadh ar ghnéithe teicniúla ardleibhéil de phrótacail tollánaithe VPN, comhtháthú cliant móibíleach, agus imscaradh fiontair.

Q1: Conas a oibríonn bosca gainimh Network Extension iOS?

Ritheann iOS cliaint VPN i gcreat sandboxed Network Extension, rud a scoilteann ródú tráchta ó phróisis aipeanna úsáideora.

Q2: Cad iad buntáistí WireGuard thar OpenVPN ar iOS?

Tá bunchód i bhfad níos lú agus cripteagrafaíocht nua-aimseartha tapa ag WireGuard, rud a laghdaíonn ídiú bataire agus moill ar iPhones.

Q3: Conas a fheabhsaíonn MOBIKE cobhsaíocht VPN iOS?

Ligeann MOBIKE do IKEv2 paraiméadair tolláin a athchaibidil go dinimiciúil nuair a athraíonn do ghuthán seoltaí IP le linn aistrithe túir.

Q4: Cén fáth a seachnaíonn roinnt aipeanna iOS an VPN gníomhach?

Tarlaíonn sé seo má tá scoilt tolláin cumasaithe, nó má bhealaíonn seirbhísí córais (cosúil le fógraí brú Apple) lasmuigh den tolláin ar mhaithe le cobhsaíocht.

Q5: Cad é feidhm VPN on Demand iOS?

Bunaíonn sé tollán slán go huathoibríoch aon uair a dhéanann do iPhone iarracht rochtain ar fhearainn ar leith nó SSIDanna Wi-Fi neamhiontaofa.

Seicphointe 10: Ceisteanna coitianta faoi VPN – ardleibhéal (Cuid D)

Déan iniúchadh ar ghnéithe teicniúla ardleibhéil de phrótacail tollánaithe VPN, comhtháthú cliant móibíleach, agus imscaradh fiontair.

Q6: An gcuireann Apple Private Relay VPN in ionad?

Ní hea, clúdaíonn Private Relay Safari, ceisteanna DNS agus roinnt trácht aipe gan chriptiú; ní chosnaíonn sé gach trácht aipe cosúil le VPN iomlán.

Q7: Conas a allmhairím próifílí saincheaptha OpenVPN isteach in iOS?

Íoslódáil an aip oifigiúil OpenVPN Connect ón App Store agus roinn do chomhaid chumraíochta .ovpn léi trí AirDrop nó Files.

Q8: An féidir liom tollánú scoilte a chumrú ar iOS?

Sea, ach tá scoilt-tollánú iOS teoranta agus de ghnáth teastaíonn próifílí MDM fiontair nó aipeanna soláthraí ar leith chun rialacha a chumrú.

Q9: Cad é Kill Switch leibhéal córais ar iOS?

Blocálann sé gach trácht líonra má thiteann an nasc VPN, ag cosc aon phaicéid gan chriptiú ó sceitheadh isteach sa spás poiblí.

Q10: An gcuireann VPN cosc ar rianú suímh ar iPhone?

Folaíonn VPN do shuíomh bunaithe ar IP, ach ní bhlocálann sé rianú GPS ná ceadanna comhroinnte suímh a deonaíodh d'aipeanna iOS aonair.

Cuid 11: 10 bhFíric agus Léargas VPN ón Domhan Fíor

Athbhreithnigh fíricí fíordhomhanda maidir le luasanna criptithe VPN, iniúchtaí prótacal, nascacht soghluaiste, agus obair chianda fiontar.

1. EOLAS VPN

Ligeann creat Network Extension iOS Apple d'aipeanna VPN tríú páirtí trácht ar fud an chórais a ródú go slán.

2. EOLAS VPN

Úsáideann WireGuard cripteagrafaíocht nua-aimseartha ChaCha20 agus Poly1305, atá deartha chun rith go tapa ar ghléasanna ó fhóin go freastalaithe.

3. EOLAS VPN

Tá ceanncheathrú Proton VPN i nGinéiv, san Eilvéis, rud a chuireann meiteashonraí úsáideoirí lasmuigh de dhlínsí SAM agus AE.

4. EOLAS VPN

Is féidir prótacail VPN dhúchasacha Apple a bhainistiú go domhanda trí phróifílí fiontair MDM (Mobile Device Management).

5. EOLAS VPN

Éilíonn rialacha App Store Apple go n-úsáideann aipeanna VPN API NEVPNManager Apple agus go dtagann siad ó eagraíochtaí.

6. EOLAS VPN

Criptíonn VPN ar Wi-Fi poiblí trácht, mar sin ní féidir le hionsaitheoirí falsaithe ARP an méid a idircheapann siad a léamh.

7. EOLAS VPN

Cuireann síneadh prótacail MOBIKE cosc ar tholláin IKEv2 titim nuair a aistrítear ó Wi-Fi go LTE.

8. EOLAS VPN

Ní sheachnóidh VPN a úsáid ar iPhone teorainneacha sonraí a leagann d'iompróir líonra ceallacha.

9. EOLAS VPN

Folaíonn roinnt VPNanna préimhe liostaí bloc saincheaptha a chuireann cosc ar aipeanna iOS dul i dteagmháil le fearainn rianaithe.

10. EOLAS VPN

Is socrú IKEv2 é mód Always On VPN iOS a imscaraíonn eagraíochtaí trí phróifílí MDM.

Tagairtí teicniúla agus foinsí

Tá an treoirleabhar staidéir agus na mearaithe idirghníomhacha curtha le chéile ó chaighdeáin theicniúla dhomhanda, sonraíochtaí agus creataí rialála.

TAGAIRTÍ ACADÚLA AGUS TIONSCAIL

[1] VPN.com. (2026). Best VPN for iPhone With Low Battery Drain and Fast Uploads.
https://www.vpn.com/vpn/best-vpn-for-iphone/

[2] Apple. (n.d.). VPN overview for Apple device deployment.
https://support.apple.com/guide/deployment/vpn-overview-depae3d361d0/web

[3] WireGuard. (n.d.). WireGuard: Fast, Modern, Secure VPN Tunnel.
https://www.wireguard.com/

[4] IETF. (2006). RFC 4555: IKEv2 Mobility and Multihoming Protocol (MOBIKE).
https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc4555

Freagraí: Seicphointe 1 – Ilrogha

1 **Prótacal réamhshocraithe** WIREGUARD — Freagra ceart: A

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Moltar prótacal WireGuard mar réamhshocrú ar iOS chun saolré bataire agus úsáid LAP a chosaint. Tagairt: WireGuard Spec.

2 **Leibhéal saor in aisce iOS** PROTON VPN — Freagra ceart: A

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Tá aithne ar Proton VPN as a leibhéal láidir saor in aisce ar iOS, ag feidhmiú faoi dhlínse na hEilvéise. Tagairt: Proton Swiss Law.

3 **Ceist 3** — Freagra ceart: A

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Is é an Apple App Store an fhoinse shábháilte, agus socraíonn rialacha athbhreithnithe Apple riachtanais shonracha d'aipeanna VPN.

4 **Aistriú Túir Soghluaiste** PRÓTACAL IKEV2 — Freagra ceart: A

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Sáraíonn IKEv2 ag coinneáil aistrithe naisc leanúnacha idir túir ghutháin agus Wi-Fi. Tagairt: IETF RFC 7296.

5 **Ráthaíocht thástála** AISÍOC 30 LÁ — Freagra ceart: A

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Ligeann ráthaíocht aisíoc chaighdeánach 30 lá d'úsáideoirí luasanna cliaint iOS a thástáil gan riosca. Tagairt: CISA Mobile Security.

Freagraí: Seicphointe 2 – Fíor nó Bréagach

6 **Ceist 6** **Freagra ceart: Bréagach**

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Tá WireGuard níos éadroime ná OpenVPN, mar sin tarraingíonn sé níos lú CPU agus ceallraí ar iPhones.

7 **Ceist 7** **Freagra ceart: Fíor**

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Rangaíonn VPN.com NordVPN is fearr ar fad don iPhone, ag lua caillteanas luais íseal agus aip shnasta.

8 **Teorainneacha feistí** SCÁILEÁN SURFSHARK **Freagra ceart: Fíor**

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Tacaíonn Surfshark le feistí gan teorainn a cheangal ag an am céanna ar chuntas amháin. Luaigh: CISA Mobile Security.

9 **Seiceálacha iniúchta** INIÚCHTAÍ SLÁNDÁLA **Freagra ceart: Bréagach**

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Ba cheart d'úsáideoirí stádas iniúchta an chliaint a fhíorú chun a dheimhniú nach sceitear aon sonraí telemetrie. Luaigh: Apple Platform Security.

10 **Clár na hEilvéise** PROTON VPN **Freagra ceart: Fíor**

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Tá ceanncheathrú Proton VPN i nGinéiv, san Eilvéis, ag cosaint meiteashonraí úsáideoirí faoi dhlíthe na hEilvéise. Tagairt: Proton Swiss Law.

Eochracha foclóra agus rúibric mharcála

Rúbraic ghrádaithe don mhúinteoir: Bronn 1 phointe do gach meaitseáil cheart (8 pointe san iomlán) agus téarma comhthéacs (6 pointe san iomlán).

SEICPHOINTE 4: FREAGRAÍ – MEAITSEÁIL COINCHEAPA

E 1. WIREGUARD	D 2. PROTON	G 3. APP STORE	H 4. IKEV2
A 5. SURFSHARK	B 6. NORDVPN	F 7. GAN LOGANNA	C 8. AISTRIÚ

SEICPHOINTE 3: FREAGRAÍ – PRÍOMHTHÉARMAÍ

1 WIREGUARD	2 APP STORE	3 IKEV2	4 OSCAILTE
5 GAN TEORAINN	6 GAN LOGÁIL		

SEICPHOINTE 6, ROGHA EILE: FREAGRAÍ – MEAITSEÁIL FOCAL

1 G – GANLOGAIL	2 D – PROTACALIKE	3 F – NORDVPN	4 C – APPSTORE
5 B – PROTON	6 H – AISTRIU	7 A – WIREGUARD	8 E – SURFSHARK

NÓTAÍ PLÉ DO MHÚINTEOIRÍ

Príomhthéarmaí:
Seiceáil an féidir leis na daltaí WIREGUARD, PROTON agus APP STORE a mhíniú ina bhfocail féin agus sampla a thabhairt de gach ceann.

Cás-staidéir:
Iarr ar na daltaí a moltaí a bhunú ar fhíricí ón mbileog oibre, ní ar thuairimí.

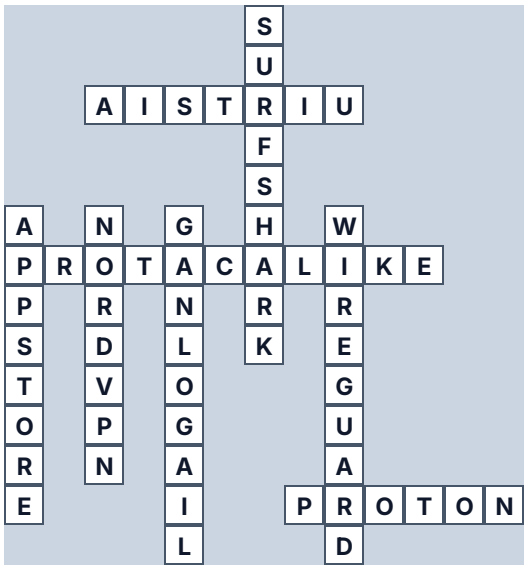
Measúnú foinsí:
Iarr ar na daltaí ráiteas amháin ar a laghad a fhíorú i bhfoinsí na bileoige agus pléigí cén fáth a bhféadfadh figiúirí, praghsanna agus rialacha athrú le himeacht ama.

Eochracha Puzal agus Nótaí don Mhúinteoir

CUR CHUN CINN FOCLÓIR CUARDAIGH

U	S	T	E	L	J	B	A	A	B	C	P	X	L	K
Y	K	X	T	K	D	Q	P	M	J	N	D	I	N	N
K	Q	P	G	M	M	Q	P	R	S	O	T	T	G	C
D	N	S	Q	O	H	S	S	B	W	R	D	S	Z	V
R	O	C	Z	W	P	F	T	K	H	D	Z	D	S	N
A	T	D	Q	X	R	P	O	C	U	V	B	A	U	Z
U	O	N	D	K	O	A	R	G	D	P	O	D	R	F
G	R	H	I	D	T	R	E	A	A	N	Q	M	F	E
E	P	I	R	Z	A	S	F	N	I	Q	V	F	S	A
R	A	Q	O	N	C	P	T	L	S	X	Q	K	H	R
I	U	S	D	N	A	Y	B	O	T	F	S	X	A	W
W	J	A	R	Z	L	Y	Y	G	R	L	G	I	R	M
R	J	M	L	T	I	O	H	A	I	Q	Q	H	K	Z
A	O	V	G	U	K	B	Y	I	U	R	Y	B	H	L
Z	G	J	O	P	E	N	W	L	C	M	Z	Y	G	Y

TUAIRISC CROSSWORD



TREOIR DON MHÚINTEOIR AR FHREAGRAÍ CROSFHOCAIL

TRASNA

2 trasna: AISTRIU Aistriú idir nasc Wi-Fi agus LTE. (7 litir)

7 trasna: PROTACALIKE Prótacal dúchasach iOS le haghaidh aistrithe cobhsaí. (11 litir)

8 trasna: PROTON Soláthraí Eilvéiseach a thairgeann leibhéal iOS saor in aisce. (6 litir)

SÍOS

1 síos: SURFSHARK An rogha is fearr do naisc ghléis gan teorainn. (9 litir)

3 síos: APPSTORE Príomhthairseach íoslódála d'aipeanna iOS. (8 litir)

4 síos: NORDVPN Rangaithe mar an cliant iOS is fearr i gcoitinne. (7 litir)

5 síos: GANLOGAIL Cinnteacht nach sábhálfar aon stair úsáideora. (9 litir)

6 síos: WIREGUARD Prótacal soghluaiste éifeachtúil agus sábháilte don cheallra. (9 litir)

Eochair na bhfocal measctha agus réiteach an chóid

Eochair ghrádaithe don ghníomhaíocht dhíchuachta foclóra agus don Dúshlán Cód Rúnda.

EOCHAIR NA bhFOCAL DÍSCRAMBLAITHE

1.	UGEIWARDR	WIREGUARD	5.	TONPOR	PROTON
2.	SAEPROTP	APPSTORE	6.	AECLKIPRAOT	PROTACALIKE
3.	SHSUAKFRR	SURFSHARK	7.	NPVNODR	NORDVPN
4.	OLILAGGAN	GANLOGAIL	8.	ITUAIRS	AISTRIU

EOCHAIR DHÚSHLÁN AN CHÓID RÚNDA

"VPN I LATHAIR COSNAIONN SONRAI IPHONE"

Freagraí na gcás-staidéar

A Cás-staidéar 1: Baoil soghluaiste a mhaolú

Réiteach don mhúinteoir

TREOIRLÍNE GRÁDÚ

Ba cheart do fhreagraí na mac léinn na pointí seo a leanas a chlúdach:

- Anailís cháis: Faigheann comhairleoir airgeadais rochtain go minic ar bhunachair sonraí chorparáideacha ar iPhones thar hotspotanna Wi-Fi poiblí aerfoirt.
- Straitéis mholta agus réiteach: Cumasaigh 'VPN on Demand' ag úsáid WireGuard le polasaí docht gan logaí chun criptiú láithreach croitheadh láimhe a chur iallach.

B Cás-staidéar 2: Aistriú gan snamh idir cealla soghluaiste

Réiteach don mhúinteoir

TREOIRLÍNE GRÁDÚ

Ba cheart do fhreagraí na mac léinn na pointí seo a leanas a chlúdach:

- Anailís cháis: Bíonn naisc bunachar sonraí á scaoileadh ag comhordaitheoir lóistíochta agus é ag siúl amach as criosanna Wi-Fi isteach i 5G.
- Straitéis mholta agus réiteach: Cumraigh IKEv2 mar phríomhphrótacal ós rud é go dtacaíonn sé le paraiméadair dhúchasacha MOBIKE chun aistrithe ceallacha gan stró a láimhseáil.