Ainm: _____ Dáta: _____ Scór: _____

Léirmheas ar Bitdefender VPN

Athbhreithniú ar Bitdefender VPN, a bhfuil a cheanncheathrú i mBúcairist, dlínse na Rómáine, prótacal ceadúnaithe Hydra, criptiú AES-256, consól Central, agus iniúchadh docht gan logaí.

FORLÉARGAS FOGHLAMA LÉIRMHEAS BITDEFENDER VPN

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 tríd an athbhreithniú teicniúil ar Bitdefender VPN. Déanfaidh tú iniúchadh ar dhlínse na Rómáine, prótacail cheadúnaithe Catapult Hydra, iniúchtaí nialas-loganna, agus socruithe consóil Central.

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/bitdefender-vpn/

Do threoirmhapa foghlama: Bitdefender VPN

- Meas an prótacal ceadaithe Catapult Hydra agus a ghnéithe barrfheabhsaithe luais.
- Anailísigh bunáit Bitdefender sa Rómáin lasmuigh de chomhghuaillíochtaí faisnéise 5/9/14 Súil.
- Mínigh an beartas docht gan logaí agus na hiniúchtaí fíoraithe slándála tríú páirtí.
- Cumraigh rialacha naisc uathoibríoch tríd an bpainéal scamall Bitdefender Central.
- Meas comhtháthú Bitdefender VPN leis an tsraith deisce Total Security.
- Compáraigh feidhmíocht nasc Hydra le naisc WireGuard agus OpenVPN chaighdeánacha.

TREOIRACHA LÉIRMHEAS BITDEFENDER VPN

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 dhlínse na Rómáine agus protocal ceadúnaithe Hydra. Críochnaigh leis an ngníomhaíocht bhreise Smaoinigh go tapa.

LÁR BÚCARAIST AGUS LUAS CEADÚNAITHE HYDRA (RÉAMHRÁ)

Ceadúnaíonn Bitdefender VPN protocal Catapult Hydra chun naisc fhíorúla ardluais, ísealmhoille a sholáthar. Ag oibriú faoi chreat Rómáine atá cairdiúil don phríobháideacht, cuireann sé cosaintí gan logáil iniúchta i bhfeidhm a bhainistítear tríd an gconsól Central.

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

Seicphointe 1: Dúshlán ilrogha

1. **1. Cá bhfuil ceanncheathrú Bitdefender VPN?**
   - A) Búcairist, an Rómáin
   - B) Búdapest, an Ungáir
   - C) Várs á, an Pholainn
   - D) Sófia, an Bhulgáir

2. **2. Cén prótacal ceadúnaithe a úsáideann Bitdefender VPN le haghaidh ardluais agus naisc thapa?**
   - A) Catapult Hydra
   - B) Lightway
   - C) NordLynx
   - D) Mimic

3. **3. Cén caighdeán criptithe a dhaingníonn tolláin phrótacal ceadúnaithe Hydra i Bitdefender VPN?**
   - A) AES-256
   - B) Blowfish
   - C) DES-64
   - D) ChaCha20

4. **4. Cén tairseach lárnach a úsáidtear chun síntiúis Bitdefender agus slándáil feistí a bhainistiú?**
   - A) Bitdefender Central
   - B) Bitdefender Cloud
   - C) Consól Bitdefender
   - D) Painéal Bitdefender

5. **5. Cad é stádas pholasaí zero-logs Bitdefender VPN?**
   - A) Iniúchta go neamhspleách
   - B) Gan fíorú ag iniúchtaí
   - C) Logálann sé logaí IP gníomhacha
   - D) Taifeadann sé stair iomlán

Seicphointe 2: Dúshlán Fíor nó Bréagach

6 **Ceist 6**

6. Deir Bitdefender go n-oibríonn a VPN ó dhlínse lasmuigh de chomhghuaillíochtaí 5/9/14 Súil.

Fíor Bréagach

7 **Ceist 7**

7. Ceadúnaíonn Bitdefender VPN protocal Catapult Hydra chun luasanna tapa naisc a sholáthar.

Fíor Bréagach

8 **Ceist 8**

8. Taifeadann Bitdefender VPN ceisteanna cuardaigh úsáideoirí agus spriocanna bandaleithid ar a logaí líonra.

Fíor Bréagach

9 **Ceist 9**

9. Ligeann Bitdefender Central d'úsáideoirí a síntiús VPN a mhonatóiriú ó bhrabhsálaí gréasáin.

Fíor Bréagach

10 **Ceist 10**

10. Oibríonn Bitdefender VPN go hiomlán lasmuigh de rialacháin chaighdeánacha GDPR an Aontais Eorpaigh.

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 Bitdefender VPN an _____ ceadúnaithe chun naisc fhreastalaí il-chainéil a optamú.

2. Tá an chorparáid slándála máthair lonnaithe go hoifigiúil i mBúcairist, _____ .

3. Bainistítear síntiúis agus crua-earraí ceangailte leis an ardán _____ .

4. Fíoraíonn iniúchtaí tríú páirtí go gcoinníonn an soláthraí polasaí docht _____ chun úsáideoirí a chosaint.

5. Cuireann Bitdefender Hydra chun cinn le haghaidh naisc tapa agus _____ ard.

6. Cuirtear paicéid amach slán laistigh den tollán VPN le _____ caighdeánach.

BANC FOCAL FOCLÓIRE

AN RÓMÁIN | CONSÓL LÁRNACH | CRIPTIÚ AES | FÉINCHÓNASC | GAN LOGÁIL
LUAS AISTRITHE | PRÓTACAL HYDRA | SEOLADH PORT

Scríobh do fhreagraí anseo:

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

Seicphointe 4: Meaitseáil coincheapa VPN agus líonra

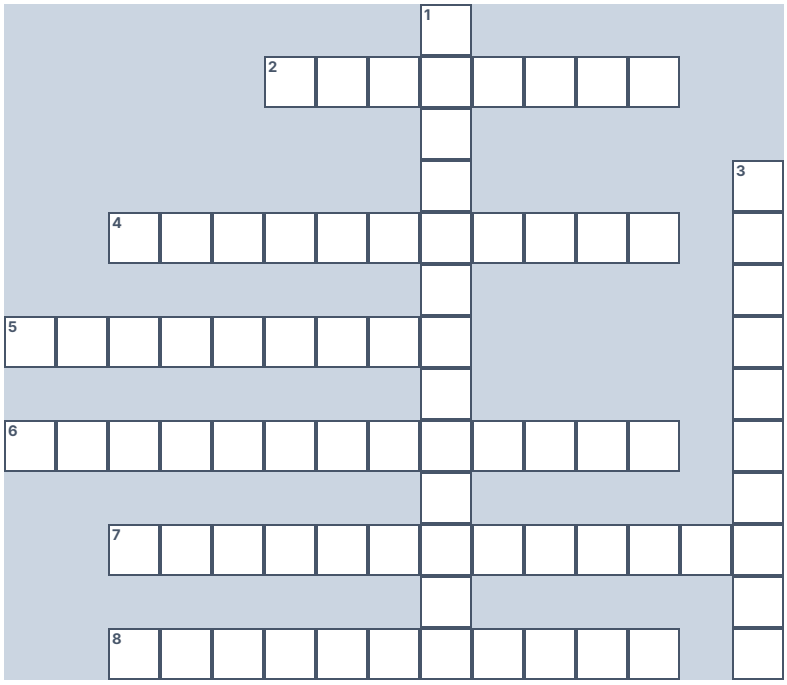
MEAITSEÁIL SAINMHÍNITHE

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

	1. Prótacal Hydra	A	Rátaí tréchuir an naisc.
	2. An Rómáin	B	Gné ghníomhachtaithe uathoibríoch tolláin slán.
	3. Lárchonsóil	C	Prótacal iompair ardluais ceadúnaithe.
	4. Polasaí gan logaí	D	Tír chorpraithe atá cairdiúil don phríobháideacht.
	5. Luas aistrithe	E	Polasaí iniúchta nach dtaifeadann aon sonraí brabhsála.
	6. Seoladh Port	F	Tairseach ghréasáin a bhainistíonn gach feiste.
	7. FÉINCHÓNASC	G	Bloc eochrach siméadrach caighdeánach 256-giotán.
	8. Criptiú AES	H	Calafort a oscailt ionas gur féidir le piaraí seachtracha teacht ort.

Seicphointe 5: Crosfhocal

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



TRASNA

2. Tír chorprúcháin atá cairdiúil don phríobháideacht. (8)

4. Gné a ghníomhachtaíonn tollán slán go huathoibríoch. (11)

5. Polasaí iniúchta nach dtaifeadann aon sonraí brabhsála. (9)

6. Ráití tréchur nasctha. (13)

7. Prótacal tarchuir ardluais ceadúnaithe. (13)

8. Port a oscailt ionas gur féidir le piaraí seachtracha teacht ort. (11)

SÍOS

1. Tairseach ghréasáin a bhainistíonn gach gléas. (13)

3. Bloc eochrach siméadrach caighdeánach 256-giotán. (10)

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: Tír chorprúcháin atá cairdiúil don phríobháideacht. (8 litir):

4 trasna: Gné a ghníomhachtaíonn tollán slán go huathoibríoch. (11 litir):

5 trasna: Polasaí iniúchta nach dtaifeadann aon sonraí brabhsála. (9 litir):

6 trasna: Ráití tréchur nasctha. (13 litir):

7 trasna: Prótacal tarchuir ardluais ceadúnaithe. (13 litir):

8 trasna: Port a oscailt ionas gur féidir le piaraí seachtracha teacht ort. (11 litir):

SÍOS

1 síos: Tairseach ghréasáin a bhainistíonn gach gléas. (13 litir):

3 síos: Bloc eochrach siméadrach caighdeánach 256-giotán. (10 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.

E T U K X E J C R Z X I K M X

H E M L I A G O L N A G R M X

T A U T P V C N T S P V F Z I

I N I R J U Q S A D Z N N D B

R R R O W F R O J M V K X M Q

T O W P J K L L O F G N U V F

S M D H X L V L O O R P W G L

I A G D M M V A W N E H J Q K

A I H A P J L R I W T L N C N

S N C L X E T N W N T N K D D

A P R O T A C A L H Y D R A J

U S O E B W P C X P H C H N T

L K W S O W O H R Q R K L N E

Y C A J H S E A U I T P I R C

A F E I N C H O N A S C F D H

LIOSTA FOCAL FOCLÓIRE

PROTACALHYDRA

ANROMAIN

CONSOLLARNACH

GANLOGAIL

LUASAISTRITHE

SEOLADHPORT

FEINCHONASC

CRIPTIUAES

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. PROTACALHYDRA**
- **B. ANROMAIN**
- **C. CONSOLLARNACH**
- **D. GANLOGAIL**
- **E. LUASAISTRITHE**
- **F. SEOLADHPORT**
- **G. FEINCHONASC**
- **H. CRIPTIUAES**

SAINMHÍNITHE AGUS GLEANNTA MEAITSEÁLA

1. Tír chorprúcháin atá cairdiúil don phríobháideacht.
2. Ráití tréchur nasctha.
3. Prótacal tarchuir ardluais ceadúnaithe.
4. Gné a ghníomhachtaíonn tollán slán go huathoibríoch.
5. Bloc eochrach siméadrach caighdeánach 256-giotán.
6. Tairseach ghréasáin a bhainistíonn gach gléas.
7. Port a oscailt ionas gur féidir le piaraí seachtracha teacht ort.
8. Polasaí iniúchta nach dtaifeadann aon sonraí brabhsála.

Seicphointe 7: Dúshlán focal measctha

Dí-mheascaigh na litreacha thíos chun príomhchoincheapa agus téarmaí Líonra Príobháideach Fíorúil (VPN) a nochtadh. Scríobh do chuid freagraí sna boscaí ionchuir a sholáthraítear.

1. AOHRCRLYPDAAT
2. COOLNCALHRNAS
3. ULTIRHEASAITS
4. OSCHICANFEN
5. MANNOAIR
6. ILAAGGOLN
7. PASEHTORODL
8. EPISCTRUAI

Gníomhaíocht bhreise: Smaoinigh go tapa

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

1	Cúiseanna le Bitdefender VPN a roghnú			
2	Sonraí nár cheart do VPN a stóráil choíche			
3	Ceisteanna d'fhoireann tacaíochta custaiméirí Bitdefender VPN			
4	Cásanna ina gcabhraíonn Kill Switch			
5	Rudaí le seiceáil sula gceannaíonn tú VPN			
6	Focail slándála a d'fhoghlaim tú sa bhileog oibre seo			
7	Seirbhísí VPN seachas Bitdefender VPN			
8	Aipeanna a d'úsáidfeá in éineacht le Bitdefender VPN			
9	Daoine a mholfá Bitdefender VPN dóibh			
10	Seirbhísí sruthú a bhféachann tú orthu			
11	Focail a chuireann aip VPN mhaith in iúl			
12	Prótacail VPN a bhfuil aithne agat orthu			
13	Rudaí ar féidir le Bitdefender VPN iad a cheilt ar do líonra			
14	Áiteanna ina gcuirfeá Bitdefender VPN ar siúl			
15	Tíortha inar mhaith leat freastalaithe Bitdefender VPN			

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: BAINISTÍOCHT LÁRNAITHE

👷

Cás: Ba mhaith le bainisteoir TF stádas síntiúis VPN agus logaí slándála deich ríomhaire fostaithe cianda a mhonatóiriú ó chomhéadan gréasáin aontaithe.

Ceist phlé: Cén deais ghréasánbhunaithe ba cheart don bhainisteoir TF logáil isteach uirthi chun na ríomhairí seo a bhainistiú?

CÁS-STAIDÉAR 2: SRUTHÚ MOILLE ÍSLE

👷

Cás: Ba mhaith le cluichí imirt ar fhreastalaithe idirnáisiúnta ach faigheann sé ping ard agus tollán traidisiúnta OpenVPN á n-úsáid ar a shocrú ródaire.

Ceist phlé: Cén prótacal sonrach laistigh den chliant Bitdefender ba cheart don chluichí a roghnú chun ping a íoslaghdú?

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

20	21	7	1	14	14		16	18	15	20	1	3	1	12		8	25	4	18	1
		12	21	1	19		20	1	16	1		20	15	12	12	1	9	14		

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: Cad is Bitdefender VPN ann?

Seirbhís VPN shlán atá deartha chun trácht líonra a chriptiú agus suíomhanna úsáideoirí a dhéanamh anaithnid.

Q2: Cá bhfuil Bitdefender lonnaithe?

Tá príomhoifigí corparáideacha na cuideachta lonnaithe i mBúcairist, an Rómáin.

Q3: Cén prótacal a úsáideann Bitdefender VPN?

Ceadúnaíonn sé an prótacal Catapult Hydra, agus tacaíonn sé le WireGuard freisin.

Q4: An bhfuil Bitdefender VPN sábháilte?

Tá, slánaíonn sé gach trácht ag úsáid chaighdeán criptithe AES-256.

Q5: An gcoimeádann Bitdefender VPN logaí?

Ní hea, cuireann siad polasaí docht zero-logs i bhfeidhm atá iniúchta ag tríú páirtithe.

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 Bitdefender Central?

An consól scamall-bhunaithe a úsáidtear chun síntiúis agus socruithe slándála feistí a bhainistiú.

Q7: Cé mhéad gléas a thacaíonn Bitdefender VPN leo?

Oibríonn Premium VPN ar suas le deich ngléas ag an am céanna (amhail Meán Fómhair 2026).

Q8: An bhfuil leagan saor in aisce de Bitdefender VPN ann?

Tá, ceadaíonn sé 200 MB tráchta in aghaidh an ghléis in aghaidh an lae (amhail Meán Fómhair 2026). [8]

Q9: An dtacaíonn Bitdefender VPN le torrenting?

Ní chuireann Bitdefender rialacha P2P i láthair go mion; seiceáil a théarmaí agus dlí áitiúil.

Q10: An féidir liom Bitdefender VPN a shuiteáil ar firestick?

Ní hea. Ní thacaítear le Fire TV; níl an aip san Amazon Appstore. [2]

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 optamaíonn prótacal Catapult Hydra feidhmíocht?

Úsáideann sé il-chainéil UDP chomhthreomhara taobh istigh de nasc poirt amháin chun moill a laghdú agus caillteanas paicéad a chosc.

Q2: Cén fáth a bhfuil dlínse na Rómáine tairbheach don phríobháideachas?

Deir Bitdefender go n-oibríonn a VPN ó dhlínse atá cairdiúil don phríobháideacht lasmuigh de chomhghuaillíochtaí 5/9/14 Eyes.

Q3: Conas a bailíodh polasaí gan logaí Bitdefender VPN?

In 2025 rinneadh bonneagar Bitdefender VPN a iniúchadh go neamhspleách, rud a dhearbhaigh nach logáiltear aon ghníomhaíocht úsáideora.

Q4: An dtacaíonn Bitdefender VPN le tollánú scoilte ar Windows?

Tá, is féidir le húsáideoirí aipeanna inritheacha áitiúla a shonrú chun an tollán slán VPN a sheachaint.

Q5: Conas a oibríonn uath-nascadh i gcliant Bitdefender?

Braitheann sé rochtain Wi-Fi poiblí nó eochairfhocail fearainn ar leith agus spreagann sé an nasc VPN go huathoibríoch.

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 gceadaíonn Bitdefender VPN cumraíochtaí calafoirt saincheaptha?

Ní hea, láimhseálann ciseal prótacail Hydra agus WireGuard mapáil poirt go huathoibríoch.

Q7: An féidir liom Bitdefender VPN a chumrú ar ródairí OpenWRT?

Ní thacaítear go hoifigiúil le socrú ródaire de láimh; caithfidh tú aipeanna cliaint deisce nó soghluaiste a rith. [2]

Q8: Conas a bhlocálann an cliant lorgairí fógraí?

Stopann a bhlocálaí fógraí agus frith-rianaire fearainn fógraí agus rianaithe aitheanta, cé nach ndéanann sé amhlaidh le gach prótacal fós.

Q9: Cé a oibríonn an líonra freastalaithe do Bitdefender?

Ritheann sé ar ardán VPN comhpháirtí Pango, an chuideachta taobh thiar de Hotspot Shield agus Hydra.

Q10: An seachnaíonn Bitdefender VPN geoblocanna Netflix?

Margaítear é le haghaidh sruthaithe, ach níl aon fhreastalaithe sruthaithe lipéadaithe ann.

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

Tá ceanncheathrú Bitdefender VPN i mBúcairist, an Rómáin, ag oibriú lasmuigh de chonarthaí faireachais dhomhanda.

2. EOLAS VPN

Ceadúnaíonn an tseirbhís prótacal Catapult Hydra chun naisc thapa agus forchostas íseal latency a sholáthar. [1]

3. EOLAS VPN

Criptítear an pálóid sonraí a thrasnaíonn tollóga Bitdefender VPN leis an gcaighdeán slán AES-256. [2]

4. EOLAS VPN

Is comhéadan gréasáin scamall láraithe é Bitdefender Central a úsáidtear chun ceadúnais chuntais úsáideora agus gnéithe aipe a bhainistiú.

5. EOLAS VPN

Sheiceáil iniúchadh neamhspleách 2025 bonneagar Bitdefender VPN i gcomparáid lena pholasaí gan logaí. [3]

6. EOLAS VPN

Ceadaíonn an leagan saor in aisce 200 MB tráchta in aghaidh an fheiste in aghaidh an lae (amhail Meán Fómhair 2026). [2]

7. EOLAS VPN

Tá scoilt tolláin sa chliant, rud a ligeann do chláir ar leith an tollán criptithe VPN a sheachaint. [7]

8. EOLAS VPN

D'iniúch Aon cód Hydra Pango agus ardán VPN a pháirtnéara go déanach in 2022 agus ní bhfuair sé aon fhadhbanna criticiúla. [5]

9. EOLAS VPN

Ritheann Bitdefender VPN ar ardán VPN páirtnéara Pango, déantóir Hotspot Shield. [5]

10. EOLAS VPN

Ritheann an aip ar Windows, macOS, iOS, Android agus ChromeOS, ach ní ritheann ar Fire TV ná ar ródairí. [2]

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] Bitdefender. (n.d.). Bitdefender VPN - Fast & Secure VPN Service.
https://www.bitdefender.com/en-us/consumer/vpn

[2] Bitdefender Support. (2025). Bitdefender VPN: Frequently Asked Questions.
https://www.bitdefender.com/consumer/support/answer/7126/

[3] Bitdefender Support. (2025). Bitdefender VPN No-Log Policy.
https://www.bitdefender.com/consumer/support/answer/116380/

[4] Bitdefender Support. (2025). Bitdefender VPN Features Availability.
https://www.bitdefender.com/consumer/support/answer/96952/

[5] Bitdefender. (2023). VPN Audit Pango 2023.
https://www.bitdefender.com/en-us/company/VPN-Audit-Pango-2023

[6] VPN.com. (2026). Bitdefender VPN Review: Premium Pricing, Audit & Features.
https://www.vpn.com/vpn/bitdefender-vpn/

[7] Bitdefender. (n.d.). Some Apps won't work with Bitdefender VPN? Use Split Tunneling.
https://www.bitdefender.com/consumer/support/answer/30765/

[8] Bitdefender. (n.d.). Bitdefender VPN for Windows: Connection, Settings, Subscriptions.
https://www.bitdefender.com/consumer/support/answer/7127/

[9] Bitdefender. (n.d.). System Requirements for All Bitdefender Applications and Services.
https://www.bitdefender.com/consumer/support/answer/28539/

[10] European Digital Rights (EDRi). (2014). Romania: The aftermath of the second CCR data retention ruling.
https://edri.org/our-work/romania-aftermath-of-second-ccr-data-retention-ruling/

Freagraí: Seicphointe 1 – Ilrogha

1 **Lárionad Búcairist** BÚCARAIST — Freagra ceart: A

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Tá ceanncheathrú Bitdefender i mBúcairist, an Rómáin. Citáid: Tacaíocht Bitdefender.

2 **Prótacal Hydra** CATAPULT HYDRA — Freagra ceart: A

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Ceadúnaíonn Bitdefender VPN protocal Catapult Hydra le haghaidh naisc thapa. Citáid: Tacaíocht Bitdefender.

3 **Ciféar AES-256** AES-256 — Freagra ceart: A

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Is é AES-256 an caighdeán bloc ciféir shiméadraigh a chosnaíonn tolláin. Tagairt: Bitdefender Support.

4 **Lárphainéal** LÁRCHONSÓL — Freagra ceart: A

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Bainistíonn painéal Bitdefender Central síntiúis ar fud gach crua-earra. Citáid: Tacaíocht Bitdefender.

5 **Ceist 5** — Freagra ceart: A

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Deir Bitdefender gur dheimhnigh iniúchadh neamhspleách 2025 ar bhonneagar a VPN a pholasaí gan logaí.

Freagraí: Seicphointe 2 – Fíor nó Bréagach

6 **Ceist 6** Freagra ceart: Fíor

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Fíor: deir Bitdefender go n-oibríonn a VPN ó dhlínse lasmuigh de chomhghuaillíochtaí 5/9/14 Súil.

7 **Prótacal Hydra** TEICNEOLAÍOCHT CHEADÚNAITHE Freagra ceart: Fíor

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Ceadúnaíonn Bitdefender Catapult Hydra chun luasanna tapa tolláin a sholáthar. Citáid: Tacaíocht Bitdefender.

8 **Ceist 8** Freagra ceart: Bréagach

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Bréagach: deir Bitdefender nach logálann sé aon stair bhrabhsála, stampaí ama ceangail ná seoltaí IP.

9 **Lárchonsóil** TAIRSEACH LÁRNACH Freagra ceart: Fíor

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Bainistíonn Bitdefender Central socruithe slándála crua-earraí trí bhrabhsálaí gréasáin. Citáid: Tacaíocht Bitdefender.

10 **Ceist 10** Freagra ceart: Bréagach

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Bréagach: tá Bitdefender bunaithe sa Rómáin, ballstát den AE, mar sin baineann GDPR leis.

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

C 1. Prótacal Hydra	D 2. An Rómáin	F 3. Lárchonsóil	E 4. Polasaí gan logaí
A 5. Luas aistrithe	H 6. Seoladh Port	B 7. FÉINCHÓNASC	G 8. Criptiú AES

SEICPHOINTE 3: FREAGRAÍ – PRÍOMHTHÉARMAÍ

1 PRÓTACAL HYDRA	2 AN RÓMÁIN	3 CONSÓL LÁRNACH	4 GAN LOGÁIL
5 LUAS AISTRITHE	6 CRIPTIÚ AES		

SEICPHOINTE 6, ROGHA EILE: FREAGRAÍ – MEAITSEÁIL FOCAL

1 B – ANROMAIN	2 E – LUASAISTRITHE	3 A – PROTACALHYDRA	4 G – FEINCHONASC
5 H – CRIPTIUAES	6 C – CONSOLLARNACH	7 F – SEOLADHPORT	8 D – GANLOGAIL

NÓTAÍ PLÉ DO MHÚINTEOIRÍ

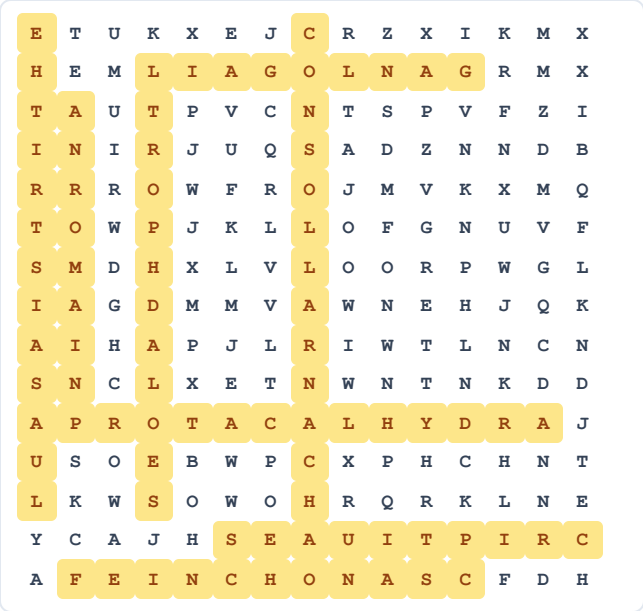
Príomhthéarmaí:
Seiceáil an féidir leis na daltaí Prótacal Hydra, An Rómáin agus Lárchonsóil a mhíniú ina bhfocail féin agus sampla a thabhairt de gach ceann.

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

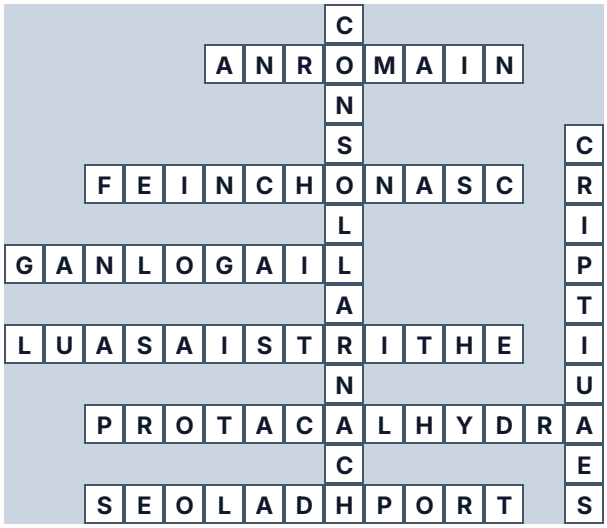
Measúnú foinsí:
Iarr ar na daltaí ráiteas amháin ar a laghad a fhíorú i bhfoinsí na bileoige agus pléigí cén fáth a bhféadfadh figiúirí, praghsanna agus rialacha athrú le himeacht ama.

Eochracha Puzal agus Nótaí don Mhúinteoir

CUR CHUN CINN FOCLÓIR CUARDAIGH



TUAIRISC CROSSWORD



TREOIR DON MHÚINTEOIR AR FHREAGRAÍ CROSFHOCAIL

TRASNA

2 trasna: ANROMAIN Tír chorprúcháin atá cairdiúil don phríobháideacht. (8 litir)

4 trasna: FEINCHONASC Gné a ghníomhachtaíonn tollán slán go huathoibríoch. (11 litir)

5 trasna: GANLOGAIL Polasaí iniúchta nach dtaifeadann aon sonraí brabhsála. (9 litir)

6 trasna: LUASAISTRITHE Ráití tréchur nasctha. (13 litir)

7 trasna: PROTACALHYDRA Prótacal tarchuir ardluais ceadúnaithe. (13 litir)

8 trasna: SEOLADHPORT Port a oscailt ionas gur féidir le piaraí seachtracha teacht ort. (11 litir)

SÍOS

1 síos: CONSOLLARNACH Tairseach ghréasáin a bhainistíonn gach gléas. (13 litir)

3 síos: CRIPTIUAES Bloc eochrach siméadrach caighdeánach 256-giotán. (10 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.	AOHRCRLYPDAAT	PROTACALHYDRA	5.	MANNOAIR	ANROMAIN
2.	COOLNCALHRNAS	CONSOLLARNACH	6.	ILAAGGOLN	GANLOGAIL
3.	ULTIRHEASAITS	LUASAISTRITHE	7.	PASEHTORODL	SEOLADHPORT
4.	OSCHICANFEN	FEINCHONASC	8.	EPISCTRUAI	CRIPTIUAES

EOCHAIR DHÚSHLÁN AN CHÓID RÚNDA

"TUGANN PROTACAL HYDRA LUAS TAPA TOLLAIN"

Freagraí na gcás-staidéar

A CÁS-STAIDÉAR 1: BAINISTÍOCHT LÁRNAITHE

Réiteach don mhúinteoir

TREOIRLÍNE GRÁDÚ

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

- Anailís cháis: Ba mhaith le bainisteoir TF stádas síntiúis VPN agus logaí slándála deich ríomhaire fostaithe cianda a mhonatóiriú ó chomhéadan gréasáin aontaithe.
- Straitéis agus réiteach molta: Ba cheart don bhainisteoir an dashboard Bitdefender Central a úsáid chun cuntais agus ceadúnais a bhainistiú ar fud gléasanna.

B CÁS-STAIDÉAR 2: SRUTHÚ MOILLE ÍSLE

Réiteach don mhúinteoir

TREOIRLÍNE GRÁDÚ

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

- Anailís cháis: Ba mhaith le cearrbhachaí imirt ar fhreastalaithe idirnáisiúnta ach faigheann sé ping ard agus tolláin thraidisiúnta OpenVPN á n-úsáid ar a shocrú ródaire.
- Straitéis agus réiteach molta: Ba cheart don chearrbhachaí an prótacal ceadúnaithe Catapult Hydra a roghnú chun luas a optamú agus ping a laghdú.