Όνομα: _____ Ημερομηνία: _____ Βαθμολογία: _____

Το καλύτερο VPN για Netflix

Ασφαλής πρόσβαση σε διεθνείς βιβλιοθήκες Netflix και παράκαμψη περιφερειακών γεωγραφικών αποκλεισμών με VPN.

ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΜΑΘΗΣΗΣ VPN ΓΙΑ ΤΟ NETFLIX

ΜΑΘΗΤΗΣ
ΙΔΙΟΤΗΤΑ ΦΟΙΤΗΤΗ
Διαδρομή Network Defender

ΑΣΦΑΛΕΣ
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΝΔΕΣΗΣ
Θωράκιση πακέτων δεδομένων

ΕΝΕΡΓΟ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΙΑΡΡΟΩΝ
Προστασία από διαρροές DNS και IPv6

Καλώς ήρθες! Αυτό το φυλλάδιο δραστηριοτήτων σε καθοδηγεί στις ρυθμίσεις VPN για το Netflix. Θα εξερευνήσεις το ξεκλείδωμα διεθνών βιβλιοθηκών, την τεχνολογία SmartPlay, τα cookies καταλόγου και τους κόμβους διακομιστών με ετικέτα πλατφόρμας.

ΣΗΜΕΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

- [ ] **Μέρη 1-4: Κατάκτησε τις διαμορφώσεις VPN και ασφάλειας δικτύου.**
- [ ] **Μέρη 5-7: Λύσε γρίφους σταυρολέξου και αναζήτησης λέξεων.**
- [ ] **Μέρη 8-9: Λύσε μελέτες περίπτωσης και πρόκληση κρυπτογραφημένου μηνύματος.**
- [ ] **Μέρος 10: Εξέτασε τις σελίδες συχνών ερωτήσεων βασικού και προχωρημένου επιπέδου.**
- [ ] **Μέρος 11: Εξερεύνησε 10 ενδιαφέροντα πραγματικά στοιχεία.**
- [ ] **Μπόνους: η πρόκληση Σκέψου γρήγορα.**

Άνοιξε τον Οδηγό του VPN.com για τα καλύτερα VPN

URL: https://www.vpn.com/el/vpn/kalytero-vpn-gia-streaming/netflix/

Η πορεία μάθησής σου: Netflix VPN

- Παράκαμψε τους γεωγραφικούς περιορισμούς χρησιμοποιώντας βελτιστοποιημένα τελικά σημεία διακομιστών VPN.
- Αποφυγή περιορισμών εύρους ζώνης και περιορισμού ταχύτητας από τον πάροχο σε πρωτόκολλα βίντεο.
- Ρύθμισε διαμεσολαβητές SmartDNS σε Smart TV και πλατφόρμες πολυμέσων.
- Επαλήθευσε τα κρυπτογραφικά πρωτόκολλα που διασφαλίζουν μετάδοση δεδομένων υψηλής ταχύτητας.
- Αντιμετώπισε προβλήματα δρομολόγησης διεπαφής και διαρροές DNS κατά την αναπαραγωγή.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΟΔΗΓΟΥ VPN ΓΙΑ ΤΟ NETFLIX

Απάντησε στις ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής και σωστού/λάθους, συμπλήρωσε τα κενά των προτάσεων με την τράπεζα λέξεων, αντιστοίχισε ορισμούς και λύσε το σταυρόλεξο και τον γρίφο αναζήτησης λέξεων. Εφάρμοσε τις γνώσεις σου στους παγκόσμιους καταλόγους περιεχομένου και στο SmartPlay. Ολοκλήρωσε με τη δραστηριότητα μπόνους Σκέψου γρήγορα.

ΞΕΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΑΓΚΟΣΜΙΩΝ ΚΑΤΑΛΟΓΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΚΟΤΙΣΗ SMARTPLAY (ΕΙΣΑΓΩΓΗ)

Το Netflix εντοπίζει πολλές συνδέσεις VPN και proxy και εμφανίζει σφάλμα proxy. Το SmartPlay της NordVPN συνδυάζει αυτόματα Smart DNS με κρυπτογράφηση VPN· το Netflix συνιστά 15 Mbps ή περισσότερα για 4K.

ΔΙΑΒΑΣΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΚΑΘΕ ΣΗΜΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΛΕΞΕ Η ΓΡΑΨΕ ΤΗ ΣΩΣΤΗ ΑΠΑΝΤΗΣΗ.

Σημείο ελέγχου 1: Πρόκληση πολλαπλής επιλογής

1 **1. Ποιο VPN κατατάσσεται 1ο στον οδηγό του VPN.com για το καλύτερο VPN για το Netflix;**

- A. NordVPN
- B. ExpressVPN
- C. Surfshark
- D. CyberGhost

2 **2. Ποιο σύστημα ασφάλειας χρησιμοποιεί το Netflix για να περιορίζει τη διαθεσιμότητα περιεχομένου ανά χώρα;**

- A. Δυναμική κάλυψη θυρών
- B. Γεωγραφικός αποκλεισμός IP
- C. Δηλητηρίαση DNS (DNS Poisoning)
- D. Φίλτρα βρόχων δρομολόγησης

3 **3. Ποια χώρα έχει βιβλιοθήκη Netflix που το VPN.com αναδεικνύει για αποκλειστικά περιφερειακά anime;**

- A. Ηνωμένες Πολιτείες
- B. Ιαπωνία
- C. Ηνωμένο Βασίλειο
- D. Καναδάς

4 **4. Ποια ταχύτητα συνιστά το Netflix για streaming Ultra HD (4K);**

- A. 3 Mbps
- B. 5 Mbps
- C. 15 Mbps
- D. 25 Mbps

5 **5. Ποιο χαρακτηριστικό συντονίζει αυτόματα το SmartDNS και την κρυπτογράφηση στο NordVPN;**

- A. SmartPlay
- B. Διπλό VPN
- C. CyberSec
- D. Threat Protection

Σημείο ελέγχου 2: Πρόκληση Σωστό ή Λάθος

6 Ερώτηση 6

6. Το Netflix παρακολουθεί ενεργά και αποκλείει γνωστές διευθύνσεις IP διακομιστών VPN.

○ Σωστό ○ Λάθος

7 Ερώτηση 7

7. Το SmartDNS κρυπτογραφεί την κίνησή σου για να αποτρέψει την παρακολούθηση.

○ Σωστό ○ Λάθος

8 Ερώτηση 8

8. Το ExpressVPN διαθέτει εγγενή εφαρμογή για Apple TV που επιτρέπει ασφαλές streaming στο Netflix.

○ Σωστό ○ Λάθος

9 Ερώτηση 9

9. Τα δωρεάν VPN συνήθως αποκλείονται από τα συστήματα ασφαλείας του Netflix.

○ Σωστό ○ Λάθος

10 Ερώτηση 10

10. Το buffering προκαλείται από υπερβολική χωρητικότητα αποθήκευσης του διακομιστή VPN.

○ Σωστό ○ Λάθος

Σημείο ελέγχου 3: Συμπλήρωση βασικών όρων

Διάβασε κάθε πρόταση παρακάτω και συμπλήρωσε το κενό με τον σωστό όρο από την Τράπεζα Λέξεων.

1. Οι χρήστες συνδέονται σε ξένους διακομιστές για να ξεκλειδώσουν μια περιφερειακή _____ .

2. Η πρόσβαση σε περιεχόμενο περιορίζεται δυναμικά με βάση την τοποθεσία· η τεχνική αυτή ονομάζεται _____ .

3. Το NordVPN παρακάμπτει τους αποκλεισμούς απρόσκοπτα χρησιμοποιώντας την ενσωματωμένη τεχνολογία _____ .

4. Επειδή κάθε χώρα έχει δικό της κατάλογο, οι υπηρεσίες streaming διαχειρίζονται βιβλιοθήκες που είναι _____ .

5. Οι χαμηλές ταχύτητες σύνδεσης σε συμφορημένους διακομιστές οδηγούν σε ένα _____ .

6. Όταν ένας ISP μειώνει το εύρος ζώνης για να επιβραδύνει την αναπαραγωγή βίντεο, η ενέργεια αυτή ονομάζεται _____ .

ΤΡΑΠΕΖΑ ΛΕΞΕΩΝ

ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΓΕΩΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΣ ΜΕΣΟΛΑΒΗΤΗΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ
ΠΟΛΥΠΕΡΙΟΧΙΚΕΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΣΥΜΒΟΛΟ ΑΝΑΜΟΝΗΣ SMARTPLAY

Γράψε τις απαντήσεις σου εδώ:

1. **2.**

3. **4.**

5. **6.**

Σημείο ελέγχου 4: Αντιστοίχιση εννοιών VPN και δικτύου

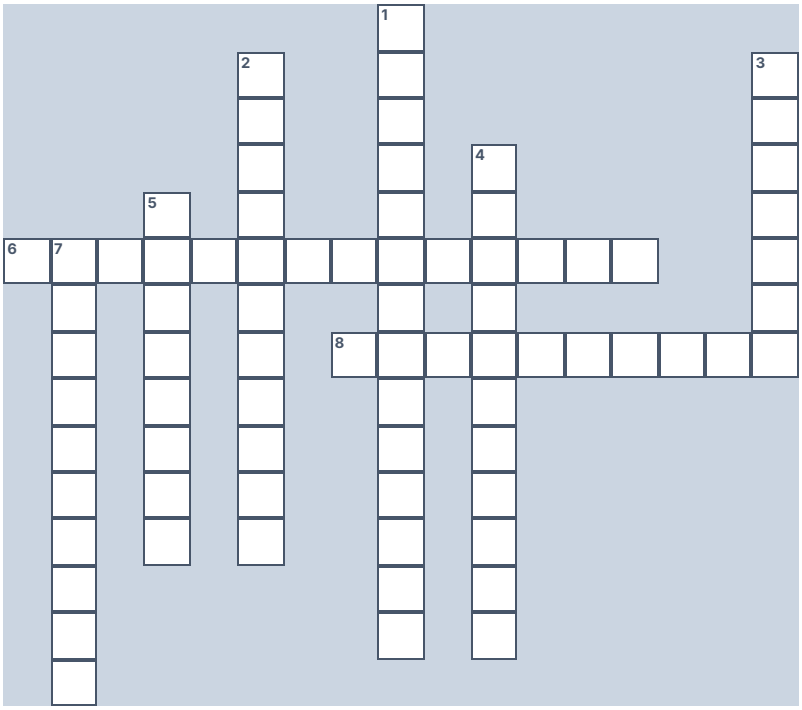
ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ ΟΡΙΣΜΩΝ

Αντιστοίχισε κάθε όρο λεξιλογίου στα αριστερά με τον σωστό ορισμό του στα δεξιά, γράφοντας το αντίστοιχο γράμμα (A-H) στο πλαίσιο εισαγωγής.

☐	1. Κατάλογος του Netflix	**A**	Κάλυψη πολλών χωρών ή δυναμικών γεωγραφικών ζωνών καταλόγου.
☐	2. Γεωγραφικός αποκλεισμός	**B**	Ένδειξη στην οθόνη που δείχνει τις καθυστερήσεις άφιξης πακέτων σε αργές συνδέσεις.
☐	3. Τεχνολογία SmartPlay	**C**	Ικανό να μεταφέρει μεγάλους όγκους δεδομένων (όπως ροές 4K).
☐	4. Πολυπεριφερειακό	**D**	Βελτιστοποιημένη ταχύτητα μεταφοράς πακέτων δικτύου με χρήση του σύγχρονου πρωτοκόλλου.
☐	5. Σύμβολο buffering	**E**	Περιορισμός πρόσβασης σε πολυμέσα με βάση τις συντεταγμένες IP δικτύου του πελάτη.
☐	6. Όριο επιβράδυνσης	**F**	Περιφερειακός κατάλογος ροών ταινιών και σειρών που περιορίζονται ανά χώρα.
☐	7. Ταχύτητα WireGuard	**G**	Περιορισμοί εύρους ζώνης από τον ISP που μειώνουν τις ταχύτητες αναπαραγωγής βίντεο.
☐	8. Υψηλό εύρος ζώνης	**H**	Λειτουργία της NordVPN που συνδυάζει εργαλεία proxy και τυπική κρυπτογράφηση.

Σημείο ελέγχου 5: Σταυρόλεξο

Λύσε το σταυρόλεξο πληκτρολογώντας γράμματα στα ενεργά λευκά κουτιά. Οι αριθμοί αντιστοιχούν στις οδηγίες παρακάτω.



ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ

6. Περιορισμός της πρόσβασης σε πολυμέσα με βάση τις συντεταγμένες IP του πελάτη (14)

8. Περιφερειακός κατάλογος ταινιών και σειρών που περιορίζεται ανά χώρα (10)

ΚΑΘΕΤΑ

1. Που εκτείνονται σε πολλές χώρες ή δυναμικές γεωγραφικές ζώνες καταλόγου (14)

2. Όρια εύρους ζώνης του ISP που μειώνουν την ταχύτητα αναπαραγωγής βίντεο (11)

3. Ένδειξη οθόνης που δείχνει καθυστερήσεις άφιξης πακέτων σε αργές συνδέσεις (7)

4. Ενδιάμεσος διακομιστής που συνδυάζεται με την κρυπτογράφηση για πρόσβαση σε περιεχόμενο άλλης χώρας (11)

5. Βελτιστοποιημένη ταχύτητα μεταφοράς πακέτων δικτύου με το σύγχρονο πρωτόκολλο (8)

7. Ικανότητα μεταφοράς μεγάλων όγκων δεδομένων (όπως ροές 4K) (10)

Σημείο ελέγχου 5, εναλλακτικά: Προσβάσιμες ενδείξεις σταυρολέξου

Οι χρήστες αναγνώστη οθόνης και πληκτρολογίου μπορούν να πληκτρολογήσουν τις απαντήσεις του σταυρολέξου απευθείας στα πεδία κειμένου παρακάτω.

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ

6 οριζόντια: Περιορισμός της πρόσβασης σε πολυμέσα με βάση τις συντεταγμένες IP του πελάτη (14 γράμματα):

8 οριζόντια: Περιφερειακός κατάλογος ταινιών και σειρών που περιορίζεται ανά χώρα (10 γράμματα):

ΚΑΘΕΤΑ

1 κάθετα: Που εκτείνονται σε πολλές χώρες ή δυναμικές γεωγραφικές ζώνες καταλόγου (14 γράμματα):

2 κάθετα: Όρια εύρους ζώνης του ISP που μειώνουν την ταχύτητα αναπαραγωγής βίντεο (11 γράμματα):

3 κάθετα: Ένδειξη οθόνης που δείχνει καθυστερήσεις άφιξης πακέτων σε αργές συνδέσεις (7 γράμματα):

4 κάθετα: Ενδιάμεσος διακομιστής που συνδυάζεται με την κρυπτογράφηση για πρόσβαση σε περιεχόμενο άλλης χώρας (11 γράμματα):

5 κάθετα: Βελτιστοποιημένη ταχύτητα μεταφοράς πακέτων δικτύου με το σύγχρονο πρωτόκολλο (8 γράμματα):

7 κάθετα: Ικανότητα μεταφοράς μεγάλων όγκων δεδομένων (όπως ροές 4K) (10 γράμματα):

Σημείο ελέγχου 6: Αναζήτηση κρυμμένων λέξεων

Βρες τους 8 βασικούς όρους λεξιλογίου που κρύβονται στο παρακάτω πλέγμα. Οι λέξεις μπορεί να είναι οριζόντιες, κάθετες ή διαγώνιες.

Π Ο Λ Υ Π Ε Ρ Ι Ο Χ Ι Κ Ε Σ Η
Μ Ω Η Κ Η Θ Ο Ι Λ Β Ι Β Η Κ Τ
Ξ Ο Ν Χ Γ Μ Ω Ψ Ζ Ψ Ξ Φ Υ Α Λ
Υ Ο Β Ν Φ Τ Μ Η Υ Γ Ψ Υ Χ Κ Ρ
Σ Η Τ Η Β Α Λ Ο Σ Ε Μ Υ Α Χ Ω
Ψ Μ Ρ Π Χ Θ Ξ Δ Α Γ Τ Κ Π Φ Χ
Χ Λ Ι Θ Τ Θ Ζ Β Ε Η Θ Κ Σ Ρ Φ
Π Ω Ε Θ Ε Ρ Γ Α Τ Λ Ο Γ Ω Μ Κ
Η Φ Ρ Υ Α Ρ Χ Α Κ Μ Μ Η Θ Ν Θ
Ν Π Σ Η Ν Ω Ζ Σ Ο Ρ Υ Ε Ζ Λ Σ
Ο Γ Ε Ω Α Π Ο Κ Λ Ε Ι Σ Μ Ο Σ
Μ Λ Ρ Χ Θ Β Τ Ζ Ψ Ξ Ψ Χ Σ Η Τ
Α Χ Π Ε Ρ Ι Ο Ρ Ι Σ Μ Ο Σ Α Ο
Ν Υ Ν Ν Ω Ξ Θ Ο Σ Θ Ο Υ Τ Ξ Υ
Α Τ Κ Α Ε Ξ Μ Λ Α Ν Υ Ζ Η Ο Π

ΛΙΣΤΑ ΛΕΞΕΩΝ

ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΓΕΩΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΣ ΜΕΣΟΛΑΒΗΤΗΣ ΠΟΛΥΠΕΡΙΟΧΙΚΕΣ ΑΝΑΜΟΝΗ
ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΥΡΟΖΩΝΗΣ

Σημείο ελέγχου 6, εναλλακτικά: Προσβάσιμη αντιστοίχιση λεξιλογίου

Αντιστοίχισε καθέναν από τους 8 όρους λεξιλογίου του Word Search με τον σωστό ορισμό του, γράφοντας το γράμμα (A-H) στο κενό.

ΟΡΟΙ ΛΕΞΙΛΟΓΙΟΥ

- **A. ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ**
- **B. ΓΕΩΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΣ**
- **C. ΜΕΣΟΛΑΒΗΤΗΣ**
- **D. ΠΟΛΥΠΕΡΙΟΧΙΚΕΣ**
- **E. ΑΝΑΜΟΝΗ**
- **F. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ**
- **G. ΤΑΧΥΤΗΤΑ**
- **H. ΕΥΡΟΖΩΝΗΣ**

ΟΡΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΠΕΔΙΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗΣ

_____ 1. Ικανότητα μεταφοράς μεγάλων όγκων δεδομένων (όπως ροές 4K).

_____ 2. Όρια εύρους ζώνης του ISP που μειώνουν την ταχύτητα αναπαραγωγής βίντεο.

_____ 3. Βελτιστοποιημένη ταχύτητα μεταφοράς πακέτων δικτύου με το σύγχρονο πρωτόκολλο.

_____ 4. Ένδειξη οθόνης που δείχνει καθυστερήσεις άφιξης πακέτων σε αργές συνδέσεις.

_____ 5. Ενδιάμεσος διακομιστής που συνδυάζεται με την κρυπτογράφηση για πρόσβαση σε περιεχόμενο άλλης χώρας.

_____ 6. Περιφερειακός κατάλογος ταινιών και σειρών που περιορίζεται ανά χώρα.

_____ 7. Περιορισμός της πρόσβασης σε πολυμέσα με βάση τις συντεταγμένες IP του πελάτη.

_____ 8. Που εκτείνονται σε πολλές χώρες ή δυναμικές γεωγραφικές ζώνες καταλόγου.

Σημείο ελέγχου 7: Πρόκληση ανακατεμένων λέξεων

Αποκωδικοποίησε τα γράμματα παρακάτω για να αποκαλύψεις βασικές έννοιες και όρους των εικονικών ιδιωτικών δικτύων (VPN). Γράψε τις απαντήσεις σου στα διαθέσιμα πλαίσια εισαγωγής.

1. ΚΘΟΙΙΒΗΗΛΒ
2. ΛΣΕΜΗΑΣΤΗΒΟ
3. ΜΑΟΗΑΝΝ
4. ΥΤΑΗΤΤΑΧ
5. ΙΩΜΕΛΕΠΣΟΣ ΚΓΟΑ
6. ΕΡΙΠΛΚΙΕΧΠΟΟΣΥ
7. ΣΟΠΕΙΣΜΟΡΡΙ
8. ΗΟΖΣΕΣΥΩΝΡ

Δραστηριότητα μπόνους: Σκέψου γρήγορα

3 ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ. ΚΕΡΔΙΖΕΙ ΟΠΟΙΟΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΕΙ ΠΡΩΤΟΣ ΤΗ ΛΙΣΤΑ.

1	Υπηρεσίες streaming που γνωρίζεις			
2	Χώρες με διαφορετικό κατάλογο του Netflix			
3	Λέξεις που σχετίζονται με τον γεωγραφικό αποκλεισμό			
4	Συσκευές στις οποίες μπορείς να παρακολουθήσεις το Netflix			
5	Πράγματα που ελέγχεις πριν κάνεις streaming σε ταξίδι			
6	Συμβουλές για πιο ομαλό streaming			
7	Σνακ για μια βραδιά ταινίας			
8	Υπηρεσίες VPN που γνωρίζεις			
9	Σειρές ή ταινίες που μπορείς να δεις στο Netflix			
10	Είδη ταινιών που σου αρέσουν			
11	Μύθοι για τα VPN			
12	Λόγοι για τους οποίους ένα βίντεο κάνει buffering			
13	Επίπεδα ποιότητας εικόνας που γνωρίζεις			
14	Πράγματα που καταναλώνουν πολύ εύρος ζώνης			
15	Μέρη όπου θα χρησιμοποιούσες ένα VPN			

Σημείο ελέγχου 8: Μελέτες περίπτωσης VPN και δικτύου

Εφάρμοσε τις έννοιες που έμαθες για να λύσεις τα παρακάτω σενάρια πραγματικού κόσμου.

ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗΣ 1: ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ



Σενάριο: Ένας χρήστης στη Γαλλία θέλει να έχει πρόσβαση σε αποκλειστικούς τίτλους anime που διατίθενται στον ιαπωνικό κατάλογο του Netflix.

Ερώτηση συζήτησης: Πώς πρέπει να επιτευχθεί αυτή η αλλαγή τοποθεσίας;

ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗΣ 2: ΕΠΙΛΥΣΗ ΣΦΑΛΜΑΤΟΣ PROXY



Σενάριο: Ένας χρήστης λαμβάνει ένα «σφάλμα streaming» που δηλώνει ότι χρησιμοποιεί διακομιστή μεσολάβησης ή εργαλείο άρσης αποκλεισμού.

Ερώτηση συζήτησης: Ποια μέτρα πρέπει να λάβει ο χρήστης για να το επιλύσει αυτό;

Σημείο ελέγχου 9: Αποκρυπτογράφησε τον κώδικα

Ένας μηχανικός δικτύων ασφαλίζει τα κανάλια δρομολόγησης και τις σήραγγες πελατών. Χρησιμοποίησε το παρακάτω κλειδί Γράμμα-Αριθμός για να αποκρυπτογραφήσεις το μήνυμα γράφοντας τα αντίστοιχα γράμματα στα κενά.

ΚΛΕΙΔΙ ΚΡΥΠΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΣΕ ΑΡΙΘΜΟ

Α=1 Β=2 Γ=3 Δ=4 Ε=5 Ζ=6 Η=7 Θ=8

Ι=9 Κ=10 Λ=11 Μ=12 Ν=13 Ξ=14 Ο=15 Π=16

Ρ=17 Σ=18 Τ=19 Υ=20 Φ=21 Χ=22 Ψ=23 Ω=24

1	18	21	1	11	7	18		16	5	11	1	19	7	18

16	17	15	18	2	1	18	7	18		18	19	9	18

2	9	2	11	9	15	8	7	10	5	18

Αποκρυπτογραφημένο μήνυμα:

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: ΚΑΘΕ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΕΙ ΤΗ ΘΕΣΗ ΤΟΥ ΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΣΤΟ ΑΛΦΑΒΗΤΟ (Π.Χ. 1 = Α, 2 = Β, 24 = Ω).

Σημείο ελέγχου 10: Συχνές ερωτήσεις για τα VPN – βασικό επίπεδο (Μέρος Α)

Εξέτασε τις πιο συχνές ερωτήσεις και απαντήσεις για τα εικονικά ιδιωτικά δίκτυα (VPN) και τη σηραγγοποίηση.

Q1: Μπορώ να παρακολουθήσω το Netflix με VPN;

Το Netflix αναφέρει ότι τα VPN δεν υποστηρίζονται για ζωντανές μεταδόσεις ή πακέτα με διαφημίσεις και μπορεί να προκαλέσουν σφάλμα proxy.

Q2: Προκαλεί η χρήση VPN buffering;

Οι αργοί διακομιστές μπορεί να προκαλέσουν buffering, αλλά τα πρωτόκολλα υψηλής ταχύτητας όπως το WireGuard ελαχιστοποιούν την καθυστέρηση.

Q3: Τι είναι το SmartDNS;

Μια τεχνολογία που υποκλέπτει ερωτήματα DNS για να πλαστογραφήσει την τοποθεσία σου χωρίς να κρυπτογραφεί τα πακέτα δεδομένων.

Q4: Είναι νόμιμη η χρήση VPN για streaming;

Η χρήση VPN είναι νόμιμη στις περισσότερες χώρες, αν και μπορεί να παραβιάζει τους όρους χρήσης του παρόχου streaming.

Q5: Γιατί το Netflix εμφανίζει σφάλμα διακομιστή μεσολάβησης;

Το Netflix έχει εντοπίσει VPN ή proxy· το Κέντρο Βοήθειάς του λέει να το απενεργοποιήσεις και να δοκιμάσεις ξανά.

Σημείο ελέγχου 10: Συχνές ερωτήσεις για τα VPN – βασικό επίπεδο (Μέρος Β)

Εξέτασε τις πιο συχνές ερωτήσεις και απαντήσεις για τα εικονικά ιδιωτικά δίκτυα (VPN) και τη σηραγγοποίηση.

Q6: Πώς διορθώνω σφάλματα τοποθεσίας;

Αποσυνδέσου, καθάρισε την κρυφή μνήμη του προγράμματος περιήγησης και συνδέσου σε διαφορετικό κόμβο διακομιστή VPN στη χώρα-στόχο.

Q7: Μπορώ να χρησιμοποιήσω δωρεάν VPN για streaming;

Τα δωρεάν VPN συνήθως δεν έχουν το εύρος ζώνης και τις «καθαρές» IP που χρειάζονται για να παρακάμψουν τους αποκλεισμούς ροής.

Q8: Πώς αποτρέπει ένα VPN τον περιορισμό ταχύτητας από τον ISP;

Κρυπτογραφώντας την κίνησή σου ώστε ο ISP σου να μην μπορεί να αναγνωρίσει ότι παρακολουθείς streaming βίντεο.

Q9: Πού πρέπει να ρυθμίσω το VPN μου;

Εγκατέστησε την εφαρμογή VPN απευθείας στη συσκευή ροής σου ή ρύθμισέ την στο οικιακό σου router.

Q10: Ποιο είναι το καλύτερο πρωτόκολλο για streaming;

Το WireGuard είναι γενικά το καλύτερο επειδή έχει χαμηλή επιβάρυνση επεξεργασίας και υψηλές ταχύτητες.

Σημείο ελέγχου 10: Συχνές ερωτήσεις για τα VPN – προχωρημένο επίπεδο (Μέρος C)

Εξερεύνησε προηγμένες τεχνικές πτυχές των πρωτοκόλλων τούνελ VPN, της ενσωμάτωσης προγραμμάτων πελάτη σε κινητά και της επιχειρησιακής ανάπτυξης.

Q1: Πώς αποκλείουν οι πλατφόρμες streaming τους διακομιστές VPN;

Εντοπίζοντας κοινόχρηστες διευθύνσεις IP που είναι καταχωρισμένες σε κέντρα δεδομένων και παρόχους φιλοξενίας και αποκλείοντάς τες μαζικά.

Q2: Πώς βελτιστοποιεί η δρομολόγηση με πολιτικές το streaming;

Δρομολογεί μόνο την κίνηση ροής μέσω του VPN, επιτρέποντας στην τοπική κίνηση να παρακάμπτει τη σήραγγα.

Q3: Σε τι διαφέρει το SmartDNS από μια πλήρη σήραγγα VPN;

Το SmartDNS δρομολογεί μόνο ερωτήματα τοποθεσίας χωρίς να κρυπτογραφεί την κίνηση, εξοικονομώντας υπολογιστική ισχύ σε συσκευές πολυμέσων.

Q4: Ποιο είναι το συνιστώμενο μέγεθος MTU για streaming μέσω VPN;

Ένα MTU 1420 είναι συνηθισμένο για την αποφυγή κατακερματισμού πακέτων σε σύγχρονες ευρυζωνικές συνδέσεις.

Q5: Γιατί είναι κρίσιμη η προστασία από διαρροές IPv6 για το streaming;

Αν διαρρεύσει το IPv6, ο διακομιστής ροής μπορεί να δει την πραγματική γεωγραφική σου τοποθεσία και να αποκλείσει τη σύνδεση.

Σημείο ελέγχου 10: Συχνές ερωτήσεις για τα VPN – προχωρημένο επίπεδο (Μέρος D)

Εξερεύνησε προηγμένες τεχνικές πτυχές των πρωτοκόλλων τούνελ VPN, της ενσωμάτωσης προγραμμάτων πελάτη σε κινητά και της επιχειρησιακής ανάπτυξης.

Q6: Πώς ρυθμίζω ένα VPN στο Apple TV;

Κατέβασε την επίσημη εφαρμογή tvOS του παρόχου σου ή διαμόρφωσε μια διεύθυνση SmartDNS στις ρυθμίσεις.

Q7: Ποιος είναι ο σκοπός των διακομιστών με παραπλάνηση (obfuscation);

Η συσκότιση μεταμφιέζει την κίνηση VPN ως τυπική κίνηση HTTPS, παρακάμπτοντας τα φίλτρα επιθεώρησης πακέτων των τειχών προστασίας.

Q8: Πώς αποτρέπουν οι στατικές διευθύνσεις IP τους αποκλεισμούς streaming;

Οι στατικές ή αποκλειστικές IP χρησιμοποιούνται μόνο από έναν χρήστη, εγείροντας λιγότερες υποψίες από τις κοινόχρηστες δημόσιες IP.

Q9: Ποιος είναι ο ρόλος του EME στο streaming μέσω προγράμματος περιήγησης;

Οι Encrypted Media Extensions επιτρέπουν την αναπαραγωγή προστατευμένου περιεχομένου μέσα σε σύγχρονες δομές προγραμμάτων περιήγησης.

Q10: Πώς ρυθμίζω kill switch στο Android TV;

Ενεργοποίησε τις επιλογές «Always-on VPN» και «Block connections without VPN» στον πίνακα ρυθμίσεων συστήματος του Android. [8]

Μέρος 11: 10 πραγματικά στοιχεία και διαπιστώσεις για τα VPN

Εξέτασε πραγματικά στοιχεία για τις ταχύτητες κρυπτογράφησης VPN, τους ελέγχους πρωτοκόλλων, την κινητή συνδεσιμότητα και την απομακρυσμένη εργασία σε επιχειρήσεις.

1. ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΓΙΑ ΤΑ VPN

Οι περιορισμοί γεωγραφικού αποκλεισμού εμποδίζουν τους χρήστες να έχουν πρόσβαση σε περιεχόμενο πολυμέσων εκτός των χωρών με άδεια.

2. ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΓΙΑ ΤΑ VPN

Ορισμένοι πάροχοι διαδικτύου περιορίζουν την κίνηση ροής βίντεο τις ώρες αιχμής για να διαχειριστούν τη συμφόρηση του δικτύου.

3. ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΓΙΑ ΤΑ VPN

Το πρωτόκολλο WireGuard είναι βελτιστοποιημένο για συνεχείς μεταφορές πακέτων σε προγράμματα αναπαραγωγής πολυμέσων.

4. ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΓΙΑ ΤΑ VPN

Οι proxy SmartDNS παρακάμπτουν γεωγραφικούς αποκλεισμούς χωρίς να κρυπτογραφούν τα πακέτα βίντεο.

5. ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΓΙΑ ΤΑ VPN

Τα premium VPN ανανεώνουν τακτικά τα μπλοκ IP των διακομιστών τους για να αποφεύγουν τις μαύρες λίστες των πλατφορμών.

6. ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΓΙΑ ΤΑ VPN

Οι διακομιστές με συσκότιση συγκαλύπτουν τις κεφαλίδες των πακέτων του τούνελ ως τυπική κίνηση HTTPS.

7. ΕΙΔΗΣΗ ΓΙΑ ΤΑ VPN

Η προστασία από διαρροές IPv6 απαιτείται για να αποτραπεί η έκθεση τοπικών δεδομένων τοποθεσίας.

8. ΕΙΔΗΣΗ ΓΙΑ ΤΑ VPN

Οι εφαρμογές tvOS υποστηρίζουν εγγενείς ρυθμίσεις VPN σε νεότερες συσκευές Apple TV.

9. ΕΙΔΗΣΗ ΓΙΑ ΤΑ VPN

Τα αποκλειστικά προφίλ streaming δίνουν προτεραιότητα στις διαδρομές δρομολόγησης προς τους μεγάλους διακομιστές πολυμέσων.

10. ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΓΙΑ ΤΑ VPN

Οι Encrypted Media Extensions επιτρέπουν στα σύγχρονα προγράμματα περιήγησης να αναπαράγουν βίντεο streaming προστατευμένο με DRM.

Τεχνικές αναφορές και πηγές

Ο οδηγός μελέτης και τα διαδραστικά παζλ έχουν συνταχθεί από παγκόσμια τεχνικά πρότυπα, προδιαγραφές και ρυθμιστικά πλαίσια.

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΕΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΑΝΑΦΟΡΕΣ

[1] VPN.com. (2026). Best VPN for Netflix That Won't Get Detected or Blocked.
https://www.vpn.com/vpn/best-vpn-for-streaming/netflix/

[2] Netflix Help Center. (n.d.). Netflix says, 'You seem to be using a VPN or proxy.'
https://help.netflix.com/en/node/277

[3] Netflix Help Center. (n.d.). Netflix-recommended internet speeds.
https://help.netflix.com/en/node/306

[4] VPN.com. (2026). Best VPN for Streaming: Access Content & Stream in 4K.
https://www.vpn.com/vpn/best-vpn-for-streaming/

[5] Netflix Help Center. (n.d.). Netflix Terms of Use.
https://help.netflix.com/legal/termsofuse

[6] Netflix Help Center. (n.d.). Watching TV shows and movies through a VPN.
https://help.netflix.com/en/node/114701

[7] Netflix Help Center. (n.d.). Netflix says 'Your ad-supported plan is not available in this region.'
https://help.netflix.com/en/node/127865

[8] Android Developers. (n.d.). VPN.
https://developer.android.com/develop/connectivity/vpn

[9] W3C. (n.d.). Encrypted Media Extensions.
https://www.w3.org/TR/encrypted-media-2/

[10] MaxMind. (n.d.). GeoIP® Anonymous IP database.
https://www.maxmind.com/en/geoip-anonymous-ip-database

[11] WireGuard. (n.d.). WireGuard: fast, modern, secure VPN tunnel.
https://www.wireguard.com/

Λύσεις: Σημείο ελέγχου 1 – Πολλαπλής επιλογής

1 Ερώτηση 1 — Σωστή απάντηση: A

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ

Ο οδηγός Netflix του VPN.com κατατάσσει το NordVPN πρώτο ως την ισχυρότερη συνολική επιλογή για το Netflix.

2 Γεωγραφικός αποκλεισμός ΗΠΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΙ IP ΗΠΑ — Σωστή απάντηση: B

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ

Το Netflix χρησιμοποιεί προηγμένο εντοπισμό τοποθεσίας για να περιορίζει την πρόσβαση στο περιεχόμενο ανά περιοχή. Παραπομπή: Netflix Help.

3 Ερώτηση 3 — Σωστή απάντηση: B

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ

Το VPN.com σημειώνει ότι η βιβλιοθήκη του Netflix στην Ιαπωνία προσφέρει δυνατό anime, μεταξύ άλλων σειρές αποκλειστικές για την περιοχή.

4 Ερώτηση 4 — Σωστή απάντηση: C

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ

Το Netflix συνιστά σύνδεση 15 Mbps ή υψηλότερη για streaming Ultra HD (4K).

5 Τεχνολογία SmartPlay SMARTPLAY — Σωστή απάντηση: A

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ

Η τεχνολογία SmartPlay της NordVPN συνδυάζει ασφαλή τούνελ και έξυπνους διακομιστές μεσολάβησης DNS. Παραπομπή: SmartPlay Tech.

Λύσεις: Σημείο ελέγχου 2 – Σωστό ή Λάθος

6 **Αποκλεισμοί IP του Netflix** ΜΑΥΡΕΣ ΛΙΣΤΕΣ IP — **Σωστή απάντηση: Σωστό**

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ

Το Netflix παρακολουθεί ενεργά και βάζει σε μαύρη λίστα εύρη IP που σχετίζονται με διακομιστές VPN. Παραπομπή: Netflix Help.

7 **Περιορισμοί του SmartDNS** PROXY SMART DNS — **Σωστή απάντηση: Λάθος**

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ

Η πλαστογράφηση SmartDNS δεν κρυπτογραφεί το φορτίο των πακέτων σου και δεν παρέχει απόρρητο. Παραπομπή: SmartDNS Serv.

8 **Εφαρμογή Apple TV tvOS** ΠΕΛΑΤΗΣ TVOS — **Σωστή απάντηση: Σωστό**

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ

Το ExpressVPN προσφέρει εγγενή εφαρμογή πελάτη για Apple TV, απλοποιώντας τις άμεσες ασφαλείς συνδέσεις. Παραπομπή: ExpressVPN.

9 **Αποκλεισμοί δωρεάν VPN** ΜΑΥΡΕΣ ΛΙΣΤΕΣ IP — **Σωστή απάντηση: Σωστό**

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ

Οι διακομιστές των δωρεάν VPN αναγνωρίζονται και αποκλείονται εύκολα από μεγάλους παρόχους πολυμέσων. Παραπομπή: CyberGhost.

10 **Αιτίες buffering** ΚΟΡΕΣΜΕΝΟΣ ΚΟΜΒΟΣ — **Σωστή απάντηση: Λάθος**

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ

Το buffering βίντεο προκαλείται συνήθως από ανεπαρκές εύρος ζώνης του πελάτη ή συμφορημένους κόμβους. Παραπομπή: CyberGhost.

Λύσεις λεξιλογίου και κριτήρια βαθμολόγησης

Κριτήρια βαθμολόγησης για τον εκπαιδευτικό: Δώσε 1 μονάδα για κάθε σωστή αντιστοίχιση (σύνολο 8 μονάδες) και για κάθε όρο περιεχομένου (σύνολο 6 μονάδες).

ΣΗΜΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ 4: ΛΥΣΕΙΣ – ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ ΕΝΝΟΙΩΝ

F 1. Κατάλογος του Netflix	E 2. Γεωγραφικός αποκλεισμός	H 3. Τεχνολογία SmartPlay	A 4. Πολυπεριφερειακό
B 5. Σύμβολο buffering	G 6. Όριο επιβράδυνσης	D 7. Ταχύτητα WireGuard	C 8. Υψηλό εύρος ζώνης

ΣΗΜΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ 3: ΛΥΣΕΙΣ – ΒΑΣΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1 ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	2 ΓΕΩΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΣ	3 SMARTPLAY	4 ΠΟΛΥΠΕΡΙΟΧΙΚΕΣ
5 ΣΥΜΒΟΛΟ ΑΝΑΜΟΝΗΣ	6 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ		

ΣΗΜΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ 6, ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΑ: ΛΥΣΕΙΣ – ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ ΛΕΞΕΩΝ

1 Η – ΕΥΡΟΖΩΝΗΣ	2 F – ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ	3 G – ΤΑΧΥΤΗΤΑ	4 E – ΑΝΑΜΟΝΗ
5 C – ΜΕΣΟΛΑΒΗΤΗΣ	6 A – ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	7 B – ΓΕΩΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΣ	8 D – ΠΟΛΥΠΕΡΙΟΧΙΚΕΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΣΥΖΗΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥΣ

Βασικοί όροι:
Έλεγξε αν οι μαθητές μπορούν να εξηγήσουν με δικά τους λόγια τους όρους Κατάλογος του Netflix, Γεωγραφικός αποκλεισμός και Τεχνολογία SmartPlay και να δώσουν ένα παράδειγμα για τον καθένα.

Μελέτες περίπτωσης:
Ζήτησε από τους μαθητές να στηρίζουν τις προτάσεις τους σε στοιχεία του φύλλου εργασίας και όχι σε υποθέσεις.

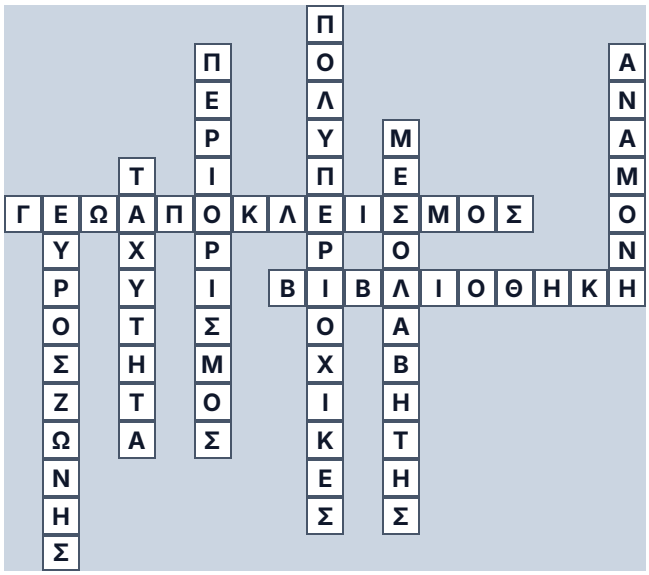
Αξιολόγηση πηγών:
Ζήτησε από τους μαθητές να επαληθεύσουν τουλάχιστον έναν ισχυρισμό στις πηγές του φύλλου και συζητήστε γιατί οι αριθμοί, οι τιμές και οι κανόνες μπορεί να αλλάζουν με τον χρόνο.

Λύσεις γρίφων και σημειώσεις για τον εκπαιδευτικό

ΛΥΣΗ ΓΡΙΦΟΥ ΛΕΞΕΩΝ

Π	Ο	Λ	Υ	Π	Ε	Ρ	Ι	Ο	Χ	Ι	Κ	Ε	Σ	Η
Μ	Ω	Η	Κ	Η	Θ	Ο	Ι	Λ	Β	Ι	Β	Η	Κ	Τ
Ξ	Ο	Ν	Χ	Γ	Μ	Ω	Ψ	Ζ	Ψ	Ξ	Φ	Υ	Α	Λ
Υ	Ο	Β	Ν	Φ	Τ	Μ	Η	Υ	Γ	Ψ	Υ	Χ	Κ	Ρ
Σ	Η	Τ	Η	Β	Α	Λ	Ο	Σ	Ε	Μ	Υ	Α	Χ	Ω
Ψ	Μ	Ρ	Π	Χ	Θ	Ξ	Δ	Α	Γ	Τ	Κ	Π	Φ	Χ
Χ	Λ	Ι	Θ	Τ	Θ	Ζ	Β	Ε	Η	Θ	Κ	Σ	Ρ	Φ
Π	Ω	Ε	Θ	Ε	Ρ	Γ	Α	Τ	Λ	Ο	Γ	Ω	Μ	Κ
Η	Φ	Ρ	Υ	Α	Ρ	Χ	Α	Κ	Μ	Μ	Η	Θ	Ν	Θ
Ν	Π	Σ	Η	Ν	Ω	Ζ	Σ	Ο	Ρ	Υ	Ε	Ζ	Λ	Σ
Ο	Γ	Ε	Ω	Α	Π	Ο	Κ	Λ	Ε	Ι	Σ	Μ	Ο	Σ
Μ	Λ	Ρ	Χ	Θ	Β	Τ	Ζ	Ψ	Ξ	Ψ	Χ	Σ	Η	Τ
Α	Χ	Π	Ε	Ρ	Ι	Ο	Ρ	Ι	Σ	Μ	Ο	Σ	Α	Ο
Ν	Υ	Ν	Ν	Ω	Ξ	Θ	Ο	Σ	Θ	Ο	Υ	Τ	Ξ	Υ
Α	Τ	Κ	Α	Ε	Ξ	Μ	Λ	Α	Ν	Υ	Ζ	Η	Ο	Π

ΛΥΣΗ ΣΤΑΥΡΟΛΕΞΟΥ


Π Ο Λ Υ Π Ρ Ο Σ Ω Π Ε Ρ Ι Σ Τ Ο Μ Ε Τ Α Χ Υ Τ Η Τ Α Π Ε Ρ Ι Σ Μ Ο Σ Γ Ε Ω Α Π Ο Κ Λ Ε Ι Σ Μ Ο Σ Β Ι Β Λ Ι Ο Θ Η Κ Η Α Ν Α Μ Ο Ν Η Σ Ε Λ Ε Ι Σ Τ Η Σ Β Α Σ Η Σ Ε Ι Σ Τ Η Σ Β Α Σ Η Σ Ε Ι Σ Τ Η Σ Β Α Σ Η Σ

Λύσεις: ανακατεμένες λέξεις και λύση κώδικα

Κλειδί βαθμολόγησης για τη δραστηριότητα αποκωδικοποίησης λέξεων λεξιλογίου και την πρόκληση Secret Cipher.

ΛΥΣΕΙΣ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ ΛΕΞΕΩΝ

1. Κ Θ Ο Ι Ι Β Η Η Λ Β → **ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ**
2. Λ Σ Ε Μ Η Α Σ Τ Η Β Ο → **ΜΕΣΟΛΑΒΗΤΗΣ**
3. Μ Α Ο Η Α Ν Ν → **ΑΝΑΜΟΝΗ**
4. Υ Τ Α Η Τ Τ Α Χ → **ΤΑΧΥΤΗΤΑ**
5. Ι Ω Μ Ε Λ Ε Π Σ Ο Σ Κ Γ Ο Α → **ΓΕΩΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΣ**
6. Ε Ρ Ι Π Λ Κ Ι Ε Χ Π Ο Ο Σ Υ → **ΠΟΛΥΠΕΡΙΟΧΙΚΕΣ**
7. Σ Ο Π Ε Ι Σ Μ Ο Ρ Ρ Ι → **ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ**
8. Η Ο Ζ Σ Ε Σ Υ Ω Ν Ρ → **ΕΥΡΟΣΖΩΝΗΣ**

ΚΛΕΙΔΙ ΠΡΟΚΛΗΣΗΣ ΜΥΣΤΙΚΟΥ ΚΩΔΙΚΑ

"ΑΣΦΑΛΗΣ ΠΕΛΑΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΣΤΙΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΕΣ"

Λύσεις των μελετών περίπτωσης

A ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗΣ 1: ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ

Λύση για τον εκπαιδευτικό

ΟΔΗΓΙΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ

Οι απαντήσεις των μαθητών πρέπει να καλύπτουν τα εξής σημεία:

- Ανάλυση σεναρίου: Ένας χρήστης στη Γαλλία θέλει πρόσβαση σε αποκλειστικούς τίτλους anime που είναι διαθέσιμοι στον ιαπωνικό κατάλογο του Netflix.
- Προτεινόμενη στρατηγική και λύση: Συνδέσου σε διακομιστή VPN στο Τόκιο, διέγραψε τα cookies του προγράμματος περιήγησης ή την προσωρινή μνήμη της εφαρμογής Netflix και ανανέωσε τη ροή.

B ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗΣ 2: ΕΠΙΛΥΣΗ ΣΦΑΛΜΑΤΟΣ PROXY

Λύση για τον εκπαιδευτικό

ΟΔΗΓΙΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ

Οι απαντήσεις των μαθητών πρέπει να καλύπτουν τα εξής σημεία:

- Ανάλυση σεναρίου: Ένας χρήστης λαμβάνει 'σφάλμα streaming' που αναφέρει ότι χρησιμοποιεί διαμεσολαβητή ή εργαλείο άρσης αποκλεισμού.
- Προτεινόμενη στρατηγική και λύση: Αποσύνδεσε το VPN, διέγραψε την προσωρινή μνήμη και τα cookies, επίλεξε διαφορετικό διακομιστή στην ίδια χώρα και δοκίμασε ξανά.