Imię i nazwisko: _____ Data: _____ Wynik: _____

Bezpłatny okres próbny ProtonVPN

Ocena darmowych i płatnych planów ProtonVPN, w tym darmowego poziomu z nieograniczoną przepustowością, 30-dniowej gwarancji proporcjonalnego zwrotu, węzłów Secure Core, obfuskacji Stealth i blokowania reklam NetShield.

PRZEGLĄD NAUKI: BEZPŁATNY OKRES PRÓBNY PROTONVPN

UCZEŃ
STATUS STUDENTA
Ścieżka obrońcy sieci

BEZPIECZNY
STAN POŁĄCZENIA
Ochrona pakietów danych

AKTYWNE
OCHRONA PRZED WYCIEKAMI
Ochrona przed wyciekami DNS i IPv6

Witaj! Ten pakiet ćwiczeń przeprowadzi cię przez opcje bezpłatnego okresu próbnego Proton VPN. Poznasz bezpłatny plan z nieograniczoną przepustowością, pełne 30-dniowe zwroty pieniędzy i protokoły zaciemniania Stealth.

PUNKTY KONTROLNE KARTY PRACY

- [ ] **Część 1–4: Opanuj konfiguracje VPN i bezpieczeństwa sieci.**
- [ ] **Część 5–7: Rozwiąż krzyżówkę i wykreślankę.**
- [ ] **Część 8–9: Rozwiąż studia przypadków i wyzwanie z szyfrem.**
- [ ] **Część 10: Przejrzyj strony z podstawowymi i zaawansowanymi najczęściej zadawanymi pytaniami.**
- [ ] **Część 11: Poznaj 10 ciekawych faktów z praktyki.**
- [ ] **Bonus: wyzwanie Myśl szybko.**

Otwórz przewodnik VPN.com po najlepszych VPN

URL: https://www.vpn.com/pl/vpn/protonvpn/bezplatny-okres-probny/

Twoja ścieżka nauki: okres próbny ProtonVPN

- Przeanalizuj architekturę techniczną i zasady konfiguracji okresu próbnego ProtonVPN.
- Skonfiguruj ustawienia klienta, aby zapobiec wyciekom ruchu IP, DNS i WebRTC.
- Porównaj niestandardowe ceny, wersje próbne i funkcje wydajności ze standardowymi modelami.

INSTRUKCJE DO PRZEWODNIKA O BEZPŁATNYM OKRESIE PRÓBNYM PROTONVPN

Odpowiedz na pytania testu wielokrotnego wyboru oraz pytania prawda/fałsz, uzupełnij zdania z lukami za pomocą banku wyrazów, dopasuj definicje i rozwiąż krzyżówkę oraz wykreślankę. Zastosuj swoją wiedzę z zakresu darmowych planów z nieograniczoną przepustowością i 30-dniowych zwrotów pieniędzy. Zakończ zadaniem dodatkowym Myśl szybko.

NIEOGRANICZONA PRZEPUSTOWOŚĆ, PLANY BEZPŁATNE I 30-DNIOWE PEŁNE ZWROTY (WPROWADZENIE)

Proton VPN jest znany z oferowania stałego, pozbawionego reklam bezpłatnego planu z nieograniczoną miesięczną przepustowością. Płatne plany są objęte 30-dniową gwarancją zwrotu pieniędzy, która daje pełny zwrot, z wyjątkiem płatności gotówką lub przelewem bankowym.

PRZECZYTAJ UWAŻNIE KAŻDY PUNKT KONTROLNY I WYBIERZ LUB NAPISZ POPRAWNĄ ODPOWIEDŹ.

Punkt kontrolny 1: Wyzwanie – test wielokrotnego wyboru

1. **1. Jak długo trwa okres gwarancji zwrotu pieniędzy w Proton VPN?**
   - A) 7 dni
   - B) 14 dni
   - C) 30 dni
   - D) 45 dni

2. **2. Co jest wyjątkowego w darmowym planie Proton VPN?**
   - A) Nieograniczona przepustowość
   - B) Ma limit czasu 1 godziny
   - C) Brak aktywnego szyfrowania
   - D) Działa tylko na Androidzie

3. **3. Na jakim protokole opiera się protokół Stealth w bezpłatnym planie Proton?**
   - A) PPTP
   - B) WireGuard
   - C) OpenVPN TCP
   - D) Serwer proxy SOCKS5

4. **4. Jak Proton VPN obsługuje wnioski o zwrot pieniędzy w okresie gwarancji?**
   - A) Zwrot w całości
   - B) Zwroty niedozwolone
   - C) Tylko vouchery
   - D) Wymaga rozmowy telefonicznej

5. **5. Które funkcje Proton VPN są ograniczone do planów płatnych?**
   - A) Podstawowe szyfrowanie
   - B) Polityka braku logów
   - C) Nieograniczona ilość danych
   - D) Secure Core i NetShield

Punkt kontrolny 2: Wyzwanie – prawda czy fałsz

6 Pytanie 6

6. Bezpłatny plan Proton VPN wyświetla natrętne reklamy.

○ Prawda ○ Fałsz

7 Pytanie 7

7. Użytkownicy darmowi mają dostęp do wszystkich globalnych lokalizacji serwerów.

○ Prawda ○ Fałsz

8 Pytanie 8

8. Płatności kartą anulowane w ciągu 30 dni kwalifikują się do pełnego zwrotu.

○ Prawda ○ Fałsz

9 Pytanie 9

9. Protokół obfuskacji Stealth jest dostępny dla darmowych kont na Androidzie.

○ Prawda ○ Fałsz

10 Pytanie 10

10. Użytkownicy planu darmowego mogą połączyć jednocześnie do dziesięciu urządzeń.

○ Prawda ○ Fałsz

Punkt kontrolny 3: Wstawianie kluczowych terminów

Przeczytaj każde poniższe zdanie i uzupełnij lukę poprawnym terminem z banku słów.

1. Plany premium Proton VPN są objęte trzydziestodniową _____ zwrotu pieniędzy.

2. Do założenia konta w podstawowej, bezpłatnej wersji, czyli na poziomie: _____ , nie są potrzebne dane karty kredytowej.

3. Proton VPN wyróżnia się tym, że w kontach bezpłatnych transfer danych jest _____ .

4. Kierowanie ruchu przez serwery należące do Proton w krajach przyjaznych prywatności to trasowanie _____ .

5. W ciągu 30 dni Proton zwraca całą kwotę, a nie według zasady _____ zależnej od liczby wykorzystanych dni.

6. Omijanie krajowych zapór cenzury umożliwia protokół _____ .

7. Użytkownicy planu bezpłatnego są ograniczeni do jednego połączenia; limit dotyczy pojęcia: _____ .

8. Zintegrowany system filtrowania DNS reklam i złośliwego oprogramowania nazywa się blokerem _____ .

BANK SŁÓW

GWARANCJA NETSHIELD NIEOGRANICZONY PLAN DARMOWY PRO RATA
SECURE CORE STEALTH URZĄDZENIA

Wpisz tutaj swoje odpowiedzi:

1. 2.
3. 4.
5. 6.
7. 8.

Punkt kontrolny 4: Dopasowywanie pojęć dotyczących VPN i sieci

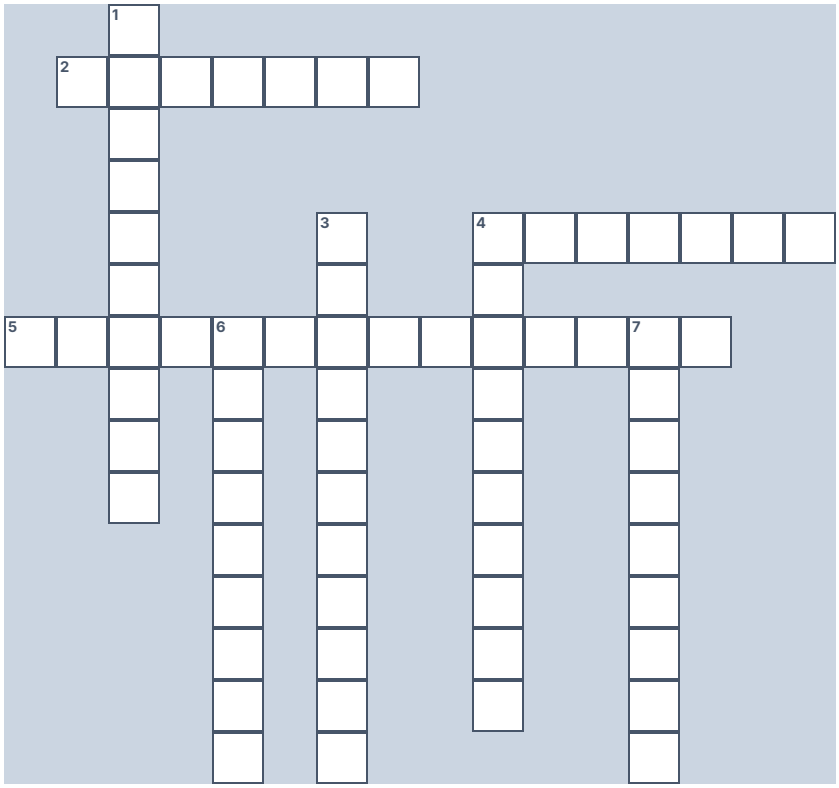
DOPASOWYWANIE DEFINICJI

Dopasuj każde pojęcie po lewej stronie do jego poprawnej definicji po prawej, wpisując odpowiednią literę (A-H) w edytowalne pole.

☐	1. GWARANCJA	A	Protokół zaciemniania zaprojektowany do omijania Deep Packet Inspection.
☐	2. PLAN DARMOWY	B	Liczba jednoczesnych połączeń sprzętowych dozwolonych na jedno konto.
☐	3. NIEOGRANICZONY	C	Pakiet filtrowania DNS na poziomie sieci od Proton dla złośliwego oprogramowania i reklam.
☐	4. SECURE CORE	D	Wolne od ryzyka okno zwrotu oferowane w planach premium Proton VPN.
☐	5. PRO RATA	E	Należące do Proton serwery w Szwajcarii, Islandii i Szwecji używane jako pierwszy przeskok.
☐	6. STEALTH	F	Zwrot tylko za niewykorzystane dni; Proton zamiast tego zwraca całość kwoty w ciągu 30 dni.
☐	7. URZĄDZENIA	G	Stały, bezpłatny plan subskrypcji bez żadnych reklam.
☐	8. NETSHIELD	H	Nieograniczona ilość transferu danych dozwolona na wszystkich poziomach subskrypcji.

Punkt kontrolny 5: Krzyżówka

Rozwiąż krzyżówkę, wpisując litery w aktywne białe pola. Numery odpowiadają wskazówkom poniżej.



POZIOMO

2. Zwrot tylko za niewykorzystane dni; Proton zamiast tego zwraca całość w ciągu 30 dni (7)

4. Protokół zaciemniający zaprojektowany do omijania głębokiej inspekcji pakietów (7)

5. Nieograniczony wolumen transferu danych dozwolony na wszystkich poziomach subskrypcji (14)

PIONOWO

1. Liczba jednoczesnych połączeń sprzętowych dozwolonych na jedno konto (10)

3. Stały bezpłatny poziom subskrypcji bez żadnych reklam (11)

4. Należące do Proton serwery w Szwajcarii, Islandii i Szwecji używane jako pierwszy przeskok (10)

6. Okres zwrotu pieniędzy bez ryzyka oferowany w planach premium Proton VPN (9)

7. Pakiet filtrowania DNS Proton na poziomie sieci, blokujący złośliwe oprogramowanie i reklamy (9)

Punkt kontrolny 5, wariant alternatywny: Dostępne wskazówki do krzyżówki

Użytkownicy czytników ekranu i klawiatury mogą wpisywać odpowiedzi do krzyżówki bezpośrednio w polach tekstowych poniżej.

POZIOMO

2 poziomo: Zwrot tylko za niewykorzystane dni; Proton zamiast tego zwraca całość w ciągu 30 dni (7 liter):

4 poziomo: Protokół zaciemniający zaprojektowany do omijania głębokiej inspekcji pakietów (7 liter):

5 poziomo: Nieograniczony wolumen transferu danych dozwolony na wszystkich poziomach subskrypcji (14 liter):

PIONOWO

1 pionowo: Liczba jednoczesnych połączeń sprzętowych dozwolonych na jedno konto (10 liter):

3 pionowo: Stały bezpłatny poziom subskrypcji bez żadnych reklam (11 liter):

4 pionowo: Należące do Proton serwery w Szwajcarii, Islandii i Szwecji używane jako pierwszy przeskok (10 liter):

6 pionowo: Okres zwrotu pieniędzy bez ryzyka oferowany w planach premium Proton VPN (9 liter):

7 pionowo: Pakiet filtrowania DNS Proton na poziomie sieci, blokujący złośliwe oprogramowanie i reklamy (9 liter):

Punkt kontrolny 6: Ukryte słowa w wykreślance

Znajdź w poniższej siatce 8 kluczowych terminów słownictwa. Wyrazy mogą biec poziomo, pionowo lub po przekątnej.

K Ń Ć N C Ć G S I Ą Ą Ó R Ł P
Y W T I Ź A Ę E Ź S G Y X H Ę
W R T Ń U T K C R Ć T S Ł P Ł
O N Ś H L A P U S T E A L T H
M H Ź Ó Ł R X R V Ń Z Q Q Ą A
R Ł Ó N Ą O Ł E I Ę J Ń Z B Ż
A Ż Ź B N R V C Y M C Ę Ó X P
D Q Y G D P Ź O B X Ł E G G Ż
N X C O Q K Y R Y R L Ż A N R
A Ż R M F Ś W E F Ł X J B Ź C
L N I E O G R A N I C Z O N Y
P B Ź G W A R A N C J A O V Ż
O Ż U R Z Ą D Z E N I A U T Ą
H W P Y C N M H Ó Y Ź Ż Y H Ń
D L E I H S T E N I O S X F U

LISTA SŁÓW

GWARANCJA PLANDARMOWY NIEOGRANICZONY SECURECORE PRORATA
STEALTH URZĄDZENIA NETSHIELD

Punkt kontrolny 6, wariant alternatywny: Dostępne dopasowywanie słownictwa

Dopasuj każde z 8 pojęć z wykreślanki do jego poprawnej definicji, wpisując literę (A-H) w puste pole.

TERMINY ZE SŁOWNICZKA

- **A. GWARANCJA**
- **B. PLANDARMOWY**
- **C. NIEOGRANICZONY**
- **D. SECURECORE**
- **E. PRORATA**
- **F. STEALTH**
- **G. URZĄDZENIA**
- **H. NETSHIELD**

DEFINICJE I POLA DOPASOWANIA

1. Pakiet filtrowania DNS Proton na poziomie sieci, blokujący złośliwe oprogramowanie i reklamy.
2. Okres zwrotu pieniędzy bez ryzyka oferowany w planach premium Proton VPN.
3. Należące do Proton serwery w Szwajcarii, Islandii i Szwecji używane jako pierwszy przeskok.
4. Protokół zaciemniający zaprojektowany do omijania głębokiej inspekcji pakietów.
5. Stały bezpłatny poziom subskrypcji bez żadnych reklam.
6. Zwrot tylko za niewykorzystane dni; Proton zamiast tego zwraca całość w ciągu 30 dni.
7. Nieograniczony wolumen transferu danych dozwolony na wszystkich poziomach subskrypcji.
8. Liczba jednoczesnych połączeń sprzętowych dozwolonych na jedno konto.

Punkt kontrolny 7: Wyzwanie – pomieszane słowa

Rozszyfruj poniższe litery, aby odkryć kluczowe pojęcia i terminy związane z wirtualną siecią prywatną (VPN). Wpisz odpowiedzi w przygotowanych polach.

1. NARWGCJAA
2. GIREANNONY CZIO
3. RPAAOTR
4. ZIDAĄNEURZ
5. OLMRAYDAP WN
6. RRUCOSEEEC
7. STLHTAE
8. DHLNSEIET

Zadanie dodatkowe: Myśl szybko

3 ODPOWIEDZI W KAŻDEJ KATEGORII. WYGRYWA OSOBA, KTÓRA PIERWSZA WYPEŁNI LISTĘ.

1	Rzeczy do sprawdzenia przed końcem okresu próbnego			
2	Słowa związane z gwarancją zwrotu pieniędzy			
3	Rzeczy do zanotowania podczas rejestracji			
4	Powody, dla których warto zrezygnować przed terminem			
5	Powody, dla których warto zachować subskrypcję			
6	Sklepy z aplikacjami, które znasz			
7	Dane, których VPN nigdy nie powinien przechowywać			
8	Miejsca, w których można znaleźć ofertę bezpłatnego okresu próbnego			
9	Przyciski lub menu w aplikacji VPN			
10	Słowa z zakresu bezpieczeństwa, które poznałeś w tej karcie pracy			
11	Urządzenia, na których zainstalowałbyś Proton VPN			
12	Aplikacje, których używałbyś razem z Proton VPN			
13	Sytuacje, w których kill switch pomaga			
14	Rzeczy do przetestowania podczas bezpłatnego okresu próbnego			
15	Oznaki, że twoje połączenie VPN jest wolne			

Punkt kontrolny 8: Studia przypadków dotyczących VPN i sieci

Zastosuj poznane pojęcia, aby rozwiązać poniższe scenariusze z życia wzięte.

STUDIUM PRZYPADKU 1: PORÓWNANIE WERSJI BEZPŁATNEJ Z PŁATNYMI

👷

Scenariusz: Student chce używać Proton VPN do bezpiecznego przeglądania, ale nie stać go na plan miesięczny.

Pytanie do dyskusji: Jakie ograniczenia napotkają w darmowym planie Proton?

STUDIUM PRZYPADKU 2: OBLICZANIE ZWROTU W RAMACH 30-DNIOWEJ GWARANCJI

👷

Scenariusz: Klient kupuje 1-roczny plan Proton VPN, ale postanawia zrezygnować po 10 dniach korzystania.

Pytanie do dyskusji: Jak Proton obliczy kwotę zwrotu dla tego klienta?

Punkt kontrolny 9: Odszyfruj szyfr

Inżynier sieci zabezpiecza kanały routingu i tunele klientów. Użyj poniższego klucza liter i liczb, aby odszyfrować wiadomość, wpisując pasujące litery w puste miejsca.

KLUCZ SZYFROWANIA LITERA-LICZBA

A=1 Ą=2 B=3 C=4 Ć=5 D=6 E=7 Ę=8 F=9 G=10 H=11 I=12
J=13 K=14 L=15 Ł=16 M=17 N=18 Ń=19 O=20 Ó=21 P=22 Q=23 R=24
S=25 Ś=26 T=27 U=28 V=29 W=30 X=31 Y=32 Z=33 Ź=34 Ż=35

22 24 20 27 20 18 6 1 13 7

18 12 7 20 10 24 1 18 12 4 33 20 18 32

27 24 1 18 25 9 7 24 17 12 7 25 12 8 4 33 18 12 7

Odszyfrowana wiadomość:

WSKAZÓWKA: KAŻDA LICZBA OZNACZA POZYCJĘ TEJ LITERY W ALFABECIE (NP. 1 = A, 2 = B, 35 = Ż).

Punkt kontrolny 10: Podstawowe najczęściej zadawane pytania o VPN (Część A)

Przejrzyj najczęstsze pytania i odpowiedzi dotyczące wirtualnych sieci prywatnych (VPN) i tunelowania.

Q1: Czy Proton VPN jest bezpłatny?

Tak, Proton VPN oferuje darmowy plan z nieograniczoną przepustowością i bez reklam.

Q2: Jaka jest polityka zwrotów?

Proton VPN oferuje 30-dniową gwarancję zwrotu pieniędzy na wszystkich planach płatnych.

Q3: Jak oblicza się kwotę zwrotu?

Anuluj w ciągu 30 dni od zakupu, a otrzymasz pełny zwrot pieniędzy. [1]

Q4: Czy darmowy plan zawiera reklamy?

Nie, darmowy plan Proton VPN jest finansowany przez płacących użytkowników i nie zawiera reklam.

Q5: Ile serwerów jest darmowych?

Użytkownicy darmowi łączą się z serwerami w ograniczonym zestawie losowo wybranych krajów. [3]

Punkt kontrolny 10: Podstawowe najczęściej zadawane pytania o VPN (Część B)

Przejrzyj najczęstsze pytania i odpowiedzi dotyczące wirtualnych sieci prywatnych (VPN) i tunelowania.

Q6: Czy mogę używać Stealth za darmo?

Tak, Stealth jest dostępny we wszystkich planach, w tym darmowym, w systemach Windows, macOS, Android i iOS. [4]

Q7: Czy darmowi użytkownicy mają ograniczoną szybkość?

Użytkownicy darmowi mają dostęp do średnich prędkości połączenia w porównaniu z planami płatnymi.

Q8: Ile urządzeń może się połączyć?

Plany darmowe obsługują 1 urządzenie, a plany płatne do 10 urządzeń. [3]

Q9: Czy wymagana jest rejestracja?

Tak, musisz utworzyć konto Proton, aby uzyskać dostęp do darmowych lub płatnych planów VPN.

Q10: Gdzie ma siedzibę Proton VPN?

Proton VPN ma siedzibę w Genewie w Szwajcarii i podlega rygorystycznym szwajcarskim przepisom o prywatności.

Punkt kontrolny 10: Zaawansowane najczęściej zadawane pytania o VPN (Część C)

Poznaj zaawansowane aspekty techniczne protokołów tunelowania VPN, integracji klientów mobilnych i wdrożeń w przedsiębiorstwach.

Q1: Dlaczego nie ma limitu danych?

Proton uważa, że prywatność jest podstawowym prawem, więc nie stosuje limitów przepustowości nawet dla użytkowników bezpłatnych.

Q2: Czym są serwery Secure Core?

Należące do Proton serwery w Szwajcarii, Szwecji lub Islandii, przez które przechodzi ruch przed serwerami wyjściowymi.

Q3: Jak poprosić o zwrot pieniędzy?

Skontaktuj się z pomocą techniczną w ciągu 30 dni od zakupu, aby zażądać pełnego zwrotu pieniędzy. [2]

Q4: Czym jest bloker reklam NetShield?

Zintegrowany filtr DNS blokujący złośliwe oprogramowanie, trackery i reklamy w płatnych planach.

Q5: Czy dane płatnicze są przechowywane?

Nie, płatności są przetwarzane przez zewnętrzne bramki, aby ograniczyć przechowywane dane rozliczeniowe.

Punkt kontrolny 10: Zaawansowane najczęściej zadawane pytania o VPN (Część D)

Poznaj zaawansowane aspekty techniczne protokołów tunelowania VPN, integracji klientów mobilnych i wdrożeń w przedsiębiorstwach.

Q6: Czy plan darmowy obsługuje P2P?

Nie, udostępnianie plików peer-to-peer jest blokowane na darmowych węzłach; wymaga płatnego planu.

Q7: Czy klienci Proton są open source?

Tak, wszystkie aplikacje Proton VPN są open source i zostały zaudytowane przez SEC Consult i Securitum.

Q8: Jak działa kill switch?

Używa natywnych integracji zapory sieciowej systemu operacyjnego, aby blokować ruch po przerwaniu tuneli.

Q9: Czym jest VPN Accelerator?

Zestaw technologii, który modyfikuje routing sieciowy, aby poprawić prędkości nawet o 400%.

Q10: Czy mogę zapłacić gotówką?

Tak, płatności gotówką są akceptowane, aby opłacać subskrypcje anonimowo i uniknąć ryzyka powiązania z danymi rozliczeniowymi.

Część 11: 10 faktów o VPN z praktyki i spostrzeżeń

Przejrzyj prawdziwe fakty dotyczące prędkości szyfrowania VPN, audytów protokołów, łączności mobilnej i pracy zdalnej w przedsiębiorstwach.

1. WGLĄD W VPN

Bezpłatny plan Proton VPN nie ma miesięcznego limitu danych. [3]

2. WGLĄD W VPN

30-dniowa gwarancja zwrotu pieniędzy daje pełny zwrot za płatności kartą, PayPal lub Bitcoin. [2]

3. WGLĄD W VPN

Płatne poziomy subskrypcji pozwalają na maksymalnie dziesięć jednoczesnych połączeń urządzeń.

4. WGLĄD W VPN

Protokół Stealth obfuskuje nagłówki ruchu sieciowego, aby naśladować standardowe protokoły HTTPS.

5. WGLĄD W VPN

Serwery Secure Core znajdują się w dobrze zabezpieczonych lokalizacjach, takich jak dawna baza wojskowa na Islandii. [5]

6. WGLĄD W VPN

Bloker reklam NetShield jest ograniczony do użytkowników płatnych planów subskrypcji.

7. WGLĄD W VPN

Proton VPN działa w jurysdykcji szwajcarskiej, poza sojuszami wywiadowczymi UE i USA.

8. WGLĄD W VPN

Wszystkie aplikacje klienckie są otwartoźródłowe i podlegają regularnym publicznym audytom kodu.

9. WGLĄD W VPN

Połączenia peer-to-peer i torrenty są wyłączone na wszystkich bezpłatnych węzłach serwerów.

10. WGLĄD W VPN

Anonimowe konfiguracje płatności gotówką są obsługiwane przy przejściu na subskrypcję premium.

Źródła i odnośniki techniczne

Przewodnik do nauki i interaktywne łamigłówki powstały na podstawie globalnych standardów technicznych, specyfikacji i ram regulacyjnych.

PUBLIKACJE NAUKOWE I BRANŻOWE

[1] Proton. (n.d.). Terms of Service.
https://proton.me/legal/terms

[2] Proton VPN. (n.d.). How to cancel a Proton VPN subscription.
https://protonvpn.com/support/cancel-vpn-subscription

[3] Proton VPN. (n.d.). Compare Proton VPN Free and paid plans.
https://protonvpn.com/free-vpn/free-vs-paid

[4] Proton VPN. (2022). Defeat censorship with Stealth, our new VPN protocol.
https://protonvpn.com/blog/stealth-vpn-protocol

[5] Proton VPN. (n.d.). What is Secure Core?
https://protonvpn.com/support/secure-core-vpn

[6] GitHub. (n.d.). ProtonVPN · GitHub.
https://github.com/ProtonVPN

[7] European Union. (n.d.). Returns and the right of withdrawal - Your Europe.
https://europa.eu/youreurope/citizens/consumers/shopping/returns/index_en.htm

[8] Federal Trade Commission. (n.d.). Negative Option Rule.
https://www.ftc.gov/legal-library/browse/rules/negative-option-rule

[9] Electronic Frontier Foundation. (2026). Choosing the VPN That's Right for You.
https://ssd.eff.org/module/choosing-vpn-thats-right-you

[10] Federal Data Protection and Information Commissioner. (n.d.). Federal Data Protection and Information Commissioner (FDPIC).
https://www.edoeb.admin.ch/en

Klucz odpowiedzi: Punkt kontrolny 1 – test wielokrotnego wyboru

1 Pytanie 1

Poprawna odpowiedź: C

UWAGA DLA NAUCZYCIELA

Jak długo trwa okres gwarancji zwrotu pieniędzy w Proton VPN? → 30 dni

2 Pytanie 2

Poprawna odpowiedź: A

UWAGA DLA NAUCZYCIELA

Co jest wyjątkowego w darmowym planie Proton VPN? → Nieograniczona przepustowość

3 Pytanie 3

Poprawna odpowiedź: B

UWAGA DLA NAUCZYCIELA

Stealth to protokół obfuskacji Proton oparty na WireGuard, dostępny w planie Free.

4 Pytanie 4

Poprawna odpowiedź: A

UWAGA DLA NAUCZYCIELA

Zgodnie z warunkami Proton otrzymasz pełny zwrot, jeśli zrezygnujesz w ciągu 30 dni (z wyłączeniem gotówki i przelewów bankowych).

5 Pytanie 5

Poprawna odpowiedź: D

UWAGA DLA NAUCZYCIELA

Secure Core i bloker reklam NetShield wymagają planu płatnego; plan bezpłatny nadal ma nieograniczoną ilość danych.

Klucz odpowiedzi: Punkt kontrolny 2 – prawda czy fałsz

6 **Pytanie 6** — **Poprawna odpowiedź: Fałsz**

UWAGA DLA NAUCZYCIELA

Fałsz: Proton VPN Free nie wyświetla reklam i nie ma limitu danych.

7 **Pytanie 7** — **Poprawna odpowiedź: Fałsz**

UWAGA DLA NAUCZYCIELA

Fałsz: użytkownicy planu bezpłatnego mają serwery tylko w kilku losowo wybranych krajach.

8 **Pytanie 8** — **Poprawna odpowiedź: Prawda**

UWAGA DLA NAUCZYCIELA

Prawda: płatność kartą anulowana w ciągu 30 dni od zakupu jest zwracana w całości.

9 **Pytanie 9** — **Poprawna odpowiedź: Prawda**

UWAGA DLA NAUCZYCIELA

Protokół obfuskacji Stealth jest dostępny dla darmowych kont na Androidzie.

10 **Pytanie 10** — **Poprawna odpowiedź: Fałsz**

UWAGA DLA NAUCZYCIELA

Fałsz: plan bezpłatny pozwala na jednoczesne użycie tylko 1 urządzenia; plany płatne pozwalają na 10.

Klucze słownictwa i kryteria oceny

Schemat oceniania dla nauczyciela: Przyznaj 1 punkt za każde poprawne dopasowanie (łącznie 8 pkt) i pojęcie w kontekście (łącznie 8 pkt).

PUNKT KONTROLNY 4: KLUCZ – DOPASOWYWANIE POJĘĆ

D 1. GWARANCJA	G 2. PLAN DARMOWY	H 3. NIEOGRANICZONY	E 4. SECURE CORE
F 5. PRO RATA	A 6. STEALTH	B 7. URZĄDZENIA	C 8. NETSHIELD

PUNKT KONTROLNY 3: KLUCZ – KLUCZOWE POJĘCIA

1 GWARANCJA	2 PLAN DARMOWY	3 NIEOGRANICZONY	4 SECURE CORE
5 PRO RATA	6 STEALTH	7 URZĄDZENIA	8 NETSHIELD

PUNKT KONTROLNY 6, WARIANT ALTERNATYWNY: KLUCZ – DOPASOWYWANIE SŁÓW

1 H – NETSHIELD	2 A – GWARANCJA	3 D – SECURECORE	4 F – STEALTH
5 B – PLANDARMOWY	6 E – PRORATA	7 C – NIEOGRANICZONY	8 G – URZĄDZENIA

UWAGI DO DYSKUSJI DLA NAUCZYCIELI

Kluczowe pojęcia:
Sprawdź, czy uczniowie potrafią własnymi słowami wyjaśnić pojęcia GWARANCJA, PLAN DARMOWY i NIEOGRANICZONY oraz podać przykład każdego z nich.

Studia przypadków:
Poproś uczniów, aby uzasadniali swoje zalecenia faktami z karty pracy, a nie przypuszczeniami.

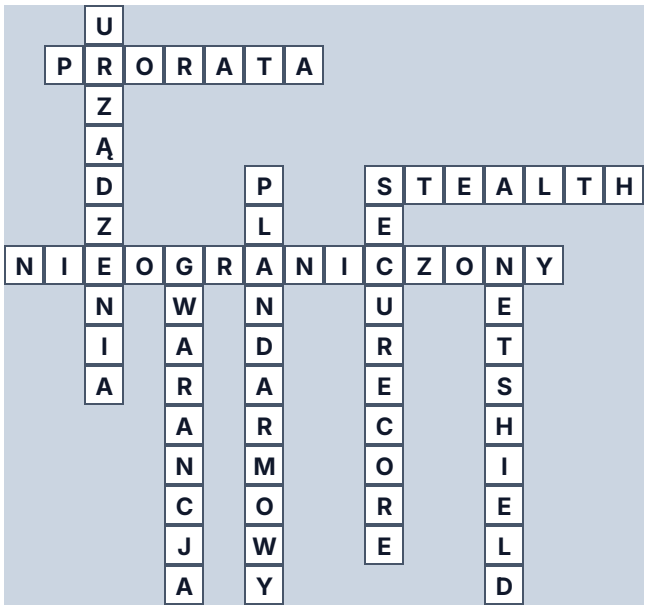
Ocena źródeł:
Niech uczniowie sprawdzą co najmniej jedno twierdzenie w źródłach z karty pracy; omówcie, dlaczego liczby, ceny i przepisy mogą się z czasem zmieniać.

Klucze do łamigłówek i uwagi dla nauczyciela

ROZWIĄZANIE WYSZUKIWANKI SŁOWNEJ

K	Ń	Ć	N	C	Ć	G	S	I	Ą	Ą	Ó	R	Ł	P
Y	W	T	I	Ź	A	Ę	E	Ź	S	G	Y	X	H	Ę
W	R	T	Ń	U	T	K	C	R	Ć	T	S	Ł	P	Ł
O	N	Ś	H	L	A	P	U	S	T	E	A	L	T	H
M	H	Ź	Ó	Ł	R	X	R	V	Ń	Z	Q	Q	Ą	A
R	Ł	Ó	N	Ą	O	Ł	E	I	Ę	J	Ń	Z	B	Ż
A	Ż	Ź	B	N	R	V	C	Y	M	C	Ę	Ó	X	P
D	Q	Y	G	D	P	Ź	O	B	X	Ł	E	G	G	Ż
N	X	C	O	Q	K	Y	R	Y	R	L	Ż	A	N	R
A	Ż	R	M	F	Ś	W	E	F	Ł	X	J	B	Ź	C
L	N	I	E	O	G	R	A	N	I	C	Z	O	N	Y
P	B	Ź	G	W	A	R	A	N	C	J	A	O	V	Ż
O	Ż	U	R	Z	Ą	D	Z	E	N	I	A	U	T	Ą
H	W	P	Y	C	N	M	H	Ó	Y	Ź	Ż	Y	H	Ń
D	L	E	I	H	S	T	E	N	I	O	S	X	F	U

ROZWIĄZANIE KRZYŻÓWKI



PRZEWODNIK DLA NAUCZYCIELA: ROZWIĄZANIA KRZYŻÓWKI

POZIOMO

2 poziomo: PRORATA Zwrot tylko za niewykorzystane dni; Proton zamiast tego zwraca całość w ciągu 30 dni (7 liter)

4 poziomo: STEALTH Protokół zaciemniający zaprojektowany do omijania głębokiej inspekcji pakietów (7 liter)

5 poziomo: NIEOGRANICZONY Nieograniczony wolumen transferu danych dozwolony na wszystkich poziomach subskrypcji (14 liter)

PIONOWO

1 pionowo: URZĄDZENIA Liczba jednoczesnych połączeń sprzętowych dozwolonych na jedno konto (10 liter)

3 pionowo: PLANDARMOWY Stały bezpłatny poziom subskrypcji bez żadnych reklam (11 liter)

4 pionowo: SECURECORE Należące do Proton serwery w Szwajcarii, Islandii i Szwecji używane jako pierwszy przeskok (10 liter)

6 pionowo: GWARANCJA Okres zwrotu pieniędzy bez ryzyka oferowany w planach premium Proton VPN (9 liter)

7 pionowo: NETSHIELD Pakiet filtrowania DNS Proton na poziomie sieci, blokujący złośliwe oprogramowanie i reklamy (9 liter)

Klucz do słów rozsypanych i rozwiązania szyfru

Klucz odpowiedzi do ćwiczenia z rozszyfrowywania słownictwa i Tajemniczego wyzwania szyfrowego.

KLUCZ DO ROZWIĄZANIA ANAGRAMÓW

1. N A R W G C J A A — **GWARANCJA**
2. G I R E A N N O N Y C Z I O — **NIEOGRANICZONY**
3. R P A A O T R — **PRORATA**
4. Z I D A Ą N E U R Z — **URZĄDZENIA**
5. O L M R A Y D A P W N — **PLANDARMOWY**
6. R R U C O S E E E C — **SECURECORE**
7. S T L H T A E — **STEALTH**
8. D H L N S E I E T — **NETSHIELD**

KLUCZ DO WYZWANIA Z TAJNYM SZYFREM

"PROTON DAJE NIEOGRANICZONY TRANSFER MIESIĘCZNIE"

Klucz odpowiedzi do studiów przypadków

A STUDIUM PRZYPADKU 1: PORÓWNANIE WERSJI BEZPŁATNEJ Z PŁATNYMI

Rozwiązanie dla nauczyciela

WYTYCZNE OCENIANIA

Odpowiedzi uczniów powinny obejmować następujące punkty:

- Analiza scenariusza: Student chce używać Proton VPN do bezpiecznego przeglądania, ale nie stać go na plan miesięczny.
- Zalecana strategia i rozwiązanie: Są ograniczeni do 1 urządzenia, mniejszej liczby lokalizacji serwerów i średnich prędkości połączenia.

B STUDIUM PRZYPADKU 2: OBLICZANIE ZWROTU W RAMACH 30-DNIOWEJ GWARANCJI

Rozwiązanie dla nauczyciela

WYTYCZNE OCENIANIA

Odpowiedzi uczniów powinny obejmować następujące punkty:

- Analiza scenariusza: Klient kupuje 1-roczny plan Proton VPN, ale po 10 dniach korzystania postanawia zrezygnować.
- Zalecana strategia i rozwiązanie: Anulowanie w ciągu 30 dni daje pełny zwrot pieniędzy, chyba że zapłacili gotówką lub przelewem bankowym.