名前: 日付: 得点:

NetflixにおすすめのVPN

VPNを使って、地域ブロックを回避しながら、海外のNetflixライブラリに安全にアクセスすること。

Netflix VPN 学習概要

学習者

学生ステータス

ネットワーク防御トラック

安全

接続状況

データパケットを保護すること

有効

漏えい防止

DNSとIPv6の漏えい防止

ようこそ！ このアクティビティ資料では、NetflixのVPN設定について学びます。海外ライブラリのブロック解除、SmartPlay技術、カタログのクッキー、プラットフォーム別のラベルが付いたサーバーノードを取り上げます。

ワークシートのチェックポイント

- [ ] **パート 1-4: VPN とネットワークセキュリティの設定を習得します。**
- [ ] **パート 5-7: クロスワードと単語探しのパズルを解きます。**
- [ ] **パート 8-9: ケーススタディと暗号チャレンジを解きます。**
- [ ] **パート 10: 基礎と応用の FAQ ページを確認します。**
- [ ] **パート 11: 実世界の興味深い事実10選を調べます。**
- [ ] **ボーナス: すばやく考えよう チャレンジ**

VPN.com のおすすめ VPN ガイドを開く

URL: https://www.vpn.com/vpn/best-vpn-for-streaming/netflix/

あなたのNetflix VPN 学習ロードマップ

- 最適化されたVPNサーバーのエンドポイントを使って、地理的制限を回避します。
- 動画プロトコルでの帯域幅制限やISPによる速度制限を回避します。
- スマートテレビやメディアプラットフォームに SmartDNS プロキシを設定してください。
- 高速なデータ伝送を可能にする暗号プロトコルを確認します。
- 再生中のインターフェースのルーティングの問題とDNSリークをトラブルシューティングする。

Netflix VPN ガイド 手順

多肢選択問題と正誤問題に答え、語群を使って穴埋め文を完成させ、定義を結び付け、クロスワードと単語探しパズルを解いてください。学んだ知識をグローバルカタログとSmartPlayに応用しましょう。 最後にボーナス活動「すばやく考えよう」に取り組みましょう。

世界のカタログの解除と SmartPlay の難読化(導入)

Netflix は多くの VPN とプロキシ接続を検出し、プロキシエラーを表示します。NordVPN の SmartPlay は Smart DNS と VPN 暗号化を自動的に組み合わせます。Netflix は 4K に 15 Mbps 以上を推奨しています。

各チェックポイントをよく読んで、正しいものを選ぶか書いてください。

チェックポイント 1: 多肢選択チャレンジ

1. 1. VPN.comの「Netflixに最適なVPN」ガイドで1位のVPNはどれですか？
   - A. NordVPN
   - B. ExpressVPN
   - C. Surfshark
   - D. CyberGhost

2. 2. Netflixが国ごとにコンテンツの提供を制限するために使うセキュリティシステムは何ですか?
   - A. 動的ポートスパニング
   - B. 地理的IPブロッキング
   - C. DNSポイズニング
   - D. ルーティングループフィルター

3. 3. VPN.comが、その国限定のアニメを視聴できるとして取り上げているのは、どの国のNetflixライブラリですか？
   - A. 米国
   - B. 日本
   - C. 英国
   - D. カナダ

4. 4. Netflixは、Ultra HD（4K）ストリーミングにどのくらいの速度を推奨していますか？
   - A. 3 Mbps
   - B. 5 Mbps
   - C. 15 Mbps
   - D. 25 Mbps

5. 5. NordVPNでSmartDNSと暗号化を自動的に連携させる機能はどれですか?
   - A. SmartPlay
   - B. ダブルVPN
   - C. CyberSec
   - D. 脅威保護

チェックポイント 2: 正しい・誤りチャレンジ

6 質問 6

6. Netflix は、既知の VPN サーバーの IP アドレスを積極的に監視し、ブロックしています。

○ 正しい ○ 誤り

7 質問 7

7. SmartDNS は、追跡を防ぐために通信を暗号化します。

○ 正しい ○ 誤り

8 質問 8

8. ExpressVPNには、Netflixを安全にストリーミングできるApple TV向けのネイティブアプリがあります。

○ 正しい ○ 誤り

9 質問 9

9. 無料 VPN は、Netflix のセキュリティシステムに遮断されるのが一般的です。

○ 正しい ○ 誤り

10 質問 10

10. バッファリングは、VPNサーバーのストレージ容量が大きすぎることが原因で起こります。

○ 正しい ○ 誤り

チェックポイント 3: 重要用語の穴埋め

以下の各文を読み、空欄にワードバンクから正しい用語を入れてください。

1. ユーザーは、海外のサーバーに接続して地域別の _____ を解放します。

2. コンテンツへのアクセスは、 _____ によって場所に応じて動的に制限されます。

3. NordVPNは、統合された _____ 技術を使って、ブロックをスムーズに回避します。

4. 国ごとに独自のカタログがあるため、配信サービスは _____ なライブラリを運用しています。

5. 混雑したサーバーで接続速度が遅いと、 _____ が表示されます。

6. ISPが動画の再生を遅くするために帯域幅に上限を設けるのは、 _____ を実施していることになります。

用語バンク

Netflixカタログ　SmartPlay　WireGuard　ジオブロッキング　マルチリージョン　高帯域　帯域制限　読み込みアイコン

ここに答えを書いてください:

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

チェックポイント 4: VPN とネットワークの概念マッチング

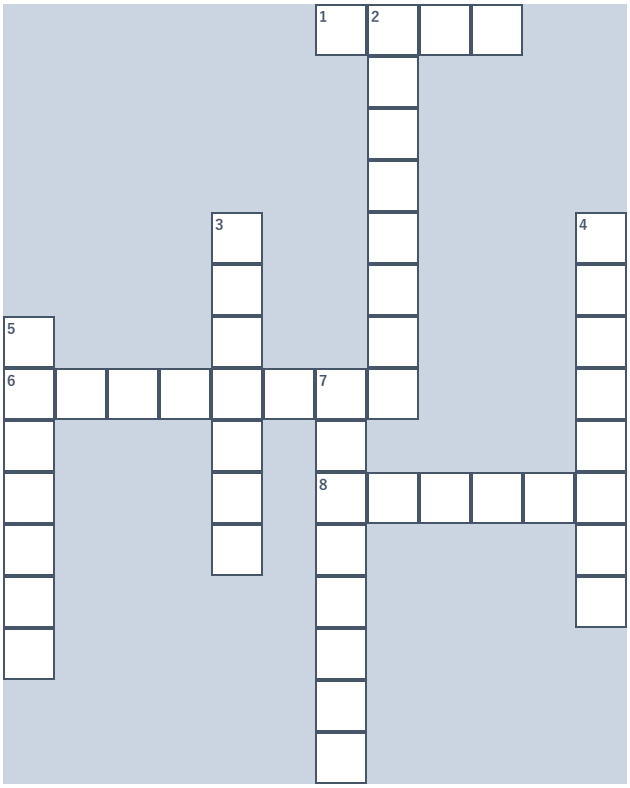
定義マッチング

左の各用語を、入力欄に対応する文字（A〜H）を入力して、右の正しい定義と組み合わせてください。

1. Netflix のカタログ	A	複数の国や、動的な地域別カタログゾーンにまたがること。
2. ジオブロッキング	B	低速な回線でパケットの到着遅延を示す画面上の表示。
3. SmartPlay テクノロジー	C	大量のデータ（4K ストリームなど）を転送できること。
4. 複数地域	D	最新のプロトコルを使用して最適化されたネットワークパケットの転送速度。
5. バッファのシンボル	E	クライアントのネットワーク IP の位置情報に基づいて、メディアへのアクセスを制限すること。
6. 速度制限の上限	F	国ごとに制限されている、映画やシリーズ作品のストリーミング配信の地域別カタログ。
7. WireGuardの速度	G	動画の再生速度を低下させる ISP の帯域幅制限。
8. 高帯域幅	H	プロキシツールと標準的な暗号化を組み合わせた NordVPN の機能。

チェックポイント 5: クロスワードパズル

有効な白いマスに文字を入力して、クロスワードパズルを解いてください。数字は下のカギに対応しています。



ヨコのカギ

1. 国ごとに制限された、映画やシリーズの配信の地域別一覧 (4)

6. 複数の国、または動的に変わる地理的なカタログ圏にまたがること (8)

8. 4Kストリームのような大量のデータを転送できること (6)

タテのカギ

2. ISPによる帯域幅の上限で、動画の再生速度が下がること (8)

3. 最新のプロトコルで最適化された、ネットワークパケットの転送速度 (7)

4. クライアントのネットワークIPの位置情報に基づいてメディアへのアクセスを制限すること (8)

5. プロキシ機能と標準の暗号化を組み合わせたNordVPNの機能 (7)

7. 通信が遅い回線でパケットの到着が遅れていることを示す画面表示 (8)

チェックポイント 5 代替活動: アクセシブルなクロスワードのヒント

スクリーンリーダーやキーボードを使うユーザーは、下の入力欄にクロスワードの答えを直接入力できます。

ヨコのカギ

1 ヨコ: 国ごとに制限された、映画やシリーズの配信の地域別一覧 (4 文字):

6 ヨコ: 複数の国、または動的に変わる地理的なカタログ圏にまたがること (8 文字):

8 ヨコ: 4Kストリームのような大量のデータを転送できること (6 文字):

タテのカギ

2 タテ: ISPによる帯域幅の上限で、動画の再生速度が下がること (8 文字):

3 タテ: 最新のプロトコルで最適化された、ネットワークパケットの転送速度 (7 文字):

4 タテ: クライアントのネットワークIPの位置情報に基づいてメディアへのアクセスを制限すること (8 文字):

5 タテ: プロキシ機能と標準の暗号化を組み合わせたNordVPNの機能 (7 文字):

7 タテ: 通信が遅い回線でパケットの到着が遅れていることを示す画面表示 (8 文字):

チェックポイント 6: 隠れた単語さがし

下のグリッドに隠れている8つの重要な用語を見つけてください。単語は横、縦、斜めに並んでいます。

ワ イ ヤ ー ガ ー ド カ ゴ ワ ラ ニ グ カ バ
コ ザ ペ ダ キ ポ バ タ フ ト ス ー コ モ サ
ガ ベ レ カ ゾ エ ア ー ユ コ マ ヘ イ サ ラ
サ ン ゲ イ セ キ イ イ タ ソ ー テ ヌ コ ギ
ン ン メ ス ヌ ジ グ ポ ゴ ソ ト ガ ド セ イ
コ イ ガ リ ヤ オ レ マ ズ ボ プ ワ ヒ グ ゼ
イ ゲ ケ ヤ プ ブ オ タ ル グ レ ベ ブ ノ イ
ア ギ ー ピ ピ ロ マ コ ツ チ イ ヌ メ ガ ヒ
ミ ム ミ ジ リ ツ ト ロ ウ ン リ テ ー ウ ラ
コ デ チ ダ カ キ プ グ プ タ オ ー ト ミ ー
ミ ツ ハ ヨ レ ン ユ ブ キ ム イ ー ジ プ チ
ヨ ピ リ カ ビ グ ゾ ヘ ダ レ オ イ ヨ ヨ ド
ズ ム タ テ デ ケ ピ ダ フ ギ ウ ベ キ ポ ン
パ ロ ム グ ワ ボ ニ ル サ イ ケ ヒ ワ バ ブ
グ ブ ホ ノ ニ ズ ナ チ エ セ ヌ ヘ ジ ゲ バ

用語リスト

カタログ　ジオブロツキング　スマートプレイ　マルチリージョン　ヨミコミアイコン
タイイキセイゲン　ワイヤーガード　コウタイイキ

チェックポイント 6 代替活動: アクセシブルな用語マッチング

ワードサーチの 8 つの用語を、空欄に文字（A〜H）を書いて、正しい定義と組み合わせてください。

用語
A. カタログ
B. ジオブロッキング
C. スマートプレイ
D. マルチリージョン
E. ヨミコミアイコン
F. タイイキセイゲン
G. ワイヤーガード
H. コウタイイキ

定義とマッチ欄
1. 4Kストリームのような大量のデータを転送できること。
2. ISPによる帯域幅の上限で、動画の再生速度が下がること。
3. 最新のプロトコルで最適化された、ネットワークパケットの転送速度。
4. 通信が遅い回線でパケットの到着が遅れていることを示す画面表示。
5. プロキシ機能と標準の暗号化を組み合わせたNordVPNの機能。
6. 国ごとに制限された、映画やシリーズの配信の地域別一覧。
7. クライアントのネットワークIPの位置情報に基づいてメディアへのアクセスを制限すること。
8. 複数の国、または動的に変わる地理的なカタログ圏にまたがること。

チェックポイント 7: 並べ替え単語チャレンジ

下の文字を並べ替えて、仮想プライベートネットワーク(VPN)の重要な概念と用語を見つけましょう。答えは用意された入力欄に書いてください。

1. ロカグタ
2. スーイレプトマ
3. ミミヨアインココ
4. ドイガーーワヤ
5. ツキオグロジンブ
6. ヨンリジマールチ
7. タンセイゲイキイ
8. タキコイイウ

ボーナス活動: すばやく考えよう

それぞれのカテゴリーで答えを 3 つ書きましょう。最初にリストを埋めた人の勝ちです。

1	知っているストリーミングサービス			
2	Netflixのラインナップが異なる国			
3	ジオブロッキングに関連する言葉			
4	Netflixを視聴できるデバイス			
5	旅行先でストリーミングする前に確認すること			
6	ストリーミングを快適にするコツ			
7	映画の夜に食べるおやつ			
8	知っているVPNサービス			
9	Netflixで観られる番組や映画			
10	好きな映画のジャンル			
11	VPNに関する誤解			
12	動画がバッファリングする理由			
13	知っている画質のレベル			
14	帯域幅をたくさん使うもの			
15	VPNを使う場所			

チェックポイント 8: VPN とネットワークのケーススタディ

学んだ概念を応用して、以下の実際のシナリオを解いてみましょう。

ケーススタディ 1: カタログの切り替え



シナリオ: フランスのユーザーが、日本のNetflixライブラリで配信されている限定のアニメ作品にアクセスしたいと考えています。

ディスカッションの問い: この場所の切り替えはどのように行うべきですか。

ケーススタディ 2: プロキシエラーの解決



シナリオ: ユーザーが、プロキシまたはアンブロッカーを使用していると伝える「ストリーミングエラー」を受け取ります。

ディスカッションの問い: ユーザーはこれを解決するために、どのような対策をとるべきですか。

チェックポイント 9: 暗号を解読しよう

ネットワークエンジニアは、ルーティングチャネルとクライアントトンネルを守ります。下の文字と数字の対応表を使い、対応する文字を空欄に書いて、メッセージを解読してください。

文字から数字への暗号鍵

ア=1 イ=2 ウ=3 エ=4 オ=5 カ=6 キ=7 ク=8 ケ=9 コ=10 サ=11 シ=12

ス=13 セ=14 ソ=15 タ=16 チ=17 ツ=18 テ=19 ト=20 ナ=21 ニ=22 ヌ=23 ネ=24

ノ=25 ハ=26 ヒ=27 フ=28 ヘ=29 ホ=30 マ=31 ミ=32 ム=33 メ=34 モ=35 ヤ=36

ユ=37 ヨ=38 ラ=39 リ=40 ル=41 レ=42 ロ=43 ワ=44 ヲ=45 ン=46 ガ=47 ギ=48

グ=49 ゲ=50 ゴ=51 ザ=52 ジ=53 ズ=54 ゼ=55 ゾ=56 ダ=57 ヂ=58 ヅ=59 デ=60

ド=61 バ=62 ビ=63 ブ=64 ベ=65 ボ=66 パ=67 ピ=68 プ=69 ペ=70 ポ=71 ー=72

24	18	20	28	40	18	8	13	25		39	2	64	39	40	45

1	46	55	46	22		27	39	8

解読したメッセージ:

ヒント: 各数字は、上の暗号鍵のカタカナ 1 文字を表します。

チェックポイント 10: VPN FAQ – 基礎 (パート A)

仮想プライベートネットワーク (VPN) とトンネリングに関する、最もよくある質問と回答を確認しましょう。

Q1: VPN を使って Netflix を視聴できますか?

Netflix は、ライブイベントや広告付きプランでは VPN がサポートされず、プロキシエラーが発生する場合があるとしています。

Q2: VPN を使うとバッファリングが発生しますか?

動作の遅いサーバーはバッファリングを引き起こすことがありますが、WireGuard のような高速プロトコルは遅延を最小限に抑えます。

Q3: SmartDNS とは何ですか?

データパケットを暗号化せずに、DNSクエリを傍受して位置情報を偽装する技術。

Q4: ストリーミングのために VPN を使うのは合法ですか?

VPNの使用はほとんどの国で合法ですが、ストリーミングプロバイダーの利用規約に違反する場合があります。

Q5: Netflix でプロキシエラーが表示されるのはなぜですか?

Netflix が VPN またはプロキシを検出しました。ヘルプセンターでは、それをオフにしてもう一度試すよう案内しています。

チェックポイント 10: VPN FAQ – 基礎 (パート B)

仮想プライベートネットワーク (VPN) とトンネリングに関する、最もよくある質問と回答を確認しましょう。

Q6: 位置情報のエラーを修正するにはどうすればよいですか?

切断し、ブラウザーのキャッシュを消去してから、対象の国の別のVPNサーバーノードに接続します。

Q7: ストリーミングに無料 VPN を使えますか?

無料 VPN には、ストリーミングの遮断を回避するのに必要な帯域幅とクリーンな IP が通常ありません。

Q8: VPN は ISP による帯域制限をどう防ぎますか?

トラフィックを暗号化し、動画データをストリーミングしていることがISPに分からないようにすることによって。

Q9: VPN はどこで設定すべきですか?

VPN アプリをストリーミングデバイスに直接インストールするか、自宅のルーターに設定します。

Q10: ストリーミングに最適なプロトコルはどれですか?

WireGuardは、処理のオーバーヘッドが低く高速なため、一般に最適です。

チェックポイント 10: VPN FAQ – 応用（パート C）

VPNトンネリングプロトコル、モバイルクライアントとの連携、企業での展開について、高度な技術的側面を探ります。

Q1: ストリーミングプラットフォームは VPN サーバーをどのようにブロックしますか?

データセンターやホスティングプロバイダーに登録された共有IPアドレスを特定し、まとめてブロックすることによって。

Q2: ポリシーベースルーティングは、ストリーミングをどのように最適化しますか?

ストリーミングの通信だけを VPN 経由でルーティングし、ローカルの通信はトンネルを回避できるようにします。

Q3: SmartDNS は完全な VPN トンネルとどう違いますか?

SmartDNS は、通信を暗号化せずに位置情報のクエリだけをプロキシするため、メディアデバイスの CPU 負荷を節約できます。

Q4: VPN 経由のストリーミングに推奨される MTU サイズはいくつですか?

MTU 1420は、最新のブロードバンド回線でパケットが分割されるのを防ぐために一般的です。

Q5: ストリーミングで IPv6 リーク保護が重要なのはなぜですか?

IPv6 が漏れると、ストリーミングサーバーにあなたの本当の地理的な場所が見え、リンクが遮断される可能性があります。

チェックポイント 10: VPN FAQ – 応用 (パート D)

VPNトンネリングプロトコル、モバイルクライアントとの連携、企業での展開について、高度な技術的側面を探ります。

Q6: Apple TV に VPN を設定するにはどうすればよいですか?

プロバイダーの公式tvOSアプリケーションをダウンロードするか、設定でSmartDNSアドレスを構成します。

Q7: 難読化サーバーの目的は何ですか?

難読化は VPN トラフィックを標準の HTTPS トラフィックに見せかけ、ファイアウォールのパケット検査フィルターを回避します。

Q8: 固定 IP アドレスはストリーミングのブロックをどう防ぎますか?

固定 IP や専用 IP は 1 人のユーザーだけが使うため、共有の公開 IP より警戒されにくくなります。

Q9: ブラウザーのストリーミングにおける EME の役割は何ですか?

Encrypted Media Extensionsにより、最新のブラウザー構造内で保護されたコンテンツを再生できます。

Q10: Android TV でキルスイッチを設定するにはどうすればよいですか?

Androidのシステム設定パネルで、「常時接続VPN」と「VPNなしの接続をブロック」を有効にします。[8]

パート 11: 実世界の VPN の事実10選と洞察

VPN の暗号化の速度、プロトコルの監査、モバイル接続、企業のリモートワークに関する実際の事実を確認しましょう。

1. VPN の洞察

ジオブロッキングによる制限のため、ユーザーはライセンス対象国の外でメディアコンテンツにアクセスできません。

2. VPN の洞察

一部の ISP は、ネットワークの混雑を管理するために、ピーク時間帯に動画ストリーミングの通信を制限します。

3. VPN の洞察

WireGuardプロトコルは、メディアプレーヤーでの連続的なパケット転送に最適化されています。

4. VPN の洞察

SmartDNS プロキシは、動画パケットを暗号化せずに、地理的なブロックを回避します。

5. VPN の洞察

プレミアム VPN は、プラットフォームのブラックリストを回避するため、サーバーの IP ブロックを定期的に更新します。

6. VPN の洞察

難読化された VPN サーバーは、トンネルのパケットヘッダーを通常の HTTPS トラフィックに見せかけます。

7. VPNの豆知識

ローカルの位置情報の露出を防ぐには、IPv6 漏えい保護が必要です。

8. VPNの豆知識

tvOSアプリケーションは、新しいApple TV端末でネイティブのVPN設定に対応しています。

9. VPNの豆知識

専用のストリーミングプロファイルは、主要なメディアサーバーへの経路を優先します。

10. VPN の洞察

Encrypted Media Extensionsにより、最新のブラウザーでDRMで保護されたストリーミング動画を再生できます。

技術参考資料と出典

この学習ガイドとインタラクティブなパズルは、世界の技術標準、仕様、規制の枠組みをもとに作成されています。

学術・業界の参考資料

[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/

解答: チェックポイント 1 – 多肢選択

1 問題 1 正解: A

指導メモ

VPN.comのNetflixガイドは、Netflixに最も万能な選択肢としてNordVPNを1位にしています。

2 米国のジオブロック 米国のIPブロック 正解: B

指導メモ

Netflix は、高度な位置情報の検出を使って、地域ごとにコンテンツへのアクセスを制限しています。出典: Netflix Help。

3 問題 3 正解: B

指導メモ

VPN.comは、日本のNetflixライブラリにはその国限定のシリーズを含む充実したアニメがあると述べています。

4 問題 4 正解: C

指導メモ

Netflixは、Ultra HD（4K）ストリーミングには15 Mbps以上の接続を推奨しています。

5 SmartPlay テクノロジー SMARTPLAY 正解: A

指導メモ

NordVPN の SmartPlay 技術は、安全なトンネルとスマート DNS プロキシを組み合わせています。出典: SmartPlay Tech。

解答: チェックポイント 2 – 正誤問題

6 **Netflix の IP ブロック** IP ブラックリスト 正解: 正しい

指導メモ

Netflix は、VPN サーバーに関連する IP 範囲を積極的に監視し、ブラックリストに登録しています。出典: Netflix Help。

7 **SmartDNS の制限** SmartDNS プロキシ 正解: 誤り

指導メモ

SmartDNS のスプーフィングはパケットのペイロードを暗号化しないため、プライバシーは得られません。出典: SmartDNS Serv。

8 **Apple TV tvOSアプリ** tvOS クライアント 正解: 正しい

指導メモ

ExpressVPNは、ネイティブのApple TVクライアントアプリを提供しており、安全な直接接続が簡単になります。出典: ExpressVPN。

9 **無料 VPN の遮断** IP ブラックリスト 正解: 正しい

指導メモ

無料 VPN のサーバーは、大手メディアプロバイダーに簡単に特定され、遮断されます。出典: CyberGhost。

10 **バッファリングの原因** 混雑したノード 正解: 誤り

指導メモ

動画のバッファリングは、通常、クライアントの帯域幅不足や、ノードの混雑が原因で起こります。出典: CyberGhost。

用語解答と採点基準

教師用採点基準: 正しい組み合わせ 1 つにつき 1 点(合計 8 点)、文脈の用語 1 つにつき 1 点(合計 6 点)を与えてください。

チェックポイント 4: 解答 – 概念マッチング

F 1. Netflix のカタログ	E 2. ジオブロッキング	H 3. SmartPlay テクノロジー	A 4. 複数地域
B 5. バッファのシンボル	G 6. 速度制限の上限	D 7. WireGuardの速度	C 8. 高帯域幅

チェックポイント 3: 解答 – 重要用語

1 Netflixカタログ	2 ジオブロッキング	3 SmartPlay	4 マルチリージョン
5 読み込みアイコン	6 帯域制限		

チェックポイント 6 代替活動: 解答 – 用語マッチング

1 H – コウタイイキ	2 F – タイイキセイゲン	3 G – ワイヤーガード	4 E – ヨミコミアイコン
5 C – スマートプレイ	6 A – カタログ	7 B – ジオブロツキング	8 D – マルチリージヨン

指導者向けディスカッションメモ

重要用語:
生徒がNetflix のカタログ、ジオブロッキング、SmartPlay テクノロジーを自分の言葉で説明し、それぞれの例を挙げられるか確認してください。

ケーススタディ:
生徒には、意見ではなくワークシートの事実を根拠に提案するよう促してください。

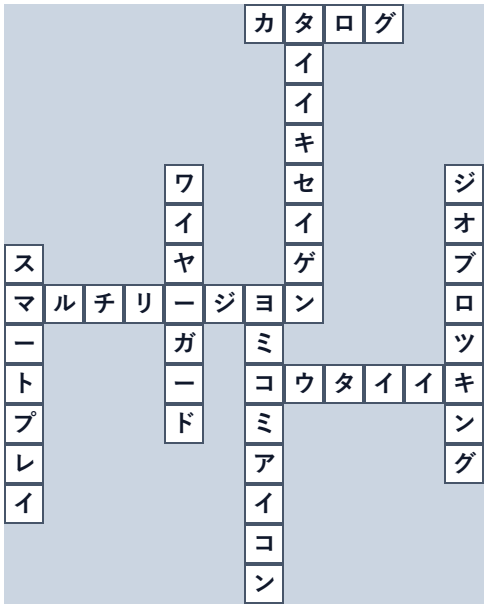
情報源の評価:
ワークシートの参考資料で少なくとも 1 つの主張を確かめさせ、数値・価格・規則が時間とともに変わりうる理由を話し合わせてください。

パズルの解答と指導者用メモ

ワードサーチの解答

ワ	イ	ヤ	ー	ガ	ー	ド	カ	ゴ	ワ	ラ	ニ	グ	カ	バ
コ	ザ	ペ	ダ	キ	ポ	バ	タ	フ	ト	ス	ー	コ	モ	サ
ガ	ベ	レ	カ	ゾ	エ	ア	ー	ユ	コ	マ	ヘ	イ	サ	ラ
サ	ン	ゲ	イ	セ	キ	イ	イ	タ	ソ	ー	テ	ヌ	コ	ギ
ン	ン	メ	ス	ヌ	ジ	グ	ポ	ゴ	ソ	ト	ガ	ド	セ	イ
コ	イ	ガ	リ	ヤ	オ	レ	マ	ズ	ボ	プ	ワ	ヒ	グ	ゼ
イ	ゲ	ケ	ヤ	プ	ブ	オ	タ	ル	グ	レ	ベ	ブ	ノ	イ
ア	ギ	ー	ピ	ピ	ロ	マ	コ	ツ	チ	イ	ヌ	メ	ガ	ヒ
ミ	ム	ミ	ジ	リ	ツ	ト	ロ	ウ	ン	リ	テ	ー	ウ	ラ
コ	デ	チ	ダ	カ	キ	プ	グ	プ	タ	オ	ー	ト	ミ	ー
ミ	ツ	ハ	ヨ	レ	ン	ユ	ブ	キ	ム	イ	ー	ジ	プ	チ
ヨ	ピ	リ	カ	ビ	グ	ゾ	ヘ	ダ	レ	オ	イ	ヨ	ヨ	ド
ズ	ム	タ	テ	デ	ケ	ピ	ダ	フ	ギ	ウ	ベ	キ	ポ	ン
パ	ロ	ム	グ	ワ	ボ	ニ	ル	サ	イ	ケ	ヒ	ワ	バ	ブ
グ	ブ	ホ	ノ	ニ	ズ	ナ	チ	エ	セ	ヌ	ヘ	ジ	ゲ	バ

クロスワードの解答



クロスワード解答の教師用ガイド

ヨコのカギ

1 ヨコ: カタログ 国ごとに制限された、映画やシリーズの配信の地域別一覧 (4 文字)

6 ヨコ: マルチリージョン 複数の国、または動的に変わる地理的なカタログ圏にまたがること (8 文字)

8 ヨコ: コウタイイキ 4Kストリームのような大量のデータを転送できること (6 文字)

タテのカギ

2 タテ: タイイキセイゲン ISPによる帯域幅の上限で、動画の再生速度が下がること (8 文字)

3 タテ: ワイヤーガード 最新のプロトコルで最適化された、ネットワークパケットの転送速度 (7 文字)

4 タテ: ジオブロツキング クライアントのネットワークIPの位置情報に基づいてメディアへのアクセスを制限すること (8 文字)

5 タテ: スマートプレイ プロキシ機能と標準の暗号化を組み合わせたNordVPNの機能 (7 文字)

7 タテ: ヨミコミアイコン 通信が遅い回線でパケットの到着が遅れていることを示す画面表示 (8 文字)

文字並べ替えと暗号解読の解答

単語の並べ替え活動と「秘密の暗号チャレンジ」の採点用の解答。

文字並べ替えの解答

1. ロカグタ — **カタログ**
2. スーイレプトマ — **スマートプレイ**
3. ミミヨアインココ — **ヨミコミアイコン**
4. ドイガーーワヤ — **ワイヤーガード**
5. ツキオグロジンブ — **ジオブロツキング**
6. ヨンリジマールチ — **マルチリージヨン**
7. タンセイゲイキイ — **タイイキセイゲン**
8. タキコイイウ — **コウタイイキ**

秘密の暗号チャレンジ 解答

"ネットフリックスノ ライブラリヲ アンゼンニ ヒラク"

ケーススタディの解答

A ケーススタディ 1: カタログの切り替え

教師用解答

採点ガイドライン

学生の解答には、次の点を含めてください:

- シナリオ分析: フランスにいるユーザーが、日本の Netflix カタログで視聴できる限定のアニメ作品にアクセスしたいと考えています。
- 推奨される対策と解決策: 東京の VPN サーバーに接続し、Netflix のブラウザーの Cookie またはアプリのキャッシュを消去してから、ストリームを更新します。

B ケーススタディ 2: プロキシエラーの解決

教師用解答

採点ガイドライン

学生の解答には、次の点を含めてください:

- シナリオ分析: ユーザーが、プロキシまたはアンブロッカーを使用していると伝える「ストリーミングエラー」を受け取ります。
- 推奨される対策と解決策: VPN を切断し、キャッシュと Cookie を消去し、同じ国の別のサーバーを選んで、もう一度試します。