Nom : _____ Date : _____ Note : _____

Test de Windscribe

Analyse technique de Windscribe, dont le siège est au Canada : bloqueur DNS personnalisable ROBERT, changement de localisation Cruise Control, offre gratuite de 10GB et clients open source.

TEST DE WINDSCRIBE : APERÇU DE L'APPRENTISSAGE

APPRENANT
STATUT D'ÉTUDIANT
Parcours Défenseur du réseau

SÉCURISÉ
ÉTAT DE LA CONNEXION
Protéger les paquets de données

ACTIF
PROTECTION CONTRE LES FUITES
Protection contre les fuites DNS et IPv6

Bienvenue ! Ce dossier d'activités vous guide à travers l'examen technique de Windscribe. Vous étudierez les bloqueurs DNS personnalisables R.O.B.E.R.T., la juridiction canadienne, les clients open source et Cruise Control.

POINTS DE CONTRÔLE DE LA FICHE

- [ ] **Parties 1-4 : maîtrisez les configurations VPN et de sécurité réseau.**
- [ ] **Parties 5-7 : résolvez les mots croisés et les mots mêlés.**
- [ ] **Parties 8-9 : résolvez les études de cas et le défi de déchiffrement.**
- [ ] **Partie 10 : consultez les FAQ de base et avancées.**
- [ ] **Partie 11 : découvrez 10 faits concrets intéressants.**
- [ ] **Bonus : défi Réflexion rapide.**

Ouvrir le guide VPN.com des meilleurs VPN

URL: https://www.vpn.com/fr/vpn/windscribe/

Votre parcours d'apprentissage : Windscribe

- Analysez l'architecture technique et les normes de chiffrement abordées dans le test de Windscribe.
- Configurez les paramètres du client pour éviter les fuites d'IP, de DNS et de trafic WebRTC.
- Comparez les protocoles de tunnelisation propriétaires avec les implémentations standard.

TEST DE WINDSCRIBE : CONSIGNES

Répondez aux questions à choix multiple et vrai/faux, complétez les phrases à trous à l'aide de la banque de mots, associez les définitions et résolvez les mots croisés et les mots mêlés. Appliquez vos connaissances aux bloqueurs DNS ROBERT et à Cruise Control. Terminez par l'activité bonus Réflexion rapide.

FILTRES DE DOMAINES DNS PERSONNALISÉS R.O.B.E.R.T. ET CLIENTS DE BUREAU OPEN SOURCE

Windscribe propose R.O.B.E.R.T., un bloqueur de publicités et de traqueurs très personnalisable qui fonctionne au niveau du serveur DNS. Il maintient des clients pour ordinateur open source, une immatriculation au Canada, une version gratuite populaire et le routage Cruise Control.

(INTRODUCTION)

Windscribe propose R.O.B.E.R.T., un bloqueur de publicités et de traqueurs très personnalisable qui fonctionne au niveau du serveur DNS. Il maintient des clients pour ordinateur open source, une immatriculation au Canada, une version gratuite populaire et le routage Cruise Control.

LISEZ ATTENTIVEMENT CHAQUE POINT DE CONTRÔLE ET CHOISISSEZ OU ÉCRIVEZ LA BONNE RÉPONSE.

Point de contrôle 1 : Défi QCM

1 **1. Quel est le nom du bloqueur de publicités et de traqueurs personnalisable de Windscribe ?**

- A) ROBERT
- B) NetShield
- C) CleanWeb
- D) MACE

2 **2. Dans quel pays Windscribe est-il immatriculé et a-t-il son siège ?**

- A) Canada
- B) États-Unis
- C) Suisse
- D) Panama

3 **3. Quelle fonctionnalité connecte automatiquement et dynamiquement les utilisateurs aux serveurs optimaux ?**

- A) Cruise Control
- B) SafePath
- C) Mode furtif
- D) Double saut

4 **4. Combien de données gratuites par mois Windscribe offre-t-il avec une adresse e-mail confirmée ?**

- A) 10 GB
- B) 1 GB
- C) 5 GB
- D) Illimité

5 **5. Quel protocole Windscribe recommande-t-il pour des vitesses maximales ?**

- A) WireGuard
- B) OpenVPN
- C) IKEv2
- D) Stealth

Point de contrôle 2 : Défi Vrai ou Faux

6 Question 6

6. La liste de blocage R.O.B.E.R.T. fonctionne au niveau du DNS pour bloquer les traqueurs et les publicités.

- ◯ Vrai
- ◯ Faux

7 Question 7

7. Cruise Control oblige les utilisateurs à toujours se connecter au serveur le plus proche de chez eux.

- ◯ Vrai
- ◯ Faux

8 Question 8

8. Windscribe fournit une configuration de proxy SOCKS5 fonctionnelle pour les clients torrent.

- ◯ Vrai
- ◯ Faux

9 Question 9

9. Les applications pour ordinateur de Windscribe sont open source et publiées sur GitHub.

- ◯ Vrai
- ◯ Faux

10 Question 10

10. Le fournisseur conserve l'historique complet des connexions jusqu'à 30 jours.

- ◯ Vrai
- ◯ Faux

Point de contrôle 3 : Insertion des termes clés

Lisez chaque phrase ci-dessous et complétez le blanc avec le terme correct de la banque de mots.

1. Le filtrage des domaines et le blocage des publicités sont gérés par les paramètres _____ .

2. Windscribe a son siège et ses activités au _____ , pays doté de lois strictes.

3. La sélection du serveur optimal est gérée par le paramètre _____ Control.

4. Avec une adresse e-mail confirmée, l'offre gratuite donne droit chaque mois à _____ de données.

5. Un débit élevé est obtenu grâce au protocole _____ .

6. Le fournisseur prend en charge le routage du trafic proxy via une couche _____ personnalisée.

BANQUE DE MOTS DE VOCABULAIRE

BLOQUEUR CANADA CRUISE DIX GIGAOCTETS OPEN SOURCE R.O.B.E.R.T. SOCKS5 WIREGUARD

Écrivez vos réponses ici :

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

Point de contrôle 4 : Association de notions sur les VPN et les réseaux

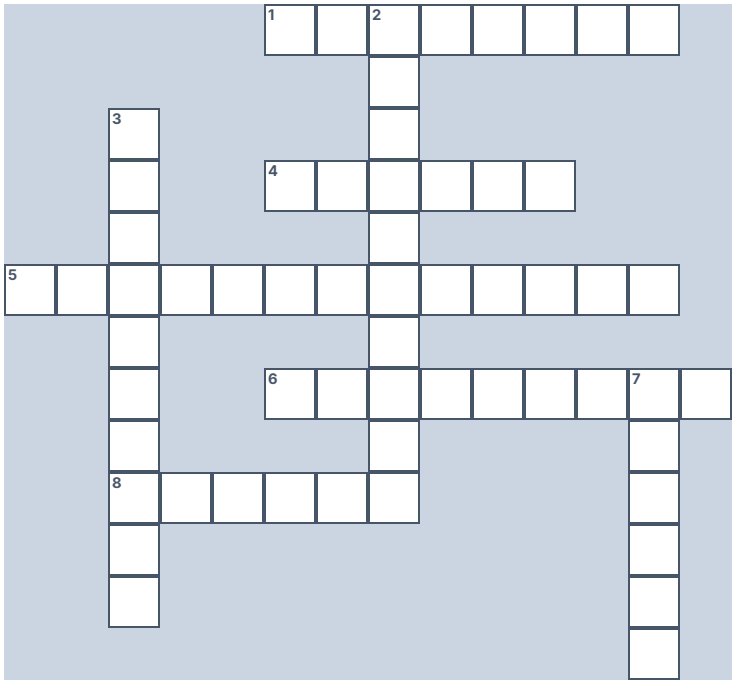
ASSOCIATION DE DÉFINITIONS

Associez chaque terme de vocabulaire à gauche à sa définition à droite en écrivant la lettre correspondante (A-H) dans la case à remplir.

☐	1. R.O.B.E.R.T.	A	Norme de proxy utilisée pour des téléchargements rapides non chiffrés.
☐	2. CANADA	B	Données gratuites mensuelles après confirmation de votre adresse e-mail.
☐	3. CROISIÈRE	C	Modèle de transparence dans lequel le code du client est public.
☐	4. 10 Go	D	Protocole de chiffrement de nouvelle génération pour des vitesses maximales.
☐	5. WIREGUARD	E	Outil de personnalisation au niveau DNS pour bloquer les publicités et les traqueurs.
☐	6. SOCKS5	F	Filtre de sécurité conçu pour bloquer les domaines de logiciels malveillants.
☐	7. BLOQUEUR	G	Fonction de sélection automatique du serveur en fonction des chemins réseau actuels.
☐	8. OPEN SOURCE	H	Pays d'immatriculation et siège du VPN.

Point de contrôle 5 : Mots croisés

Résolvez la grille de mots croisés en tapant des lettres dans les cases blanches actives. Les numéros correspondent aux définitions ci-dessous.



HORIZONTALEMENT

1. Filtre de sécurité conçu pour arrêter les domaines de logiciels malveillants (8)

4. Pays d'immatriculation et siège du VPN (6)

5. Données gratuites mensuelles après confirmation de votre adresse e-mail (13)

6. Protocole de chiffrement de nouvelle génération pour des vitesses maximales (9)

8. Fonction de sélection automatique du serveur selon les chemins réseau actuels (6)

VERTICALEMENT

2. Modèle de transparence du code dans lequel le code du client est public (10)

3. Norme de proxy (SOCKS5) utilisée pour des téléchargements rapides non chiffrés (10)

7. Outil de personnalisation au niveau DNS pour bloquer les publicités et les traqueurs (6)

Point de contrôle 5, variante : Définitions de mots croisés accessibles

Les utilisateurs de lecteurs d'écran et de clavier peuvent saisir les réponses des mots croisés directement dans les champs de texte ci-dessous.

HORIZONTALEMENT

1 horizontal: Filtre de sécurité conçu pour arrêter les domaines de logiciels malveillants (8 lettres):

4 horizontal: Pays d'immatriculation et siège du VPN (6 lettres):

5 horizontal: Données gratuites mensuelles après confirmation de votre adresse e-mail (13 lettres):

6 horizontal: Protocole de chiffrement de nouvelle génération pour des vitesses maximales (9 lettres):

8 horizontal: Fonction de sélection automatique du serveur selon les chemins réseau actuels (6 lettres):

VERTICALEMENT

2 vertical: Modèle de transparence du code dans lequel le code du client est public (10 lettres):

3 vertical: Norme de proxy (SOCKS5) utilisée pour des téléchargements rapides non chiffrés (10 lettres):

7 vertical: Outil de personnalisation au niveau DNS pour bloquer les publicités et les traqueurs (6 lettres):

Point de contrôle 6 : Mots cachés

Trouvez les 8 termes de vocabulaire clés cachés dans la grille ci-dessous. Les mots peuvent être horizontaux, verticaux ou en diagonale.

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

LISTE DE MOTS DE VOCABULAIRE

ROBERT CANADA CRUISE DIXGIGAOCTETS WIREGUARD PROXYSOCKS BLOQUEUR OPENSOURCE

Point de contrôle 6, variante : Association de vocabulaire accessible

Associez chacun des 8 termes de vocabulaire de la grille de mots cachés à sa définition en écrivant la lettre (A-H) dans l'espace prévu.

TERMES DE VOCABULAIRE
A. ROBERT
B. CANADA
C. CRUISE
D. DIXGIGAOCTETS
E. WIREGUARD
F. PROXYSOCKS
G. BLOQUEUR
H. OPENSOURCE

DÉFINITIONS ET CHAMPS D'ASSOCIATION
1. Modèle de transparence du code dans lequel le code du client est public.
2. Données gratuites mensuelles après confirmation de votre adresse e-mail.
3. Pays d'immatriculation et siège du VPN.
4. Outil de personnalisation au niveau DNS pour bloquer les publicités et les traqueurs.
5. Filtre de sécurité conçu pour arrêter les domaines de logiciels malveillants.
6. Protocole de chiffrement de nouvelle génération pour des vitesses maximales.
7. Fonction de sélection automatique du serveur selon les chemins réseau actuels.
8. Norme de proxy (SOCKS5) utilisée pour des téléchargements rapides non chiffrés.

Point de contrôle 7 : Défi des mots mélangés

Remettez les lettres ci-dessous dans l'ordre pour découvrir des notions et termes clés sur les réseaux privés virtuels (VPN). Écrivez vos réponses dans les champs prévus.

1. BRERTO
2. ECUSIR
3. WUGIADERR
4. QUREUBLO
5. ANACDA
6. ITAGEXTCDIOSG
7. RXPOSCKSYO
8. CNOEOSPURE

Activité bonus : Réflexion rapide

3 RÉPONSES PAR CATÉGORIE. LE PREMIER À REMPLIR SA LISTE GAGNE.

1	Endroits où vous activeriez Windscribe			
2	Choses que Windscribe peut cacher à votre réseau			
3	Mots de sécurité appris dans cette fiche			
4	Boutons ou menus d'une application VPN			
5	Pays où vous aimeriez avoir des serveurs Windscribe			
6	Appareils sur lesquels vous installeriez Windscribe			
7	Services de streaming que vous regardez			
8	Choses que vous faites en ligne chaque jour			
9	Protocoles VPN que vous connaissez			
10	Personnes à qui vous recommanderiez Windscribe			
11	Fonctionnalités que vous recherchez dans Windscribe			
12	Questions à poser au service client de Windscribe			
13	Situations où un kill switch est utile			
14	Mots qui décrivent une bonne application VPN			
15	Applications que vous utiliseriez avec Windscribe			

Point de contrôle 8 : Études de cas sur les VPN et les réseaux

Appliquez les notions apprises pour résoudre les scénarios réels ci-dessous.

ÉTUDE DE CAS 1 : FILTRAGE DES DOMAINES AU NIVEAU DNS

👷

Scénario : Un utilisateur veut bloquer les traqueurs des réseaux sociaux, les publicités et les domaines d'hameçonnage sur l'ensemble de son appareil sans utiliser d'extensions de blocage distinctes.

Question de discussion : Quelle fonctionnalité de Windscribe faut-il configurer, et comment répond-elle à ce besoin ?

ÉTUDE DE CAS 2 : OPTIMISER LES NÉGOCIATIONS AVEC LE SERVEUR

👷

Scénario : Un ingénieur logiciel se connecte depuis différents bureaux et veut que le VPN change automatiquement de serveur pour conserver le ping le plus faible.

Question de discussion : Quel paramètre du client Windscribe automatise cet ajustement de connexion ?

Point de contrôle 9 : Déchiffrer le code

Un ingénieur réseau sécurise les canaux de routage et les tunnels des clients. Utilisez la clé de correspondance lettres-chiffres ci-dessous pour déchiffrer le message en écrivant les lettres correspondantes dans les cases vides.

CLÉ DE CHIFFREMENT LETTRE-CHIFFRE

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

23	9	14	4	19	3	18	9	2	5		18	15	2	5	18	20
2	12	15	17	21	5		12	5	19		4	15	13	1	9	14	5	19
						16	9	19	20	5	21	18	19					

Message déchiffré :

ASTUCE : CHAQUE NOMBRE REPRÉSENTE LA POSITION DE LA LETTRE DANS L'ALPHABET (P. EX. 1 = A, 2 = B, 26 = Z).

Point de contrôle 10 : Questions fréquentes de base sur les VPN (Partie A)

Passez en revue les questions et réponses les plus courantes sur les réseaux privés virtuels (VPN) et le tunneling.

Q1: Qu'est-ce que Windscribe ?

Windscribe est un fournisseur de VPN canadien connu pour sa formule gratuite de 10GB et son solide système de blocage R.O.B.E.R.T.

Q2: Qu'est-ce que R.O.B.E.R.T. ?

R.O.B.E.R.T. est un bloqueur personnalisable au niveau DNS qui bloque les publicités, les traqueurs, les logiciels malveillants et des domaines personnalisés.

Q3: Combien de données gratuites ai-je ?

Vous obtenez 2 Go par mois par défaut, ou 10 Go après avoir confirmé votre e-mail et accepté les e-mails promotionnels. [4]

Q4: Où Windscribe est-il basé ?

Windscribe a son siège à Toronto, au Canada, et relève de la juridiction canadienne.

Q5: Qu'est-ce que Cruise Control ?

Cruise Control est une fonction qui vous connecte automatiquement au meilleur serveur en fonction de la latence.

Point de contrôle 10 : Questions fréquentes de base sur les VPN (Partie B)

Passez en revue les questions et réponses les plus courantes sur les réseaux privés virtuels (VPN) et le tunneling.

Q6: Puis-je bloquer les publicités sur mobile ?

Oui, R.O.B.E.R.T. fonctionne dans les applications mobiles comme dans celles pour ordinateur pour filtrer les publicités au niveau du DNS.

Q7: Windscribe prend-il en charge WireGuard ?

Oui, WireGuard est pris en charge nativement pour des connexions rapides et sécurisées.

Q8: Les applications Windscribe sont-elles open source ?

Ses applications de bureau sont open source sur GitHub, et il fait état d'audits indépendants.

Q9: Prend-il en charge le double saut (double hop) ?

Oui, leurs extensions de navigateur permettent de faire passer le trafic par un second nœud de serveur.

Q10: Y a-t-il un kill switch ?

Oui, Windscribe dispose d'un kill switch intégré au pare-feu qui bloque les fuites de trafic non chiffré.

Point de contrôle 10 : Questions fréquentes avancées sur les VPN (Partie C)

Découvrez les aspects techniques avancés des protocoles de tunnel VPN, de l'intégration des clients mobiles et du déploiement en entreprise.

Q1: Comment R.O.B.E.R.T. bloque-t-il les publicités ?

Il intercepte les requêtes de résolution DNS et bloque, au niveau du serveur, les connexions vers les domaines publicitaires sur liste noire.

Q2: Le Canada représente-t-il une menace de surveillance ?

Oui, l'appartenance du Canada aux Five Eyes soulève des questions de journalisation, même si Windscribe applique une politique sans journaux.

Q3: Qu'est-ce que le pare-feu Windscribe ?

Il s'agit d'un kill switch avancé qui bloque tous les sockets en dehors du tunnel VPN à l'aide de la plateforme de filtrage de Windows (WFP).

Q4: Puis-je configurer des règles personnalisées dans R.O.B.E.R.T. ?

Oui, les comptes payants peuvent créer des règles de liste blanche et de liste noire personnalisées pour certains groupes de domaines.

Q5: Prend-il en charge la redirection de ports ?

Oui, Windscribe prend en charge la redirection de ports éphémère (temporaire) et statique pour le P2P et le jeu.

Point de contrôle 10 : Questions fréquentes avancées sur les VPN (Partie D)

Découvrez les aspects techniques avancés des protocoles de tunnel VPN, de l'intégration des clients mobiles et du déploiement en entreprise.

Q6: Comment fonctionne le protocole Stealth ?

Il encapsule les paquets OpenVPN dans un tunnel TLS via Stunnel pour contourner les pare-feu à inspection approfondie des paquets.

Q7: La protection contre les fuites WebRTC est-elle active ?

Oui, les extensions de navigateur bloquent la divulgation de l'IP par WebRTC au niveau du navigateur.

Q8: Puis-je acheter une IP dédiée ?

Oui, Windscribe propose des IP statiques dédiées (de centre de données ou résidentielles) en options payantes.

Q9: Comment les nœuds de l'offre gratuite sont-ils restreints ?

Les utilisateurs gratuits ont accès à 10 pays précis, tandis que les comptes payants débloquent tous les emplacements. [2]

Q10: Quelle est la politique de conservation des journaux ?

Ils n'enregistrent ni historique d'IP, ni horodatage des sessions, ni historique de bande passante ; seul l'état du compte est conservé. [1]

Partie 11 : 10 faits et enseignements concrets sur les VPN

Découvrez des faits concrets sur les vitesses de chiffrement des VPN, les audits de protocoles, la connectivité mobile et le télétravail en entreprise.

1. APERÇU VPN

Windscribe est immatriculé à Toronto, au Canada, et est soumis aux lois nationales canadiennes.

2. APERÇU VPN

R.O.B.E.R.T. bloque les publicités et les traqueurs au niveau du serveur DNS, ce qui réduit la taille des données chargées. [1]

3. APERÇU VPN

L'offre gratuite donne 10 Go par mois avec une adresse e-mail confirmée (en septembre 2026). [3]

4. APERÇU VPN

Cruise Control change automatiquement de nœud de serveur pour maintenir des vitesses de connexion optimales.

5. APERÇU VPN

Les applications de bureau de Windscribe sont open source et publiées sur GitHub pour examen. [5]

6. APERÇU VPN

Il utilise un kill switch au niveau du pare-feu plutôt que de simples ajustements de routage.

7. ZOOM SUR LES VPN

Le routage à double saut est pris en charge via l'extension de navigateur intégrée.

8. ZOOM SUR LES VPN

Le fournisseur prend en charge les protocoles WireGuard, OpenVPN, IKEv2 et Stealth. [6]

9. ZOOM SUR LES VPN

La redirection de port est disponible pour prendre en charge les connexions entrantes destinées à l'hébergement et au P2P. [7]

10. APERÇU VPN

Ils ne conservent aucun journal des activités de navigation, des IP de destination ou des sessions des utilisateurs.

Références techniques et sources

Le guide d'étude et les énigmes interactives sont tirés de normes techniques, de spécifications et de cadres réglementaires internationaux.

RÉFÉRENCES ACADÉMIQUES ET PROFESSIONNELLES

[1] Windscribe. (n.d.). Features.

https://windscribe.com/features

[2] Windscribe. (n.d.). Free VPN: Get Pro Features for $0.

https://windscribe.com/features/use-for-free

[3] Windscribe. (2026). Can I use Windscribe for Free?

https://windscribe.com/knowledge-base/articles/can-i-use-windscribe-for-free

[4] Windscribe. (2025). Why do I need to subscribe to promo emails to get 10GB?

https://windscribe.com/knowledge-base/articles/why-do-i-need-to-subscribe-to-promo-emails-to-get-10gb

[5] Windscribe. (n.d.). Windscribe · GitHub.

https://github.com/Windscribe

[6] Windscribe. (n.d.). Official Information About Windscribe VPN.

https://windscribe.com/llm-info

[7] Windscribe. (n.d.). How to Set Up Port Forwarding | Windscribe.

https://windscribe.com/knowledge-base/articles/setting-up-port-forwarding

[8] Windscribe. (n.d.). Does Windscribe support Port Forwarding?

https://windscribe.com/knowledge-base/articles/do-you-support-port-forwarding

[9] Windscribe. (n.d.). How to add custom R.O.B.E.R.T. rules.

https://windscribe.com/knowledge-base/articles/how-to-add-custom-r.o.b.e.r.t.-rules

[10] Windscribe. (n.d.). What is a Static IP? Is it better than a regular IP?

https://windscribe.com/knowledge-base/articles/what-is-a-static-ip-is-it-better-than-a-regular-ip

[11] Office of the Privacy Commissioner of Canada. (n.d.). The Personal Information Protection and Electronic Documents Act (PIPEDA).

https://www.priv.gc.ca/en/privacy-topics/privacy-laws-in-canada/the-personal-information-protection-and-electronic-documents-act-pipeda/

Corrigé : Point de contrôle 1 – Choix multiple

1 Question 1 — **Bonne réponse : A**

NOTE PÉDAGOGIQUE

Quel est le nom du bloqueur de publicités et de traqueurs personnalisable de Windscribe ? → ROBERT

2 Question 2 — **Bonne réponse : A**

NOTE PÉDAGOGIQUE

Dans quel pays Windscribe est-il immatriculé et a-t-il son siège ? → Canada

3 Question 3 — **Bonne réponse : A**

NOTE PÉDAGOGIQUE

Quelle fonctionnalité connecte automatiquement et dynamiquement les utilisateurs aux serveurs optimaux ? → Cruise Control

4 Question 4 — **Bonne réponse : A**

NOTE PÉDAGOGIQUE

La formule gratuite de Windscribe offre 10GB par mois une fois votre adresse e-mail confirmée, 2GB sinon.

5 Question 5 — **Bonne réponse : A**

NOTE PÉDAGOGIQUE

Quel protocole Windscribe recommande-t-il pour des vitesses maximales ? → WireGuard

Corrigé : Point de contrôle 2 – Vrai ou faux

6 Question 6

Bonne réponse : Vrai

NOTE PÉDAGOGIQUE

La liste de blocage R.O.B.E.R.T. fonctionne au niveau du DNS pour bloquer les traqueurs et les publicités.

7 Question 7

Bonne réponse : Faux

NOTE PÉDAGOGIQUE

Faux : Cruise Control choisit les serveurs automatiquement au lieu d'imposer un serveur d'origine.

8 Question 8

Bonne réponse : Vrai

NOTE PÉDAGOGIQUE

Windscribe fournit une configuration de proxy SOCKS5 fonctionnelle pour les clients torrent.

9 Question 9

Bonne réponse : Vrai

NOTE PÉDAGOGIQUE

Vrai : Windscribe publie le code source de ses applications pour ordinateur sur GitHub.

10 Question 10

Bonne réponse : Faux

NOTE PÉDAGOGIQUE

Faux : Windscribe ne conserve aucun journal identifiant, comme les adresses IP et les horodatages.

Corrigés du vocabulaire et grille d'évaluation

Grille de notation de l'enseignant : attribuez 1 point par association correcte (8 points au total) et par terme en contexte (6 points au total).

POINT DE CONTRÔLE 4 : CORRIGÉ DE L'ASSOCIATION DE NOTIONS

E 1. R.O.B.E.R.T.	H 2. CANADA	G 3. CROISIÈRE	B 4. 10 Go
D 5. WIREGUARD	A 6. SOCKS5	F 7. BLOQUEUR	C 8. OPEN SOURCE

POINT DE CONTRÔLE 3 : CORRIGÉ DES TERMES CLÉS

1 R.O.B.E.R.T.	2 CANADA	3 CRUISE	4 DIX GIGAOCTETS
5 WIREGUARD	6 SOCKS5		

POINT DE CONTRÔLE 6, VARIANTE : CORRIGÉ DE L'ASSOCIATION DE MOTS

1 H – OPENSOURCE	2 D – DIXGIGAOCTETS	3 B – CANADA	4 A – ROBERT
5 G – BLOQUEUR	6 E – WIREGUARD	7 C – CRUISE	8 F – PROXYSOCKS

NOTES DE DISCUSSION POUR LES ENSEIGNANTS

Termes clés :
Vérifiez que les élèves savent expliquer R.O.B.E.R.T., CANADA et CROISIÈRE avec leurs propres mots et donner un exemple pour chacun.

Études de cas :
Demandez aux élèves de justifier leurs recommandations par des faits tirés de la fiche plutôt que par des suppositions.

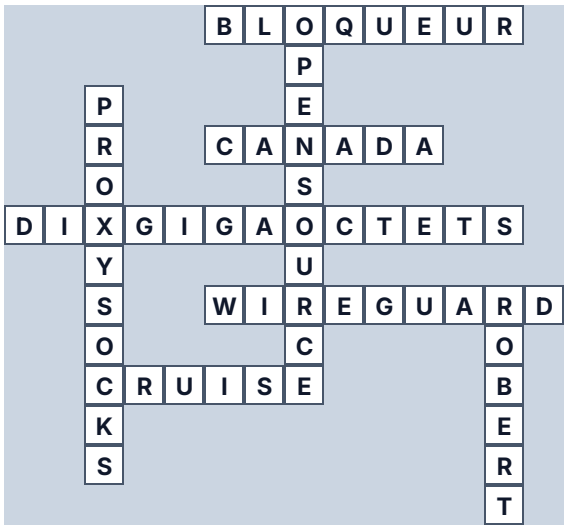
Évaluation des sources :
Faites vérifier au moins une affirmation à l'aide des sources de la fiche et discutez des raisons pour lesquelles les chiffres, les prix et les règles peuvent évoluer avec le temps.

Corrigés des jeux et notes pour l'enseignant

SOLUTION DES MOTS CACHÉS

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

SOLUTION DES MOTS CROISÉS



GUIDE DE L'ENSEIGNANT : SOLUTIONS DES MOTS CROISÉS

HORIZONTALEMENT

1 horizontal: BLOQUEUR Filtre de sécurité conçu pour arrêter les domaines de logiciels malveillants (8 lettres)

4 horizontal: CANADA Pays d'immatriculation et siège du VPN (6 lettres)

5 horizontal: DIXGIGAOCTETS Données gratuites mensuelles après confirmation de votre adresse e-mail (13 lettres)

6 horizontal: WIREGUARD Protocole de chiffrement de nouvelle génération pour des vitesses maximales (9 lettres)

8 horizontal: CRUISE Fonction de sélection automatique du serveur selon les chemins réseau actuels (6 lettres)

VERTICALEMENT

2 vertical: OPENSOURCE Modèle de transparence du code dans lequel le code du client est public (10 lettres)

3 vertical: PROXYSOCKS Norme de proxy (SOCKS5) utilisée pour des téléchargements rapides non chiffrés (10 lettres)

7 vertical: ROBERT Outil de personnalisation au niveau DNS pour bloquer les publicités et les traqueurs (6 lettres)

Corrigé des mots mélangés et du code

Corrigé de l'activité de remise en ordre des lettres du vocabulaire et du défi du code secret.

CORRIGÉ DES MOTS MÉLANGÉS

1.	BRERTO	ROBERT	5.	ANACDA	CANADA
2.	ECUSIR	CRUISE	6.	ITAGEXTCDIOSG	DIXGIGAOCTETS
3.	WUGIADERR	WIREGUARD	7.	RXPOSCKSYO	PROXYSOCKS
4.	QUREUBLO	BLOQUEUR	8.	CNOEOSPURE	OPENSOURCE

CORRIGÉ DU DÉFI DU CODE SECRET

"WINDSCRIBE ROBERT BLOQUE LES DOMAINES PISTEURS"

Corrigé des études de cas

A ÉTUDE DE CAS 1 : FILTRAGE DES DOMAINES AU NIVEAU DNS

Corrigé de l'enseignant

CONSIGNE DE NOTATION

Les réponses des élèves doivent couvrir les points suivants :

- Analyse de scénario : un utilisateur veut bloquer les traceurs des réseaux sociaux, les publicités et les domaines d'hameçonnage sur l'ensemble de son appareil sans utiliser d'extensions de blocage séparées.
- Stratégie et solution recommandées : R.O.B.E.R.T. doit être configuré ; il filtre les requêtes au niveau du serveur DNS du VPN et renvoie des routes nulles pour les domaines bloqués.

B ÉTUDE DE CAS 2 : OPTIMISER LES NÉGOCIATIONS AVEC LE SERVEUR

Corrigé de l'enseignant

CONSIGNE DE NOTATION

Les réponses des élèves doivent couvrir les points suivants :

- Analyse de scénario : un ingénieur logiciel se connecte depuis différents bureaux et veut que le VPN change automatiquement de serveur pour conserver le ping le plus bas.
- Stratégie et solution recommandées : Cruise Control change dynamiquement de connexion serveur à mesure que l'emplacement réseau local de l'utilisateur change.