

## QCM DE GEOPOLITIQUE DE L'INTERNET

Pas de document, pas de calculatrice, un stylo tout au plus.

+2/3 par bonne réponse (il n'y a qu'une bonne réponse par question) 0 si rien d'écrit, -2/3 si la réponse est mauvaise (ou si plus d'une réponse...).

Les réponses doivent être écrites dans la grille jointe si vous n'avez pas reçu de fiche QCM.

Question N°1:

Le W3C est

Réponses possibles:

1. le successeur du HTML
2. le successeur d'XML
3. le comité en charge de la vie privée sur le Web
4. l'organisme en charge des protocoles du Web

Question N°2:

Qu'est ce que la neutralité des réseaux

Réponses possibles:

1. un accord international garantissant le fonctionnement de l'Internet
2. le non contrôle de l'Internet par les états
3. la garantie d'interopérabilité des réseaux basés sur TCP/IP
4. la contrainte imposée aux propriétaires des réseaux de ne pas favoriser certains sites/services par rapport à d'autres

Question N°3:

L'ISOC est

Réponses possibles:

1. la norme du web social
2. le protocole de sécurité sur IP
3. l'association des utilisateurs d'Internet
4. l'organisme américain en charge de l'Internet

Question N°4:

En France, une entreprise qui a fait les démarches pour pouvoir accéder aux mails de ses employés peut lire directement

Réponses possibles:

1. tous les mails
2. tous les mails non étiquetés "personnel"
3. tous les mails mais seulement lorsque l'employé est en congé ou en arrêt
4. aucun mail, il n'est pas possible pour une entreprise de lire les mails de ses employés sans leur présence et accord

Question N°5:

Quel est le pays avec le plus d'internautes

Réponses possibles:

1. la Russie
2. la Chine
3. les Etats-Unis
4. l'Inde

Question N°6:

Quel TLDcc a été coupé par les Etats-Unis lorsqu'ils en ont eu besoin

Réponses possibles:

1. .cc
2. .iq
3. .mx
4. .tv

Question N°7:

Qu'est ce que le phishing

Réponses possibles:

1. une campagne promotionnelle par spam
2. une technique de drague sur les réseaux sociaux
3. une arnaque pour récupérer des informations sensibles
4. la mise en place d'un filet de bots pour générer des dénis de service

**Question N°8:**

Qu'est-ce qu'un registry

**Réponses possibles:**

1. un fournisseur d'accès à Internet
2. un fournisseur d'adresses IP
3. un service d'enregistrement de nom de domaine
4. l'entité de l'IEFT qui publie les RFC

**Question N°9:**

Qui est l'intrus

**Réponses possibles:**

1. ITU
2. Oracle
3. Skype
4. VoIP

**Question N°10:**

Qui a créé le web

**Réponses possibles:**

1. Vinton Cerf
2. Louis Pouzin
3. Tim Berners-Lee
4. Jon Postel

**Question N°11:**

Que fait Wikileaks ?

**Réponses possibles:**

1. du porno
2. du phishing
3. de la diffusion d'informations confidentielles
4. une encyclopédie collaborative

**Question N°12:**

Quel est la prochaine version d'IP (qui est déjà mise en service même si l'ancienne reste encore la plus courante) ?

**Réponses possibles:**

1. IPv4
2. IPv5
3. IPv6
4. IPv9

**Question N°13:**

Qu'est ce que le phishing

**Réponses possibles:**

1. une campagne promotionnelle par spam
2. une technique de drague sur les réseaux sociaux
3. une arnaque pour récupérer des informations sensibles
4. la mise en place d'un filet de bots pour générer des dénis de service

**Question N°14:**

Peut-on breveter un logiciel en Europe

**Réponses possibles:**

1. oui
2. non
3. seulement s'il commande un appareil mécanique, le logiciel étant un driver
4. seulement lorsqu'il est associé à un système d'exploitation propriétaire

**Question N°15:**

Quel est l'intru ?

**Réponses possibles:**

1. Creative Commons
2. DMCA
3. GNU
4. IAB

**Question N°16:**

Quelle commande permet de connaître les machines entre vous et votre destination

**Réponses possibles:**

1. netstat
2. ping
3. **traceroute**
4. whois

**Question N°17:**

Qui préside la FSF ?

**Réponses possibles:**

1. Larry Page
2. Jon Postel
3. **Richard Stallman**
4. Linus Torvalds

**Question N°18:**

Laquelle est une autorité de certification

**Réponses possibles:**

1. Cisco
2. GANDI
3. ICANN
4. **Verisign**

**Question N°19:**

Quel est l'Advanced Encryption Standard qui remplace DES ?

**Réponses possibles:**

1. RC6
2. Rijndael
3. IDEA
4. **RSA**

**Question N°20:**

Combien y a-t-il de serveurs racines

**Réponses possibles:**

1. 3
2. **13**
3. 198 (un par pays)
4. 1541 (le 10 novembre 2010, cela augmente régulièrement)

**Question N°21:**

Quel pays est connu pour ses arnaques

**Réponses possibles:**

1. **Nigéria**
2. Sicile
3. Vénézuéla
4. Belgique

**Question N°22:**

Lequel ne permet pas de chiffrer son mail

**Réponses possibles:**

1. GPG
2. PGP
3. S/MIME
4. **SSH**

**Question N°23:**

Lequel n'est pas un TLD générique

**Réponses possibles:**

1. .cat
2. **.fr**
3. .info
4. .org

Question N°24:

Qui publie le plus à l'IETF

Réponses possibles:

1. Nokia
2. Cisco
3. Google
4. Microsoft

Question N°25:

Quels sont les textes de référence de l'Internet

Réponses possibles:

1. les IETF
2. les IRT
3. les ISG
4. les RFC

Question N°26:

Quel est l'intrus ?

Réponses possibles:

1. Echelon
2. Google Checkout
3. Moneo
4. PayPal

Question N°27:

Quelle est le protocole fédérateur de l'Internet

Réponses possibles:

1. HTML
2. RFC
3. SMTP
4. TCP/IP

Question N°28:

Quel est l'organisme qui contrôle les serveurs racine du DNS ?

Réponses possibles:

1. l'ICANN
2. l'IETF
3. l'ONU (via l'UIT)
4. le W3C

Question N°29:

Trouvez l'intrus

Réponses possibles:

1. W3C
2. RSA
3. SSH
4. MD5

Question N°30:

Quel est l'équivalent Etats-Unien de l'HADOPI

Réponses possibles:

1. AFP
2. DMCA
3. EUCD
4. OMPI