



4ème ondes

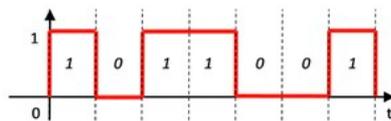
[Enregistrer et quitter](#)[Aligner le questionnaire au standard](#)[Partager](#)

1. Un nombre binaire peut avoir 2 valeurs

Vrai



2. Ce signal renvoi le nombre binaire suivant :

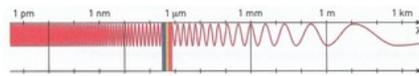


- A 1011001
B 1001101
C 101011001
D 100110110



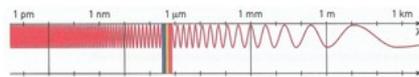
3. A quelle onde correspond la longueur d'onde 1 pm ?





- A Rayon Gamma
- B Rayon X
- C Ultra-Violet
- D Visible
- E Infra-rouge
- F Micro-ondes
- G Ondes radio

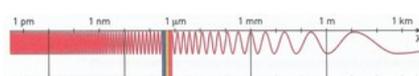
4. A quelle onde correspond la longueur d'onde 1 nm ?



- A Rayon Gamma
- B Rayon X
- C Ultra-Violet
- D Visible
- E Infra-rouge
- F Micro-ondes
- G Ondes radio



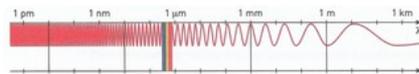
5. A quelle onde correspond la longueur d'onde entre 1mm et 1 m?





- A** Rayon Gamma
- B** Rayon X
- C** Ultra-Violet
- D** Visible
- E** Infra-rouge
- F** Micro-ondes
- G** Ondes radio

- 6.** A quelle onde correspond la longueur d'onde entre 1 m et 1 km?



- A** Rayon Gamma
- B** Rayon X
- C** Ultra-Violet
- D** Visible
- E** Infra-rouge
- F** Micro-ondes
- G** Ondes radio



- 7.** Qu'est-ce qui passe dans un câble de fibre optique

- A** Une amplitude
- B** Une tension
- C** De la lumière



8. Si l'on souhaite se connecter au protocole Wifi, que devons nous posséder obligatoirement ?

- A** Une clé USB
- B** Une clé d'identification (mot de passe)
- C** Une télévision



9. Un routeur/commutateur permet

- A** de créer un réseau de machine avec un accès à internet
- B** de créer un réseau pour se connecter au wifi
- C** de créer un réseau pour se connecter par câble



10. Le câble Ethernet offre généralement une connexion plus stable que le WiFi.

Vrai

- i** Le câble Ethernet est moins sujet aux interférences et offre une connexion plus stable par rapport au WiFi.



11. Quelle est la principale différence entre le WiFi et le câble Ethernet en termes de connexion?

- A** Le WiFi nécessite une connexion physique.
- B** Le WiFi utilise des ondes radio, tandis que le câble Ethernet utilise des fils.



- C Le câble Ethernet est sans fil. 
 - D Le WiFi est toujours plus rapide que le câble Ethernet.
 - i** Le WiFi utilise des ondes radio pour transmettre des données sans fil, tandis que le câble Ethernet utilise des fils pour une connexion physique.
-

12. Un commutateur est utilisé pour connecter des appareils en réseau sans fil.

Faux

- i** Un commutateur est utilisé pour connecter des appareils en réseau local via des câbles Ethernet, pas sans fil.

13. Un point d'accès wifi permet de connecter des appareils sans fil à un réseau.

Vrai

- i** Un point d'accès wifi permet aux appareils de se connecter sans fil à un réseau, offrant ainsi une connexion internet sans fil.

14. Quels sont les dangers des rayons ultraviolets pour la santé?

15. Les rayons gamma sont émis par des éléments radioactifs.

Vrai

i Les rayons gamma sont effectivement émis par des éléments radioactifs.



16. Quel support permet la transmission d'information à très haut débit sur des longues distances?

A La fibre optique

B Les fils de cuivre

C Les connexions sans fil

D Le câble USB

i La fibre optique permet de transmettre des informations à très haut débit sur de longues distances grâce à la technologie de la lumière.



17. Les connexions sans fil ont une portée de signal de 20 à 50 mètres maximum.

Vrai

i Les connexions sans fil comme le wifi ou Bluetooth ont une portée de signal limitée à 20 à 50 mètres maximum.



18. Que signifie l'acronyme WWW ?



- A** Wide World Web
- B** World Wide Web
- C** Web World Wide
- D** World Web Wide



i WWW signifie World Wide Web, qui est un système de documents hypertextes accessibles via Internet.

19. Quel type de rayonnement est invisible mais contribue au bronzage de la peau?

- A** Les rayons ultraviolets
- B** Les ondes radio
- C** Les micro-ondes
- D** Les rayons X



i Les rayons ultraviolets, émis notamment par le soleil, sont invisibles et contribuent au bronzage de la peau.

20. Les micro-ondes sont utilisées dans la téléphonie, les radars et le wifi.

Vrai

i Les micro-ondes regroupent un large éventail d'ondes dont les domaines d'application incluent la téléphonie, les radars et le wifi.



Ajouter une question vierge

Choix multiple

Vrai / Faux

Réponse courte