

Contrôle de connaissances : devoir maison technologie

Coller la feuille sur le devoir

Nom : Prénom : Classe :
Date :

Le fonctionnement d'un réseau informatique - Notions essentielles

Question 1 : Quelles sont les Origines d'internet ? Expliquer en 5/6 lignes.

Question 2 : De nos jours, les ordinateurs travaillent en réseau. Quel est l'intérêt ?

Question 2 : Quelle est la fonction d'un commutateur (ou switch) ? Quel est le rôle d'un routeur ?

Question 3 : Sur quel principe de fonctionnement le protocole Bluetooth s'appuie-t-il ?

Question 4 : Depuis quand le protocole Wifi est-il normalisé ? Comment les réseaux sans fil sont-ils protégés ?

Question 5 : Qu'est-ce qu'une adresse IP ? Que permet le protocole TCP/IP ?
Comment retrouver son adresse sur un ordinateur : mode opératoire ?

Question 6 : à quoi sert le service DNS ?

Question 7 : à quoi sert un protocole de routage ?

Question 8 : Noms de domaine : pourquoi sont-ils utilisés ?

Question 9 : Noms de domaine : donner un exemple

Question 10 : Combien il y a-t-il de couches du modèle OSI ? Citez-les.

Contrôle de connaissances : devoir maison technologie

Coller la feuille sur le devoir

Nom : Prénom : Classe :
Date :

Le fonctionnement d'un réseau informatique - Notions essentielles

Question 1 : Quelles sont les Origines d'internet ? Expliquer en 5/6 lignes.

Question 2 : De nos jours, les ordinateurs travaillent en réseau. Quel est l'intérêt ?

Question 2 : Quelle est la fonction d'un commutateur (ou switch) ? Quel est le rôle d'un routeur ?

Question 3 : Sur quel principe de fonctionnement le protocole Bluetooth s'appuie-t-il ?

Question 4 : Depuis quand le protocole Wifi est-il normalisé ? Comment les réseaux sans fil sont-ils protégés ?

Question 5 : Qu'est-ce qu'une adresse IP ? Que permet le protocole TCP/IP ?
Comment retrouver son adresse sur un ordinateur : mode opératoire ?

Question 6 : à quoi sert le service DNS ?

Question 7 : à quoi sert un protocole de routage ?

Question 8 : Noms de domaine : pourquoi sont-ils utilisés ?

Question 9 : Noms de domaine : donner un exemple

Question 10 : Combien il y a-t-il de couches du modèle OSI ? Citez-les.