



Collège : OMAR IBN ABDLAZIZ
-OULED NACER-

Devoir Surveillé N°1

Durée : 45 min

Prof : **Hicham EL HOUARI & YOUSSEF AZAOUM**

Exercice 1 : Questions du cours

4 Pts.

1. Parmi les principaux services de l'Internet, on a **FTP**. Expliquer ce service dans deux lignes.
2. Quels sont les conditions de l'accès à l'Internet ?
3. Citer trois exemples d'un navigateur web.
4. Distinguer la différence entre la RAM et le Disque Dur.

Exercice 2 : Mots croisés

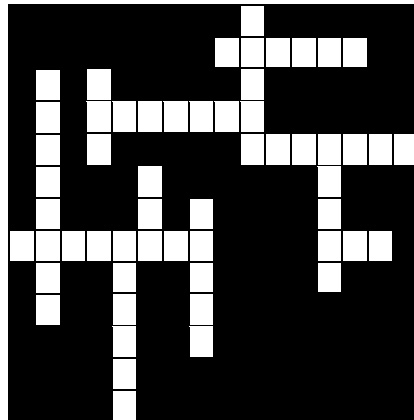
6 Pts.

Horizontal

- 2- Moteur de recherche
- 4- Elément d'une page web
- 5- Stocker les données
- 8- Site qui classe des sites web par domaine. Mémoire centrale du PC


Verticale

- 2- Réseau des Réseaux
- 4- Service d'internet
- 5- Topologie de réseau
- 6- Maroc Télécom
- 8- Appareil transmette via ligne téléphonique en inverse
- 10- Service d'internet
- 13- Navigateur web



Exercice 3 : Situation-problème

2 Pts.

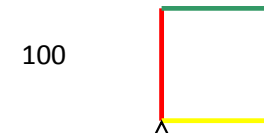
Sachant que la capacité de stockage d'une disquette  est de **1,44 Mo**, de combien de disquettes (vides) avez-vous besoin pour stocker l'ensemble des fichiers suivants :

- Cheval.bmp1250 Ko
- Ordinateur.doc812 Ko
- Memoires.txt80 Ko
- Paysage.jpg890 Ko

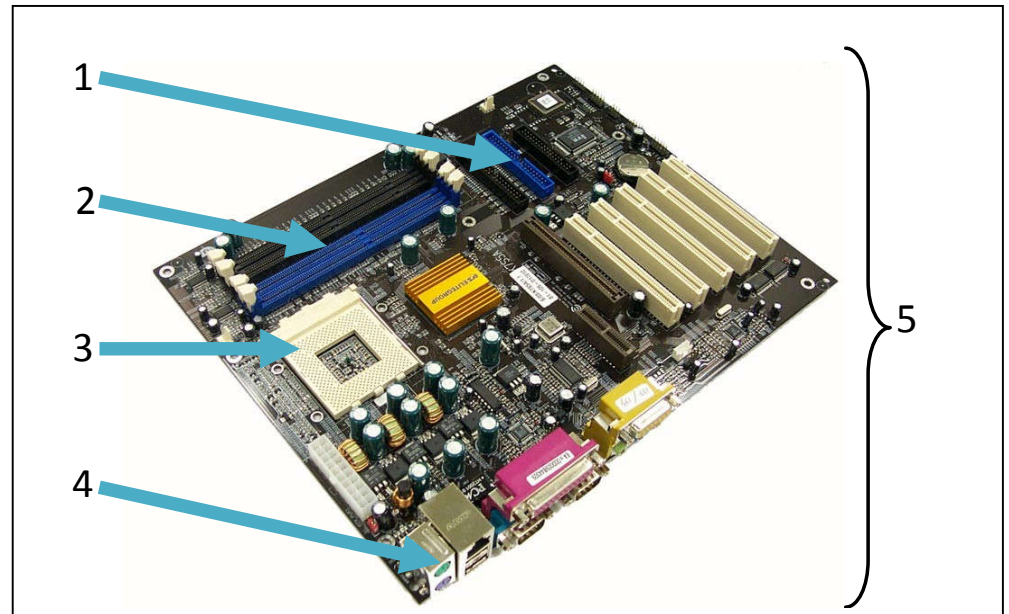
Exercice 4 : Programmation LOGO

1.5 Pts.

Ecrire un programme LOGO qui permet de tracer le dessin suivant :



Exercice 5 : Nomme les composants suivants : (5*0.5= 2.5 Pts)



Exercice 6 : Trouvez la connexion convenable

4 Pts.

Situation	Connexion convenable
Un élève dans un collège	
Une entreprise commerciale dans une ville	
Un journaliste dans un pays privé d'une infrastructure télécommunications	
Un village rural dans une zone montagneuse	