

Composition de français du 2ème trimestre**Texte: Qu'est-ce qu'un microscope?**

A partir du 16ème siècle, grâce au progrès de la science, de nombreuses inventions ont transformé la vie de l'homme . Parmi celle-ci, il y a le microscope. Le microscope est un instrument d'optique qui permet d'examiner des objets invisibles à l'œil nu grâce à une lentille autrement dit un bloc transparent de verre ou de plastique grâce à une lentille autrement dit un bloc transparent de verre ou de plastique..



Le premier microscope est inventé par Zacharias Janssen et son père en 1595 , Il existe deux types de microscopes: électronique et optique.

Grâce au microscope, les savants sont arrivés à comprendre et à soigner certaines maladies dangereuses comme : le cancer, le sida, les maladies génétiques, la tuberculose etc...

Aujourd'hui, tous les laboratoires utilisent cet instrument car il est indispensable pour faire certaines analyses.



Source: Encyclopédie LAROUSSE

**Compréhension de l'écrit: (13 pts)**

1-Choisis la bonne réponse:

Le texte parle : - **de l'Internet.** - **du microscope** - **du thermomètre.**

2-Dans ce texte l'auteur:

- **raconte.** - **décrit.** - **explique.**

3-Relève du texte la définition du microscope.

.....

4- Les savants ont inventé le microscope.

ont inventé veut dire: a) - **ont utiliser.** b) - **ont créer.** c) - **ont choisi.**

5-Réponds par «**vrai**» ou «**faux**».

Le microscope permet de mieux comprendre les maladies. ☐

Il ya deux (2) genres de microscope. ☐

Les laboratoires n'ont pas besoin du microscope pour faire des analyses. ☐

Le premier microscope a été inventé par PIERRE et Marie Curie. ☐

6- Le microscope est un instrument d'optique qui permet d'examiner des objets invisibles à l'œil nu grâce à une lentille autrement dit un bloc transparent de verre ou de plastique.

-Remplace l'expression soulignée par une autre de même sens

Le microscope est un instrument d'optique qui permet d'examiner des objets invisibles à l'œil nu grâce à une lentille ..... un bloc transparent de verre ou de plastique.

7- Aujourd'hui, tous les laboratoires utilisent cet instrument car il est indispensable.

a)-Souligne l'expression de la cause dans cette phrase.

b)-Remplace l'articulateur de cause par un autre de même sens.

**8-**Conjugue les verbes mis entre parenthèse au présent de l'indicatif.

Les hommes (**choisir**) de nouvelles technologies qui (**faciliter**) leur mode de vie.

**9-**Réécris la phrase suivante en commencer par:

Le microscope est un instrument d'optique.

Les ..... sont ..... d'optique.

**II-Production écrite: (07 pts).**

- Complète le texte ci-dessous par les mots suivants:

- **recherches** - **outil** - **musique** - **vidéos** - **invention** - **modifié** - **messages**.

Le téléphone portable est un ..... de communication.

On l'utilise pour envoyer des ..... , écouter la ..... , regarder des .....  
et faire des ..... sur Internet.

C'est une ..... qui a ..... le mode de notre vie.