

اسم الطالب :	رقم الجلوس :
 <p>منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا في الخارج ٢٠٢٥</p>	<p>امتحان مادة : العلوم بالفرنسية للفصل الثاني الإعدادي الفصل الدراسي الثاني - ٢٠٢٥</p>

1- Le déplacement maximal provoqué par un corps vibrant par rapport à sa position de repos est nommé

a	l'amplitude de la vibration
b	la fréquence
c	la période
d	la vibration complète

2- Si la longueur d'une onde sonore est de 2 mètres et sa vitesse est de 340m/s, quelle est la fréquence de cette onde ?

a	85 Hertz
b	170 Hertz
c	340 Hertz
d	680 Hertz

3- La réfraction des ondes se produit lorsque les ondes se déplacent entre deux milieux différents à cause du changement de

a	la longueur d'onde seulement.
b	la vitesse de l'onde seulement.
c	la vitesse et la longueur d'onde.
d	la fréquence seulement.

4- Les médecins utilisent des ondes de fréquence pour briser les calculs rénaux et urétéraux.

a	inférieure à 20 Hertz
b	supérieure à 20 Hertz
c	supérieure à 20 Kilo Hertz
d	inférieure à 20 Kilo Hertz

اسم الطالب :	رقم الجلوس :
 منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا في الخارج ٢٠٢٥	امتحان مادة : العلوم بالفرنسية للفصل الثاني الإعدادي الفصل الدراسي الثاني – ٢٠٢٥

5- Nous pouvons différencier les sons de différents instruments musicales à travers

a	la fréquence
b	les harmoniques
c	le son fondamental
d	l'intensité du son

6- Quel type d'ondes représente la lumière?

a	Mécanique longitudinale
b	Mécanique transversale
c	Électromagnétique transversale
d	Électromagnétique longitudinale

7- Un rayon lumineux tombe sur une surface réfléchissante avec un angle de 60° , alors l'angle entre le rayon incident et le rayon réfléchi sera

a	30°
b	60°
c	90°
d	120°

8- Lorsqu'un rayon lumineux passe de l'air à l'eau, il :

a	se réfracte en s'éloignant de la normale élevée
b	se réfracte en s'approchant de la normale élevée
c	se réfléchit totalement
d	ne change pas son trajet

اسم الطالب :	رقم الجلوس :
 <p>منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا في الخارج ٢٠٢٥</p>	<p>امتحان مادة : العلوم بالفرنسية للفصل الثاني الإعدادي الفصل الدراسي الثاني – ٢٠٢٥</p>

9- Si vous cultivez des plantes de pommes de terre, quelle méthode pouvez-vous utiliser pour les reproduire?

a	la culture des graines
b	la culture des tubercules de pomme de terre
c	la pollinisation manuelle
d	l'utilisation des fleurs pour la reproduction

10- Le zygote chez l'homme contient

a	23 chromosomes
b	32 chromosomes
c	23 paires de chromosomes
d	32 paires de chromosomes

(((انتهت الأسئلة)))