

اسم الطالب :	رقم الجلوس :
 منصة الاختبارات الإلكترونية لأبنائنا في الخارج	امتحان مادة : العلوم بالفرنسية للفيف الثاني الإعدادي المتخلفين عن الفصل الدراسي الأول – ٢٠٢٦

1- Vous avez deux groupes de matériaux :

Le premier groupe (x) : huile, bois, marbre.

Le deuxième groupe (y) : oxygène, azote et hydrogène.

Laquelle des propositions suivantes décrit une propriété des groupes (x) et (y) ?

a	Le groupe (x) occupe un espace, contrairement au groupe (y)
b	Le groupe (x) a une forme définie, contrairement au groupe (y)
c	Le groupe (x) a un volume fixe, contrairement au groupe (y)
d	Le groupe (x) est compressible, contrairement au groupe (y)

2- L'air et l'eau ont en commun

a	ont une masse
b	sont visibles
c	ont une forme définie
d	ont un volume fixe

3- Quels instruments sont utilisés pour déterminer la chaleur spécifique d'une substance ?

a	Balance et chronomètre.
b	Balance et thermomètre.
c	Chronomètre et thermomètre.
d	Balance, chronomètre et thermomètre.

اسم الطالب :	رقم الجلوس :
 منصة الاختبارات الإلكترونية لأبنائنا في الخارج	امتحان مادة : العلوم بالفرنسية للفيف الثاني الإعدادي المتخلفين عن الفصل الدراسي الأول – ٢٠٢٦

4- On ajoute un glaçon à une limonade à 20 °C. Après deux minutes, la température de la boisson devient 8 °C et la température du glaçon restant est de

a	0 °C
b	2 °C
c	4 °C
d	8 °C

5- Lequel de ce qui suit représente un changement chimique ?

a	Sublimation de l'iode.
b	Transformation du charbon en cendres.
c	Chauffage d'une tige de fer.
d	Fusion de la glace.

6- Lequel des énoncés suivants représente l'état physique des réactifs lors de la réaction entre le magnésium métallique et l'acide chlorhydrique pour former une solution de chlorure de magnésium et du dihydrogène gazeux ?

a	$\text{Mg}_{(g)} + \text{HCl}_{(l)} \rightarrow \text{MgCl}_{2(aq)} + \text{H}_{2(g)}$
b	$\text{Mg}_{(s)} + \text{HCl}_{(l)} \rightarrow \text{MgCl}_{2(l)} + \text{H}_{2(g)}$
c	$\text{Mg}_{(s)} + \text{HCl}_{(l)} \rightarrow \text{MgCl}_{2(l)} + \text{H}_{2(l)}$
d	$\text{Mg}_{(s)} + \text{HCl}_{(aq)} \rightarrow \text{MgCl}_{2(aq)} + \text{H}_{2(g)}$

اسم الطالب :	رقم الجلوس :
 منصة الاختبارات الإلكترونية لأبنائنا في الخارج	امتحان مادة : العلوم بالفرنسية للفيف الثاني الإعدادي المتخلفين عن الفصل الدراسي الأول – ٢٠٢٦

7- Un échantillon alimentaire donne une coloration bleu foncé avec une solution d'iode, une coloration bleue avec l'indicateur de biuret et une coloration rouge-orangée avec une solution de Soudan 4, Quels sont les composants de cet échantillon ?

a	Amidon et lipides.
b	Amidon et protéines.
c	Protéines et lipides.
d	Amidon, protéines et lipides.

8- L'expérience de Van Helmont a démontré l'importance du facteur (x) dans la croissance des plantes. Quel est le facteur (x)?

a	Le sol.
b	L'eau.
c	Le dioxyde de carbone.
d	La lumière du soleil.

9- La mitochondrie contient

a	une membrane externe repliée
b	une membrane interne plane
c	une matrice fluide appelée crêtes
d	une matrice contenant des enzymes

اسم الطالب :	رقم الجلوس :
 منصة الاختبارات الإلكترونية لأبنائنا في الخارج	امتحان مادة : العلوم بالفرنسية للفيف الثاني الإعدادي المتخلفين عن الفصل الدراسي الأول – ٢٠٢٦

10- Tous les phénomènes naturels suivants conduisent à des modifications de la surface terrestre, sauf

a	éruptions volcaniques
b	aurore polaire
c	la tombée des météorites
d	l'occurrence des tremblements

(((انتهت الأسئلة)))