

اسم الطالب :	رقم الجلوس :
 منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا في الخارج ٢٠٢٥	امتحان مادة : العلوم للصف الأول الاعدادي (دمج) الفصل الدراسي الأول - ٢٠٢٥

١- ما أصغر المكونات دون الذرية من حيث الكتلة؟

١	البروتونات.
٢	النيوترونات.
٣	الإلكترونات.
٤	النيوكلونات.

٢- أي الاختيارات التالية يعبر عن فلزي الليثيوم والبوتاسيوم؟

١	الليثيوم درجة انصهاره أعلى ، وأنشط في تفاعله مع الماء.
٢	الليثيوم درجة انصهاره أعلى ، والبوتاسيوم أنشط في تفاعله مع الماء.
٣	البوتاسيوم درجة انصهاره أعلى ، والليثيوم أنشط في تفاعله مع الماء.
٤	البوتاسيوم درجة انصهاره أعلى ، وأنشط في تفاعله مع الماء.

٣- من عناصر الجدول الدوري: $7N$ - $12Mg$ - $13Al$ - $16S$ - $15P$ - $19K$ أي مما يلي عنصران يمكن أن يتحدا لتكوين مركب ثنائي الذرة؟

١	$7N$ ، $13Al$
٢	$13Al$ ، $19K$
٣	$12Mg$ ، $19K$
٤	$15P$ ، $16S$

٤- عند تقريب مغناطيس من قطعة من الكوبلت فإنه

١	ينشأ بينهما قوة تجاذب.
٢	ينشأ بينهما قوة تنافر.
٣	ينشأ بينهما قوة تجاذب وتنافر.
٤	لا تنشأ بينهما قوة.

اسم الطالب :	رقم الجلوس :
 منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا في الخارج ٢٠٢٥	امتحان مادة : العلوم للصف الأول الاعدادي (دمج) الفصل الدراسي الأول - ٢٠٢٥

٥- لديك جسمان، الأول كتلته 5kg و الثاني 20kg . أي مما يلي يعبر عن قوى التجاذب بين الجسمين؟

أ	قوة جذب الجسم الأول للجسم الثاني أكبر.
ب	قوة جذب الجسم الثاني للجسم الأول أكبر.
ج	كلا الجسمين يجذب الآخر بنفس القوة.
د	لا توجد قوة تجاذب بين الجسمين.

٦- أي مما يلي يعبر عن فطر الخميرة؟

أ	كائن وحيد الخلية أولي النواة.
ب	كائن وحيد الخلية حقيقي النواة.
ج	كائن عديد الخلايا أولي النواة.
د	كائن عديد الخلية حقيقي النواة.

٧- كل مما يلي يعبر عن فصل الربيع ، عدا

أ	عدد ساعات النهار فيه يساوي عدد ساعات الليل.
ب	الارتفاع الظاهري للشمس فيه أقل مما في فصل الصيف.
ج	محور الأرض لا يكون مائلاً نحو الشمس.
د	الظلال المتكونة فيه تكون أطول مما في فصل الشتاء.

(انتهت الأسئلة)