

المدرسة الليبية في فرنسا

الأسئلة النهائية لمادة العلوم للصف الثامن

اسم الطالب :

س 1 - ضع علامة (صح) أمام الإجابة الصحيحة وعلامة (خطأ) أمام الإجابة الخاطئة :-

- أ () القلب عضو عضلي يضخ الدم في أنحاء الجسم .
ب () أنسجة النقل في النباتات الزهرية هي الخشب واللحاء
ج () تكون الجسيمات في الحالة الغازية مرتبة بطريقة منتظمة ومتراصة بإحكام
د () يدخل الماء إلى الشعيرات الجذرية عن طريق النقل النشط

س 2 - أكمل ما يأتي :-

- أ- صبغة حمراء ، لنوها أحمر أرجواني ، تجعل لون كرات الدم الحمراء أحمر.
ب- هو تحول المادة من الحالة الصلبة إلى الحالة السائلة .
ج- يتكون جزيء الماء من ذرتي وذرة واحدة متحدة كيميائياً معا.
د- هو تكسير جزيئات الطعام الكبيرة الغير قابلة للذوبان إلى جزيئات صغيرة قابلة للذوبان.

س 3 - اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس :-

- أ () قوى الجذب بين الجسيمات في الحالة الصلبة :
(قوية) - ليست قوية - ضعيفة جدا)
ب () تنقل الأكسجين من الرئتين إلى باقي أجزاء الجسم الأخرى .
(كرات الدم الحمراء - كرات الدم البيضاء - الصفائح الدموية)
ج () تطوف حول النواة في مسارات ثابتة أو مدارات
(الإلكترونات - البروتونات - النيوترونات)
د () هي أوعية دموية سميكة مرنة تحمل الدم بعيدا عن القلب
(الشرايين - الأوردة - الشعيرات الدموية)

س 4 - علل لما يأتي (اذكر السبب)

1- الذرة متعادلة كهربائياً .

2- يمكن ضغط أي غاز بسهولة ؟

و- لماذا يحتاج الجسم إلى الطعام .

•

•

•

انتهت الاسئلة بالتوفيق للجميع