

المدرسة الليبية بفرنسا
الامتحان النهائي في مادة الاحياء
الصف الاول ثانوي لسنة 2025

س1. اكمل ماييلي :

1. تقسم الكائنات الحية إلى عدد قليل من مثل المملكة الحيوانية والمملكة النباتية. وداخل كل مملكة تُصنف الكائنات العضوية إلى عدة ، أو أقسام في حالة النباتات.
2. تتكون الشعب من ، وتتكون الطوائف من ، وفي داخل كل رتبة توجد
3. الخلية وحدة حياة فهي تتكون من يطلق عليها
4. تحتوي النواة علي شبكة من تسمى ، وأثناء انقسام الخلية تتكثف الخيوط وتصبح تراكيب ملفوفة الشكل تسمى
5. الأسموزية حركة جزيئات الماء من محلول ذي جهد مائي إلى آخر ذي جهد مائي خلال غشاء شبه منفذ.
6. الانتشار هو صافي حركة الأيونات أو الجزيئات من منطقة ذات تركيز إلى منطقة ذات تركيز .. بمعنى إلى أسفل تدرج التركيز.

س2. ضع علامة صح او خطأ امام العبارات التالية:

1. تتصرف الخلية النباتية بشكل مشابه للخلية الحيوانية عند وضعها في محلول ذي جهد مائي مرتفع. { }
2. لا تتحكم النواة في انقسام الخلية. { }
3. الأنسجة مجموعة من الخلايا المتشابهة والمتخصصة التي تعمل معا لأداء وظيفة محددة، مثل النسيج العضلي { }
4. كلما كان انحدار تدرج الانتشار أكبر في المادة، كلما كان معدل انتشارها أسرع { }
5. جهد الماء هو قياس لقابلية انتقال الماء من مكان لآخر { }

س3. اختر الإجابة الصحيحة:

1. يقصد بالتغذية { بناء السكريات - بناء العضلات والعظام - تناول الطعام لبناء المادة الحية - تناول الطعام }.
2. توجد البلاستيدات الخضراء في: { جميع خلايا النبات - خلايا النباتات الخضراء - جميع الخلايا في الاوراق - جميع خلايا النباتات التي توجد فوق سطح الارض }.
3. السرخسيات هي احدي المجموعات الرئيسية من : { الفطريات - النباتات - الحيوانات - البكتيريا }.
4. مجموعة من كائنات حية وحيدة الخلية هي { الفطريات - البكتريا - الفيروسات }

انتهت الاسئلة