

- س1) النباتات التي تنمو في الظل عادة ما تكون السليميات فيها اقصر من التي تنمو في الضوء .
أ) صح ب) خطأ
- س2) تؤثر الكائنات المنتجة على حياة غيرها من الكائنات لأنها بداية السلسلة الغذائية .
أ) صح ب) خطأ
- س3) يجري التطعيم بين اصناف مختلفة ليس بينها ارتباط .
أ) صح ب) خطأ
- س4) الكلونات (النسائخ) افراد متماثلة جينيا مثل خلية الاصل .
أ) صح ب) خطأ
- س5) في البدور اللاندوسيرمية يحدث هضم للطعام المخزن داخل الفلقات.
أ) صح ب) خطأ
- س6) تسمى عملية تحليل مادة دنا (DNA) لشخص ما للتحقق من وجود البول معين بالفرز الورائي.
أ) صح ب) خطأ
- س7) تمدنا النباتات الخضراء بالأوكسجين وتخلصنا من ثاني اكسيد الكربون اثناء عملية التنفس.
أ) صح ب) خطأ
- س8) الاستنبات هو العملية التي يستهلك فيها الاحتياطي الغذائي الموجود في البدور.
أ) صح ب) خطأ
- ثانياً أسئلة الاختيار من متعدد
س9) يكون ماء البرك والمستنقعات العدية في ضوء النهار:

- أ) اكثرة قلوية ب) اكثرة حامضية ج) متعادل د) اقل حامضية.

- س10) الكائنات المحللة هي كائنات:
أ) متطفلة ب) رمية ج) تكافلية د) تعابيسية.

- س11) أي من الكائنات التالية تستفيد بعودة المواد المغدية الى البيئة الفيزيائية مرة اخرى:
أ) الطحالب ب) الاسود ج) الغزلان د) الفطريات.

- س12) حمى الملاريا الثالث هي التي تحدث خلال:
أ) 48 ساعة ب) 72 ساعة ج) اسبوع د) شهر.

- س13) يزيد حجم البدرة بسبب:
أ) امتصاص الماء ب) النمو ج) التنفس الخلوي د) البناء الضوئي.

- س14) يكون تركيز الملح في المحتويات السيتوبلازمية لكتنات الماء العذب عادة من تركيز الماء المحيط:
أ) اعلى ب) اقل ج) مساويا د) جميع الاجابات صحيحة.

انتهت الاسئلة