

اختبار (منتصف الفصل الدراسي الاول) مادة العلوم للصف السادس لعام ١٤٤٦ هـ

اسم الطالب / ة :

١٠

السؤال الأول :



(أ) ما المصطلح العلمي للعبارات التالية :-

١- (.....) انتقال الصفات من الآباء إلى الأبناء .

٢- (.....) العملية المستمرة في النمو والانقسام والتعويض .

٣- (.....) الوحدة الأساسية للمخلوق الحي .

(ب) نقارن بين الخلية الحيوانية والخلية النباتية في الجدول :-

| وجه المقارنة | الجدار الخلوي | البلاستيدات الخضراء | النواه | الفجوات |
|---|---------------|---------------------|--------|---------|
|  | | | | |
|  | | | | |

(ج) مثالا لكل مما يلي:

١- صفة موروثية

←

٢- عضو

←

٣- مركب موجود في الخلية

←



(أ) نضع علامة ✓ او ✗ امام العبارات التالية:

| | |
|--|-----------------------|
| الخلايا هي الوحدة الأساسية للتركيب والوظيفة | <input type="radio"/> |
| أول من شاهد الخلية هو روبرت هوك | <input type="radio"/> |
| النقل النشط هو انتقال المواد عبر الأغشية دون الحاجة للطاقة | <input type="radio"/> |
| بناء العنكبوت عشه صفة مكتسبة | <input type="radio"/> |
| التنفس الخلوي لا يتم الا بوجود الضوء | <input type="radio"/> |

(ب) نختار الاجابة الصحيحة فيما يلي :

الغريزة

نسيج

صفة سائدة

الميتوكوندريا

١ _ الصفة التي تمنع صفة اخرى من الظهور هي

٢ _ مركز الطاقة في الخلية

٣ _ مجموعة الخلايا المتشابهة تشكل

٤ _ سلوك ومهارات تولد مع الانسان أو الحيوان

(ج) ما المواد التي يحتاج إليها النبات للقيام بعملية البناء الضوئي :-

.....

