

اختبار (منتصف الفصل الدراسي الاول) مادة العلوم للصف السادس لعام ١٤٤٥ هـ

اسم الطالب / ة :

السؤال الأول :



(أ) ما المصطلح العلمي للعبارة 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
 خلية حيوانية				
 خلية نباتية				

(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 :-

.....