

اختبار (الفترة الاولى) مادة العلوم للصف السادس الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٤ هـ

اسم الطالب / ة :
الدرجة الكلية ٢٠ درجة

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
الخلية الحيوانية				
الخلية النباتية				

(ج) نكمل الفراغات التالية :-

١- في أنواع الانقسام في الخلايا و

٢- مركز الطاقة في الخلية

٣- نوع من أنواع النقل السلبي

٤- الصفة التي تمنع صفة أخرى في الظهور هي

٥- مجموعة الخلايا المتشابهة تشكل

السؤال الثاني :-

١٠

أ) مثلاً لكل مما يلي:

- ١- صفة موروثية ←
- ٢- عضو ←
- ٣- مركب موجود في الخلية ←

ب) نضع أشاره (✓) أمام العبارات الصحيحة وأشاره (X) أمام الخاطئة :-

- ١- الخلايا هي الوحدة الأساسية للتركيب والوظيفة (.....)
- ٢- التنفس الخلوي لا يتم الا بوجود الضوء (.....)
- ٣- أول من شاهد الخلية هو روبرت هوك (.....)
- ٤- النقل النشط هو انتقال المواد عبر الأغشية دون الحاجة للطاقة (.....)
- ٥- بناء العنكبوت عشه صفة مكتسبة (.....)
- ٦- النواه هي مصدر طاقة الخلية (.....)

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

.....