

## حل تدريبات العلوم وحده الخليه الدرس الثاني:

1. غشاء الخليه
  - 2.الدهون الفسفوريه
  - 3.جدار الخليه
  4. الخليه الحيوانيه
  5. السيتوبلازم
  - 6.الهيكل الخلوي
  - 7.أ
  8. النواه
  9. هو DNA [www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)
  10. الميتوكوندريا
  11. هو ATP
  12. ( جميع ما سبق صحيح )
  13. البلاستيدات الخضراء
  - 14.الفجوات
  15. جهاز جولجي
  - 16.الاجسام المحللة
  17. جدار الخليه
  18. السيتوبلازم
  19. هو C
  - 20 هو D
-

## السؤال الثاني:

املا كل كل فراغ بافضل مصطلح  
من القائمة:

1. اسواط
2. اهداب
3. البراميسيوم
4. السيتوبلازم
5. الهيكل الخلوي ... الشكل .. الحركه
6. اكبر
7. هو 23
8. النواة
9. الغلاف النووي

السؤال الثالث المقارنة بين تراكيب  
الخلية النباتيه و تراكيب الخليه  
الحيوانيه:

النواة	نعم	نعم
جدار الخليه.	نعم	لا
الميتوكوندريا (الجسم الفتيلي)	نعم	لا
نعم .. نعم		
البلاستيدات الخضراء.	نعم.	لا
غشاء الخلية	نعم	نعم
الفجوه.	نعم.	لا
الاجسام المحللة.	لا.	نعم

## السؤال الرابع :

الشبكة البلازمية الداخليه الخشنه  
ترتبط بالرايبوسومات وظيفتها انتاج  
البروتينات

الشبكة البلازمية الداخليه الملساء لا  
ترتبط بالرايبوسومات وظيفتها انتاج  
الدهون

## السؤال الخامس:

[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

1. لأداء وظائف بدون التدخل من العضيات الاخرى.
2. لصنع الغذاء.

## السؤال السادس :

مراجعته الخليه النباتيه والخلية  
الحيوانيه من الكتاب المدرسي.

أسماء عبد الرحمن