[](https://darsak.gov.jo/teachers/lessons/daily)

المملكة الأردنية الهاشمية وزارة التربية والتعليم

**اختبار تشخيصي مادة العلوم الحياتية الصف التاسع الفصل الدراسي الأول المنهاج الأردني**

السؤال الأول: ضع دائرة حول رمز الاجابة الصحيحة فيما يلي:

١.عضي سيتوبلازمي يقوم بدور رئيسي في عملية بناء البروتين هو :

٢. وحدة التركيب والوظيفة في جسم الكائن الحي :

أ. الخلية

ب. النسيج

ج. الجهاز

د. لا شيء مما ذكر صحيح

٣. جسيم متخصص في الخلية يحاط بغلاف نووي ويحتوي على الكروموسوم :

أ.  النواة

ب. الشبكة الاندوبلازمية

ج. الرايبسوم

د. المريكز

٤.عملية فيزيائية تنتقل بواسطتها المواد من المنطقة الاكثر تركيز الى المنطقة الاقل تركيز :

أ. الانتشار البسيط

ب. الخاصية الاسموزية

ج. البلعمة

د. جميع ما ذكر صحيح

٥.ادخال مواد صلبة كدقائق الطعام او كائنات دقيقة الى داخل الخلية :

أ. الانتشار البسيط

ب. النقل النشط

ج. الشرب الخلوي

د. البلعمة

٦.اي انواع النقل الاتية يحتاج الى الطاقة :

أ. الانتشار

ب. النقل النشط

ج. الانتشار المسهل

د. الخاصية الاسموزية

٧. اينوع من الانسجة الاتية يغطي سطوح الجسم وتجاويفه :

أ. النسيج العضلي

ب. النسيج الضام الاصيل

ج. النسيج الضام المتخصص

د. النسيج الطلائي

٨. مقدمة الانف في الانسان مرنة لأنها تتكون من :

ا. النسيج الغضروفي

ب. النسيج العظمي

ج. النسيج العضلي

د. النسيج العصبي

٩. الانسجة العضلية لديها القدرة على :

أ. نقل المنبهات العصبية

ب. نقل الاوكسجين داخل الجسم

ج. الانقباض وانتاج الحركة النشطة

د. تبطن القنوات والتجاويف الداخلية

١٠. اي العضيات الاتية يحتوي على الغرانا:

ا. البلاستيدات

ب. الميتوكندريا

ج. النواة

د . اجسام غولجي