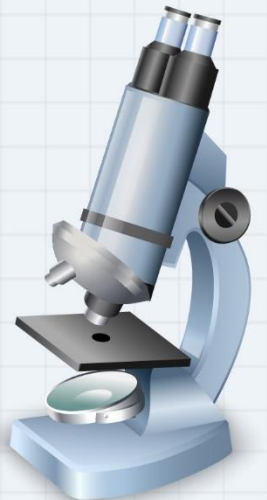
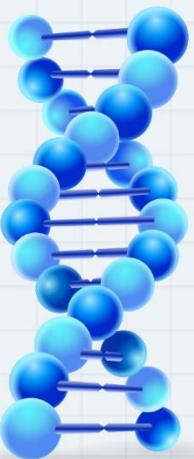




الصف التاسع

# أحياء

إمتحان الشهر الأول



**السؤال الأول: ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يأتي:**

1. نسيج غير متجانس في تركيبه ويتكون من نوعين أو أكثر من الخلايا هو:

- أ. الطلائى      ب. البسيط      ج. المركب      د. المولد

2. أنسجة تتكون من خلايا بالغة غير قادرة على الإنقسام هي:

- أ. الطلائى      ب. البسيط      ج. مولد      د. دائمة

3. امتداد سيتوبلازمي وظيفته نقل الاشارات العصبية بعيدا عن جسم الخلية هو :

- أ. النهايات العصبية      ب. جسم الخلية      ج. المحور      د. (أ+ب)

4. العصبونات التي تنقل الاشارات العصبية من الجهاز العصبي المركزي إلى أعضاء الاستجابة:

- أ. حسية      ب. حركية      ج. موصلة      د. (أ+ب)

5. يتواجد نظام هارفس في :

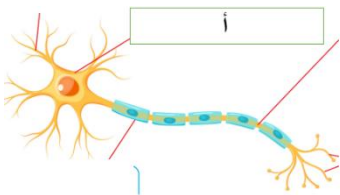
- أ. العضلات      ب. الدم      ج. العظم      د. الغضروف

6. خلايا شوان هي:

- أ. خلية مولدة      ب. خلية دبقية      ج. خلية دم حمراء      د. أقراص بينية

7. الجزء المشار إليه بالرمز أ مسؤول عن:

- أ. نقل الاشارات العصبية      ب. العمليات الحيوية في الخلية  
ج. استقبال السيالات العصبية      د. تسرع نقل السيالات العصبية



8. النسيج الذي يعمل على زيادة طول الساق هو:

- أ. مولد بيني  
ب. مولد قمي  
ج. مولد جانبي  
د. جميع ما ذكر صحيح

9. الخلايا المسؤولة عن تكوين خثرة فايبرن هو:

- أ. خلايا دم حمراء  
ب. خلايا دم بيضاء  
ج. صفائح  
د. جميع ما ذكر صحيح

**السؤال الثاني: أكمل الجدول التالي:**

نوع النسيج	مكان وجود النسيج
	النسيج متواجد في سيقان معظم النباتات الفلقة الواحدة
	نسيج متواجد في بطانة الأمعاء
	نسيج متواجد في الغدد العرقية

**السؤال الثالث: أكمل الفراغ بالإجابة الصحيحة:**

1. الخلايا المسؤولة عن نقل الغازات هي .....
2. النسيج الذي يربط النسيج الطلائي بأنسجة أخرى.....
3. مكان تواجد الخلية الدبقية هو:.....
4. نوع الحركة في العضلات الملساء: .....

**السؤال الرابع: قارن بين النسيج الطلائي والنسيج الضام**

وجه المقارنة	النسيج الطلائي	النسيج الضام
الفراغات بين الخلايا		
مكان تواجدها		
وجود الأوعية الدموية		
وجود ألياف الكولاجين		

**السؤال الخامس:**

فسّر: سبب تسمية العضلات الملساء بهذا الاسم هو:

.....

.....

**السؤال السادس: حدّد أسماء الأشكال المجاورة:**



.....

.....

1. يمثل الشكل المجاور .....
2. ما اسم الجزء المشار إليه: .....
3. التركيب المسؤول عن تقليل فقدان الماء من الأوراق والسيقان هو .....

منصة أساس التعليمية

انتهت الأسئلة



**السؤال الأول: ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يأتي:**

1. نسيج غير متجانس في تركيبه ويتكون من نوعين أو أكثر من الخلايا هو:

- أ. الطلائى      ب. البسيط      ج. المركب      د. المولد

2. أنسجة تتكون من خلايا بالغة غير قادرة على الإنقسام هي:

- أ. الطلائى      ب. البسيط      ج. مولد      د. دائمة

3. امتداد سيتوبلازمي وظيفته نقل الاشارات العصبية بعيدا عن جسم الخلية هو :

- أ. النهايات العصبية      ب. جسم الخلية      ج. المحور      د. (أ+ب)

4. العصبونات التي تنقل الاشارات العصبية من الجهاز العصبي المركزي إلى أعضاء الاستجابة:

- أ. حسية      ب. حركية      ج. موصلة      د. (أ+ب)

5. يتواجد نظام هارفس في :

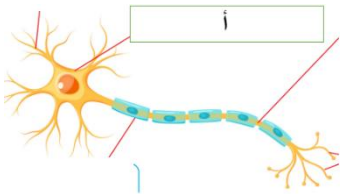
- أ. العضلات      ب. الدم      ج. العظم      د. الغضروف

6. خلايا شوان هي:

- أ. خلية مولدة      ب. خلية دبقية      ج. خلية دم حمراء      د. أقراص بيئية

7. الجزء المشار إليه بالرمز أ مسؤول عن:

- أ. نقل الاشارات العصبية      ب. العمليات الحيوية في الخلية  
ج. استقبال السيالات العصبية      د. تسرع نقل السيالات العصبية



8. النسيج الذي يعمل على زيادة طول الساق هو:

- أ. مولد بيني  
ب. مولد قمي  
ج. مولد جانبي  
د. جميع ما ذكر صحيح

9. الخلايا المسؤولة عن تكوين خثرة فايبرن هو:

- أ. خلايا دم حمراء  
ب. خلايا دم بيضاء  
ج. صفائح  
د. جميع ما ذكر صحيح

**السؤال الثاني: أكمل الجدول التالي:**

نوع النسيج	مكان وجود النسيج
مولد بيني	النسيج متواجد في سيقان معظم النباتات الفلقة الواحدة
طلائي بسيط عمادي	نسيج متواجد في بطانة الأمعاء
طبقيّة مكعبة	نسيج متواجد في الغدد العرقية

**السؤال الثالث: أكمل الفراغ بالإجابة الصحيحة:**

1. الخلايا المسؤولة عن نقل الغازات هي خلايا دم حمراء
2. النسيج الذي يربط النسيج الطلائي بأنسجة أخرى ضام
3. مكان تواجد الخلية الدبقية هو: في النسيج العصبي
4. نوع الحركة في العضلات الملساء: لا ارادية الحركة

**السؤال الرابع: قارن بين النسيج الطلائي والنسيج الضام**

وجه المقارنة	النسيج الطلائي	النسيج الضام
الفراغات بين الخلايا	متلاصقة ومتراصة	غير متراصة يوجد فراغات
مكان تواجدها	الجلد / بطانة الأمعاء	الدم / العظم / الغضروف
وجود الأوعية الدموية	لا يوجد	يوجد
وجود ألياف الكولاجين	لا يوجد	يوجد



السؤال الخامس:

فسّر: سبب تسمية العضلات الملساء بهذا الاسم هو:

لأنها غير مخططة بسبب خيوط الأكتين واليوسين غير منتظمة الترتيب فيها

السؤال السادس: حدّد أسماء الأشكال المجاورة:



• هيكلية

• طلائي طبقي كاذب

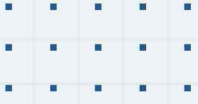
4. يمثل الشكل المجاور ثغور مغلقة في الورقة

5. ما اسم الجزء المشار إليه: خلايا حارسة

6. التركيب المسؤول عن تقليل فقدان الماء من الأوراق والسيقان هو الكيوتيكل

منصة أساس التعليمية

انتهت الأسئلة



## فيديوهات شرح المادة بشكل كامل على بطاقات أساس



06 222 9990

0799 797 880

