



الفصل الدراسي
الأول
٢٠٢٣/٢٠٢٢

الدرس الثالث
مستويات التنظيم
في الكائنات الحية

الوحدة الأولى
من الخلية إلى
الجسم

الصف
السادس

المادة
العلوم

منهاج
أردني

اختر الإجابة الصحيحة من الخيارات الآتية:

السؤال الأول

- ١- تسمى مجموعة الخلايا المتشابهة في التركيب والوظيفة التي تعمل معاً لإتمام عمليات حيوية ضرورية:
 - أ- النسيج
 - ب- العضو
 - ج- الجهاز
 - د- النواة
- ٢- مجموعة الأنسجة المختلفة التي تؤدي وظيفة متخصصة، تسمى:
 - أ- الجهاز
 - ب- النسيج
 - ج- النواة
 - د- العضو
- ٣- مجموعة الأعضاء التي تعمل معاً لتؤدي وظيفة عامة في الجسم، تسمى:
 - أ- النواة
 - ب- العضو
 - ج- الجهاز
 - د- النسيج
- ٤- مكونات جهاز النقل في النبات، هي:
 - أ- الجذر
 - ب- الساق
 - ج- الأوراق
 - د- جميع ما ذكر
- ٥- عضو في أجسام النباتات مسؤول عن امتصاص الماء والأملاح من التربة، هو:
 - أ- الجذر
 - ب- الورقة
 - ج- الساق
 - د- الغصن
- ٦- أعضاء التكاثر الجنسي في النباتات الزهرية، هي:
 - أ- السيقان
 - ب- الأوراق
 - ج- الأزهار
 - د- الأغصان
- ٧- تمثل العين في مستويات التنظيم:
 - أ- نسيج
 - ب- جهاز
 - ج- خلية
 - د- عضو
- ٨- عضو في النبات مسؤول عن الدعامة وحمل الأوراق، هو:
 - أ- الغصن
 - ب- الساق
 - ج- الجذر
 - د- الأوراق
- ٩- الترتيب الصحيح لمستويات التنظيم في الكائن الحي، هو:
 - أ- خلية، نسيج، عضو، جهاز
 - ب- خلية، عضو، جهاز، نسيج
 - ج- خلية، عضو، نسيج، جهاز
 - د- خلية، نسيج، جهاز، عضو
- ١٠- تعد أجسام الكائنات الحية أنظمة تتأزر مكوناتها لأداء وظائف متعددة تبقىها حية.
 - أ- العبارة صحيحة
 - ب- العبارة خاطئة
- ١١- تتكوّن أجسام الكائنات الحية وحيدة الخلية من خلايا متنوعة في الشكل والحجم ولكل منها وظيفة محددة.
 - أ- العبارة صحيحة
 - ب- العبارة خاطئة

ما هي الأجهزة التي تعمل عندما يحتاج الإنسان لشرب الماء؟

السؤال الثاني

- ١- الجهاز الهيكلي:
- ٢- الجهاز العضلي:
- ٣- الجهاز الهضمي:
- ٤- جهاز الدوران:
- ٥- الجهاز البولي:

أكمل الفراغ بالمصطلح المناسب في العبارات الآتية:

السؤال الثالث

- ١- عضو يتكوّن من أنسجة عدّة لها دور في عملية الهضم
- ٢- عضو تعمل أنسجته معاً على ضخّ الدّم إلى جميع أنحاء الجسم
- ٣- مجموعة الأعضاء التي يتكوّن منها الجهاز الهضمي هي





الفصل الدراسي
الأول
٢٠٢٣/٢٠٢٢

الدرس الثالث
مستويات التنظيم
في الكائنات الحية

الوحدة الأولى
من الخلية إلى
الجسم

الصف
السادس

المادة
العلوم

منهاج
أردني

اختر الإجابة الصحيحة من الخيارات الآتية:

السؤال الأول

- ١- تسمى مجموعة الخلايا المتشابهة في التركيب والوظيفة التي تعمل معاً لإتمام عمليات حيوية ضرورية:
- أ- **النسيج** ب- العضو ج- الجهاز د- النواة
- ٢- مجموعة الأنسجة المختلفة التي تؤدي وظيفة متخصصة، تسمى:
- أ- الجهاز ب- النسيج ج- النواة د- **العضو**
- ٣- مجموعة الأعضاء التي تعمل معاً لتؤدي وظيفة عامة في الجسم، تسمى:
- أ- النواة ب- العضو ج- **الجهاز** د- النسيج
- ٤- مكونات جهاز النقل في النبات، هي:
- أ- الجذر ب- الساق ج- الأوراق د- **جميع ما ذكر**
- ٥- عضو في أجسام النباتات مسؤول عن امتصاص الماء والأملاح من التربة، هو:
- أ- **الجذر** ب- الورقة ج- الساق د- الغصن
- ٦- أعضاء التكاثر الجنسي في النباتات الزهرية، هي:
- أ- السيقان ب- الأوراق ج- **الأزهار** د- الأغصان
- ٧- تمثل العين في مستويات التنظيم:
- أ- نسيج ب- جهاز ج- خلية د- **عضو**
- ٨- عضو في النبات مسؤول عن الدعامة وحمل الأوراق، هو:
- أ- الغصن ب- **الساق** ج- الجذر د- الأوراق
- ٩- الترتيب الصحيح لمستويات التنظيم في الكائن الحي، هو:
- أ- **خلية، نسيج، عضو، جهاز** ب- خلية، عضو، جهاز، نسيج ج- خلية، عضو، نسيج، جهاز د- خلية، نسيج، جهاز، عضو
- ١٠- تعد أجسام الكائنات الحية أنظمة تتأزر مكوناتها لأداء وظائف متعددة تبقىها حية.
- أ- **العبرة صحيحة** ب- العبرة خاطئة
- ١١- تتكون أجسام الكائنات الحية وحيدة الخلية من خلايا متنوعة في الشكل والحجم ولكل منها وظيفة محددة.
- أ- العبرة صحيحة ب- **العبرة خاطئة**

ما هي الأجهزة التي تعمل عندما يحتاج الإنسان لشرب الماء؟

السؤال الثاني

- ١- الجهاز الهيكلي: يساعد على التحرك نحو كوب الماء
- ٢- الجهاز العضلي: يساعد على رفع كوب الماء نحو الفم
- ٣- الجهاز الهضمي: يعمل على امتصاص الماء
- ٤- جهاز الدوران: يعمل على نقل الماء إلى الخلايا ويعيد تجميع الزائد منه الذي لا يحتاج إليه الجسم
- ٥- الجهاز البولي: يعمل على التخلص من الزائد من الماء إلى خارج الجسم

أكمل الفراغ بالمصطلح المناسب في العبارات الآتية:

السؤال الثالث

- ١- عضو يتكون من أنسجة عدة لها دور في عملية الهضم **المعدة**
- ٢- عضو تعمل أنسجته معاً على ضخ الدم إلى جميع أنحاء الجسم **القلب**
- ٣- مجموعة الأعضاء التي يتكون منها الجهاز الهضمي هي **الفم والمريء والمعدة والأمعاء**

