

تم تحميل وعرض المادة من

منهجي

mnhaji.com



موقع منهجي منصة تعليمية توفر كل ما يحتاجه المعلم
والطالب من حلول الكتب الدراسية وشرح للدروس
بأسلوب مبسط لكافة المراحل التعليمية وتوزيع
المناهج وتحضير وملخصات ونماذج اختبارات وأوراق
عمل جاهزة للطباعة والتحميل بشكل مجاني

حمل تطبيق منهجي ليصلك كل جديد



اختبار (منتصف الفصل الدراسي الأول) مادة العلوم للصف الرابع لعام ١٤٤٥ هـ

اسم الطالب / ة :



السؤال الأول :-

أ) أكمل الفراغات التالية (ست ، الخلية ، ثعبان ، الوراثة ، الأنسجة ، الميتوكوندريا ، الفقاريات)

١- أصغر وحدة في المخلوق الحي .

٢- انتقال الصفات الوراثية من الآباء إلى الأبناء .

٣- حيوانات لها عمود فقري .

٤- تتكون الاعضاء من

٥- فقاريات في الزواحف

٦- تصنف المخلوقات الحية إلى ممالك .

٧- تزود الخلية بالطاقة .

ب) في الجدول التالي نحدد بوضع ✓ مكونات الخلية الحيوانية والخلية النباتية :-

الاجزاء	الخلية الحيوانية	الخلية النباتية
جدار خلوي
النواه
البلاستيدات الخضراء



السؤال الثاني : _

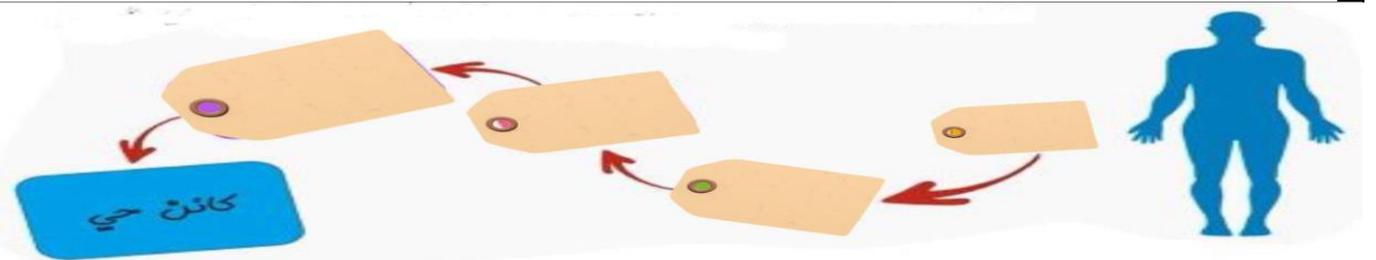
أ) نصل العمود (أ) بما يناسبه في العمود (ب) من خلال الأرقام

أ - تمتلك لوامس لاسعة	.....	١ - البرمائيات
ب- العناكب	.....	٢- الاسماك
ج- يغطي جلدها القشور والغضاريف	.....	٣- مجموعة المفصليات
د- تقضي حياتها بين الماء واليابسة	.....	٤- اللاسعات

ب) نضع علامة ✓ او ✗ امام العبارات التالية:

تعود الأصداف إلى حيوانات لا فقارية تسمى الرخويات	<input type="radio"/>
المملكة تضم أكبر عدد من المخلوقات الحية	<input type="radio"/>
الخفاش يصنف في الثدييات رغم أنه يطير	<input type="radio"/>
الحراشف تغطي أجسام الطيور	<input type="radio"/>
الصفة الوراثية سلوك ومهارات يكتسبها الانسان بالتعلم والتدريب	<input type="radio"/>

ج) مامستويات التنظيم في الخلايا حسب الرسم التالي :



سكرة الشمري ☺

اختبار (منتصف الفصل الدراسي الأول) مادة العلوم للصف الرابع لعام ١٤٤٥ هـ

نموذج الإجابة

اسم الطالب / ة :

٢٠

١٠

السؤال الأول :-



أ) نكمل الفراغات التالية (ست ، الخلية ، ثعبان ، الوراثة ، الأنسجة ، الميتوكوندريا ، الفقاريات)

١- الخلية أصغر وحدة في المخلوق الحي .

٢- الوراثة انتقال الصفات الوراثية من الآباء إلى الأبناء .

٣- الفقاريات حيوانات لها عمود فقري .

٤- تتكون الاعضاء من الأنسجة

٥- فقاريات في الزواحف ثعبان

٦- تصنف المخلوقات الحية إلى ست ممالك .

٧- الميتوكوندريا تزود الخلية بالطاقة .

ب) في الجدول التالي نحدد بوضع ✓ مكونات الخلية الحيوانية والخلية النباتية :-

الاجزاء	الخلية الحيوانية	الخلية النباتية
جدار خلوي	✗	✓
النواه	✓	✓
البلاستيدات الخضراء	✗	✓



السؤال الثاني : _

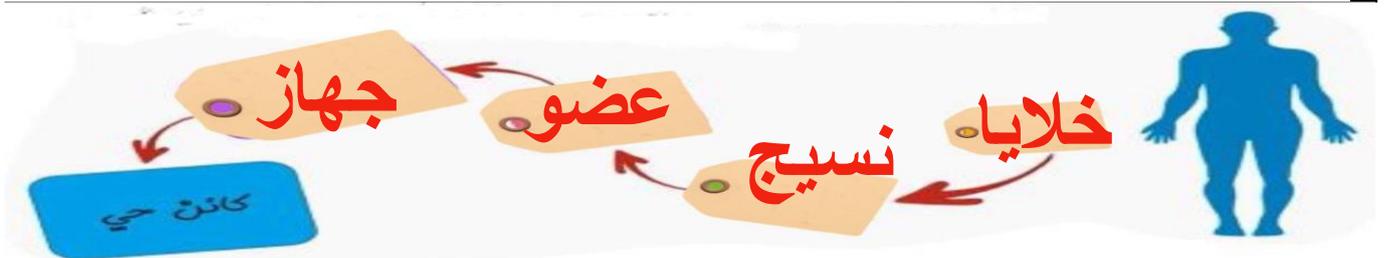
أ) نصل العمود (أ) بما يناسبه في العمود (ب) من خلال الأرقام

أ - تمتلك لوامس لاسعة	4.....	١ - البرمائيات
ب- العناكب	3.....	٢- الاسماك
ج- يغطي جلدها القشور والغضاريف	2.....	٣- مجموعة المفصليات
د- تقضي حياتها بين الماء واليابسة	1.....	٤- اللاسعات

ب_ نضع علامة ✓ او ✗ امام العبارات التالية:

تعود الأصداف إلى حيوانات لا فقارية تسمى الرخويات	✓
المملكة تضم أكبر عدد من المخلوقات الحية	✓
الخفاش يصنف في الثدييات رغم أنه يطير	✓
الحراشف تغطي أجسام الطيور	✗
الصفة الوراثية سلوك ومهارات يكتسبها الانسان بالتعلم والتدريب	✗

ج_ مامستويات التنظيم في الخلايا حسب الرسم التالي :



سكرة الشمري ☺

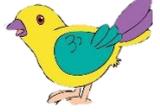
اختبار الفترة لمادة العلوم للصف الرابع ابتدائي الفصل الدراسي الأول

٢٠

اسم الطالبة:

اخترى الإجابة الصحيحة:



١- اصغروحدة في المخلوق الحي:					
أ	الجهاز الحيوي	ب	العضو	ج	النسيج
د	الخلية				
٢- المجموعة الكبرى التي تصنف فيها المخلوقات الحية:					
أ	المملكة	ب	الشعبة	ج	الطائفة
د	الرتبة				
٣- حيوانات ليس لها عمود فقري تسمى:					
أ	فقاريات	ب	لافقاريات	ج	ثدييات
د	طلائعيات				
٤- أي الحيوانات التالية من اللافقاريات:					
أ		ب		ج	
د					
٥- أي الممالك التالية يصنع جميع افرادها غذاءها بنفسها:					
أ	الفطريات	ب	الطلائعيات	ج	النباتات
د	البكتيريا				

ضعي علامة ✓ او ✗ امام العبارات التالية:



١- البرمائيات درجة حرارة اجسامها ثابتة.	<input type="radio"/>
٢- الحشرات لها هيكل خارجي صلب يحمي اجسامها.	<input type="radio"/>
٣- المفصليات اكبر مجموعة في اللافقاريات.	<input type="radio"/>
٤- اللاسعات لها لوامس تشبه الازرع تنتهي بخلايا لاسعة.	<input type="radio"/>
٥- الثدييات درجة حرارة اجسامها متغيرة.	<input type="radio"/>

ضعي الكلمات التالية في اماكنها المناسبة:



الميتوكوندريا

الفجوات

النسيج

العضو

الوراثة

مجموعة من الخلايا المتماثلة.	.....	١
تخزن الماء والغذاء والفضلات.	.....	٢
انتقال الصفات الوراثية من الاباء الى الأبناء.	.....	٣
مجموعة من الانسجة تقوم بوظيفة معينة.	.....	٤
مصدر الطاقة للخلية.	.....	٥

قارنى بين الخلية الحيوانية والنباتية :



		
خلية نباتية	خلية حيوانية	
		جدار الخلية
		عشاء الخلية
		البلاستيدات
		النواة
		الفجوة العصارية
		الميتوكوندريا

انتهت الاسئلة

دعواتي لكن بالتوفيق والنجاح
العلمة: أمل الزهراني

اختبار الفترة لمادة العلوم للصف الرابع ابتدائي الفصل الدراسي الأول

٢٠

اسم الطالبة: نموذج الإجابة

اخترى الإجابة الصحيحة:



١- اصغروحدة في المخلوق الحي:							
أ	الجهاز الحيوي	ب	العضو	ج	النسيج	د	الخلية
٢- المجموعة الكبرى التي تصنف فيها المخلوقات الحية:							
أ	المملكة	ب	الشعبة	ج	الطائفة	د	الرتبة
٣- حيوانات ليس لها عمود فقري تسمى:							
أ	فقاريات	ب	لافقاريات	ج	ثدييات	د	طلائعيات
٤- أي الحيوانات التالية من اللافقاريات:							
أ		ب		ج		د	
٥- أي الممالك التالية يصنع جميع افرادها غذاءها بنفسها:							
أ	الفطريات	ب	الطلائعيات	ج	النباتات	د	البكتيريا

ضعي علامة ✓ او ✗ امام العبارات التالية:



١- البرمائيات درجة حرارة اجسامها ثابتة.	✗
٢- الحشرات لها هيكل خارجي صلب يحمي اجسامها.	✓
٣- المفصليات اكبر مجموعة في اللافقاريات.	✓
٤- اللاسعات لها لوامس تشبه الاذرع تنتهي بخلايا لاسعة.	✓
٥- الثدييات درجة حرارة اجسامها متغيرة.	✗

ضعي الكلمات التالية في اماكنها المناسبة:



الميتوكوندريا

الفجوات

النسيج

العضو

الوراثة

مجموعة من الخلايا المتماثلة.	.....النسيج.....	١
تخزن الماء والغذاء والفضلات.	.....الفجوات.....	٢
انتقال الصفات الوراثية من الاباء الى الأبناء.	.....الوراثة.....	٣
مجموعة من الانسجة تقوم بوظيفة معينة.	.....العضو.....	٤
مصدر الطاقة للخلية.	.....الميتوكوندريا.....	٥

قارنى بين الخلية الحيوانية والنباتية :



		
خلية نباتية	خلية حيوانية	
✓	✗	جدار الخلية
✓	✓	عشاء الخلية
✓	✗	البلاستيدات
✓	✓	النواة
كبيرة	صغيرة	الفجوة العصارية
✓	✓	الميتوكوندريا

انتهت الاسئلة

دعواتي لكن بالتوفيق والنجاح
العلمة: أمل الزهراني

اختبار (منتصف الفصل الدراسي الأول) مادة العلوم للصف الرابع لعام ١٤٤٥

السؤال الأول

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة

()	الحراشف تغطي أجسام الطيور	١
()	يعد المحار أحد أنواع الإسفنجيات	٢
()	الأنسجة تكون أعضاء	٣
()	الخلية هي الوحدة الأساسية في بناء المخلوق الحي	٤
()	المفصليات ليس لها هيكل خارجي صلب يحمي جسمها	٥
()	الفطريات تشبه النباتات تارة وتشبه الحيوانات تارة	٦
()	البكتيريا والبدائيات من أصغر المخلوقات الحية	٧
()	الصفة هي إحدى خصائص المخلوقات الحية	٨
()	المملكة هي المجموعة الكبرى التي تصنف اليها المخلوقات الحية	٩
()	الزواحف حيوانات تتنفس عن طريق الجلد	١٠

ضلل الإجابة الصحيحة

السؤال الثاني:

١. من الفقاريات :

السمك دودة الأرض الحلزون

٢. يوجد في الخلية النباتية فقط .

النواة البلاستيدات الميتوكوندريا

٣. سلوك ومهارات يكتسبها الإنسان أو الحيوان بالتعليم والتدريب

الصفة الوراثية الغريزة الصفات المكتسبة

٤. اتفق العلماء على تقسيم المخلوقات الحية إلى ممالك

٦ ٥ ٤

٥. تقضي حياتها بين الماء واليابسة :

الأسماك البرمائيات الثدييات

ماهي الوظائف الأساسية للمخلوقات الحية:

--	--	--	--	--



نموذج الإجابة



٢٠

اسم الطالب :

اختبار (منتصف الفصل الدراسي الأول) مادة العلوم للصف الرابع لعام ١٤٤٥

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة

السؤال الأول

(X)	الحراشف تغطي أجسام الطيور	١
(X)	يعد المحار أحد أنواع الإسفنجيات	٢
(√)	الأنسجة تكون أعضاء	٣
(√)	الخلية هي الوحدة الأساسية في بناء المخلوق الحي	٤
(√)	المفصليات ليس لها هيكل خارجي صلب يحمي جسمها	٥
(√)	الفطريات تشبه النباتات تارة وتشبه الحيوانات تارة	٦
(√)	البكتيريا والبدائيات من أصغر المخلوقات الحية	٧
(√)	الصفة هي إحدى خصائص المخلوقات الحية	٨
(√)	المملكة هي المجموعة الكبرى التي تصنف إليها المخلوقات الحية	٩
(√)	الزواحف حيوانات تتنفس عن طريق الجلد	١٠

ضلل الإجابة الصحيحة

السؤال الثاني:

١. من الفقاريات :

الحلزون
 دودة الأرض
 السمك

٢. يوجد في الخلية النباتية فقط .

الميتوكوندريا
 البلاستيدات
 النواة

٣. سلوك ومهارات يكتسبها الإنسان أو الحيوان بالتعليم والتدريب

الصفات المكتسبة
 الغريزة
 الصفة الوراثية

٤. اتفق العلماء على تقسيم المخلوقات الحية إلى ممالك

٤
 ٥
 ٦

٥. تقضي حياتها بين الماء واليابسة :

الثدييات
 البرمائيات
 الأسماك

ماهي الوظائف الأساسية للمخلوقات الحية:

الإستجابة للتغيرات

إخراج الفضلات

الغذاء

النمو

التكاثر

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

اسم الطالب / ة :
الدرجة الكلية ٢٠ درجة

١٠

السؤال الأول :-

أ) ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

(.....) أصغر وحدة في المخلوق الحي .

(.....) انتقال الصفات الوراثية من الآباء إلى الأبناء .

(.....) حيوانات لها عمود فقري .

ب) نكمل الفراغات التالية (ست ، ثعبان ، الأنسجة ، الميتوكوندريا)

١- تكون أعضاء .

٢- فقاريات من الزواحف

٣- تصنف المخلوقات الحية إلى ممالك .

٤- تزود الخلية بالطاقة .

ج) نكتب مستويات التنظيم في الخلايا حسب تنظيمها :-



السؤال الثاني :-

أ / نضع أشاره (√) أمام العبارات الصحيحة وأشاره (X) أمام الخاطئة :

- ١- تعود الأصداف إلى حيوانات لا فقارية تسمى الرخويات (.....)
- ٢- المملكة تضم أكبر عدد من المخلوقات الحية (.....)
- ٣- الخفاش يصنف في الثدييات رغم أنه يطير (.....)
- ٤- الحراشف تغطي أجسام الطيور (.....)

ب) في الجدول التالي نحدد مكونات الخلية الحيوانية والخلية النباتية :-

الاجزاء	الخلية الحيوانية	الخلية النباتية
جدار خلوي
النواه
البلاستيدات الخضراء

ج) نصل العمود (أ) بما يناسبه في العمود (ب)

١ - البرمائيات	.....	أ - تمتلك لوامس لاسعة
٢ - الاسماك	.....	ب- العناكب
٣ - مجموعة المفصليات	.....	ج- يغطي جلدها القشور والغضاريف
٤ - اللاسعات	.....	د- تقضي حياتها بين الماء واليابسة

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

الدرجة الكلية
٢٠
درجة

اسم الطالب / ة :
نموذج الإجابة

١٠

السؤال الأول :-

أ (ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

(..... الخلية) أصغر وحدة في المخلوق الحي .

(..... الوراثة) انتقال الصفات الوراثية من الآباء إلى الأبناء .

(..... الفقاريات) حيوانات لها عمود فقري .

ب (نكمل الفراغات التالية (ست ، ثعبان ، الأنسجة ، الميتوكوندريا)

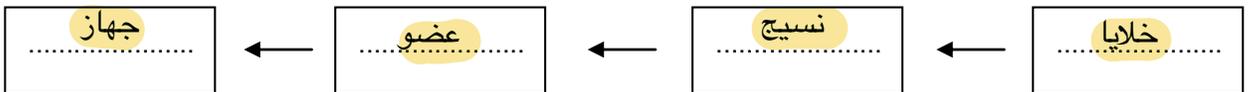
١- أنسجة تكون أعضاء .

٢- فقاريات من الزواحف ثعبان

٣- تصنف المخلوقات الحية إلى ست ممالك .

٤- الميتوكوندريا تزود الخلية بالطاقة .

ج (نكتب مستويات التنظيم في الخلايا حسب تنظيمها :-



السؤال الثاني :-

(أ) / نضع أشاره (√) أمام العبارات الصحيحة وأشاره (X) أمام الخاطئة :

- ١- تعود الأصداف إلى حيوانات لا فقارية تسمى الرخويات (.....)
- ٢- المملكة تضم أكبر عدد من المخلوقات الحية (.....)
- ٣- الخفاش يصنف في الثدييات رغم أنه يطير (.....)
- ٤- الحراشف تغطي أجسام الطيور (.....)

ب (في الجدول التالي نحدد مكونات الخلية الحيوانية والخلية النباتية :-

الجزء	الخلية الحيوانية	الخلية النباتية
جدار خلوي	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
النواه	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
البلاستيدات الخضراء	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ج (نصل العمود (أ) بما يناسبه في العمود (ب)

١ - البرمانيات	٤	أ - تمتلك لوامس لاسعة
٢ - الاسماك	٣	ب- العناكب
٣- مجموعة المفصليات	٢	ج- يغطي جلدها القشور والغضاريف
٤ - اللاسعات	١	د- تقضي حياتها بين الماء واليابسة