

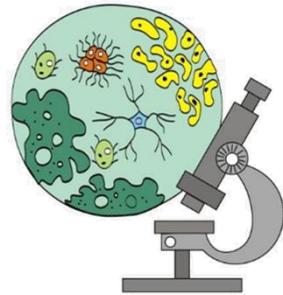


الأهداف التعليمية / ١- يوضح المقصود بالمملكة . ٢- يوضح المقصود .

٣- ترتيب مستويات التنظيم للمخلوقات الحية في مملكة ، ٤- تصنيف المخلوقات الحية إلى ست ممالك .

٥- المقارنة بين ممالك المخلوقات الحية . ٦- المقارنة بين أنواع البكتيريا .

اليوم	عنوان الدرس	الواجبات	الروابط
الأول	كيف يمكن مشاهدة الخلايا؟ ص ٣٤ أستكشف/ كيف أصنف المخلوقات الحية؟ ص ٣٩	حل ص ٣٥	https://www.youtube.com/watch?v=5_sLt5usnL4 https://www.youtube.com/watch?v=FjMOKi1YAiA
الثاني	كيف تصنف المخلوقات الحية؟ ص ٤٠/٤١	واجب المنصة	https://www.youtube.com/watch?v=FjMOKi1YAiA
الثالث	كيف تنظم المخلوقات الحية في مملكة؟ ص ٤٢/٤٣		https://www.youtube.com/watch?v=7RXViXtkLII&t=3s
الرابع	ما خصائص ممالك المخلوقات الحية؟ ص ٤٤/٤٥	واجب المنصة حل مراجعة الدرس ص ٤٧	https://www.youtube.com/watch?v=7RXViXtkLII&t=3s





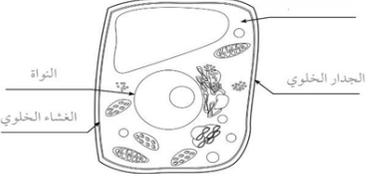
المؤشرات		ناتج التعلم
١	يوضح مفهوم الخلية	وصف تراكيب الخلية وربطها بوظائفها الحيوية.
٢	يحدد تراكيب في الخلية ويسمئها (النواة، السيتوبلازم، الغشاء الخلوي، الجدار الخلوي).	
٣	يربط بين التراكيب الخلوية ووظائفها المحددة.	



وصف تراكيب الخلية وربطها بوظائفها الحيوية.		ناتج التعلم
يوضح مفهوم الخلية		المؤشر
كل مما يلي يناسب مفهوم الخلية ماعدا		مثال ١
أ	الخلايا هي الوحدة الأساسية للحياة	ب
ب	الخلايا هي أصغر جزء في المخلوق الحي	د
ج	الخلايا لا تنتج من خلايا موجودة	
د	الخلايا هي الوحدة البنائية للمخلوقات الحية جميعها	



وصف تراكيب الخلية وربطها بوظائفها الحيوية.		ناتج التعلم
يوضح مفهوم الخلية		المؤشر
أي مما يلي يكون الأنسجة؟		مثال ٢
أ	الأعضاء	ب
ب	الأجهزة	د
ج	جسم المخلوق الحي	
د	الخلايا	

المؤشر		يحدد تراكيب في الخلية ويسميا (النواة، السيتوبلازم، الغشاء الخلوي، الجدار الخلوي).	
مثال ٤	أي التراكيب التالية يمكن كتابته لتكمل بيانات الخلية؟	؟	
		أ	السيتوبلازم
ب	الفجوة	ج	الميتوكوندريا
د	البلاستيدات الخضراء		

المؤشر		وصف تراكيب الخلية وربطها بوظائفها الحيوية.	
مثال ٣	يشير السهم في الشكل المجاور إلى تركيب خلوي يقوم بتخزين الغذاء أي مما يلي يمثل اسم هذا التركيب:	؟	
أ	النواة	ب	الفجوة
ج	البلاستيدات الخضراء	د	الغشاء البلازمي



المؤشر		يربط بين التراكيب الخلوية ووظائفها المحددة.	
مثال ٥	نضم الفضلات الخلوية وأجزاء الخلية التالفة بواسطة الإنزيمات التي تنتج في.....	؟	
أ	الشبكة الاندوبلازمية	ب	الفجوات
ج	النواة	د	الأجسام المحللة



المؤشر		يربط بين التراكيب الخلوية ووظائفها المحددة.	
مثال ٦	أي أجزاء الخلية التالية وظيفته صحيحة؟	؟	
أ	النواة-تخزن الماء والغذاء والفضلات	ب	السيتوبلازم-يحتوي على تراكيب ومواد كيميائية مختلفة
ج	الميتوكوندريا-تمتص الطاقة الضوئية	د	الفجوات-تخزن معلومات وراثية

- بداية انطلاقه جديدة وانجازات جديدة.
- انتباهك في الحصه و عدم انشغالك ومتابعتك الدائمة ومذاكرتك للدروس وسؤالك الدائم لمعلمك/تك سيقودك حتماً للنجاح
- تنفيذ المهام الأدائية و الواجبات المطلوبة منك أول بأول.
- الكتاب المدرسي لوحة فنية علمية غنية بمعلومات قيمة ، واجب عليك الاطلاع اليوم وحفظ الدروس .
- المراجعة اليومية للمعلومات الدراسية تثبت المعلومة وتعزز ثقتك بنفسك.
- ترسل الخطة كملخص موجز لأهم مواضيع الدروس وأعمال و واجبات الأسوع.
- الحرص على متابعة قنوات التلجرام وما يطرح فيها.
- من يريد النجاح و القمة ،يبادر ويسعى ويخطط ويطمح ،حتماً سيقوده للتميز.
- دور الأسرة كبير في التطور و التميز في المستوى التحصيلي ، يداً بيد نحو نجاح مميز.
- تم الاستعانة بنماذج من نماذج تعزيز نواتج التعلم المعدة من قبل قسم الإشراف التربوي بمنطقة جازان مشكورين مأجورين(أرجو الاطلاع و التدرّب عليهم).....



أ/ عبير الجناعي



Telegram