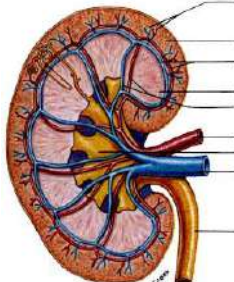




الأسئلة	مستوى الهدف	الأهداف	مجال المحتوى الفرعي	مجال المحتوى الرئيس
- أذكر التنظيم البيولوجي للكائنات الحية - وضحي المفاهيم الآتية : الذرة , الجزيء, العضيات, الخلية, النسيج, العضو, الجهاز, الكائن الحي - أ تذكر أنسجة جسم الكائن الحي - حضري شريحة النسيج الطلاني - استنتجي أهم خصائص الأنسجة الطلانية - فسري بعض خصائص الأنسجة الطلانية - أذكر أماكن وجود الأنسجة الطلانية في الجسم - استنتجي أهمية و وظيفة الأنسجة الطلانية - أذكر أنواع الأنسجة الطلانية - صنفي الأنسجة اطلانية حسب أماكن تواجدها في الجسم - أذكر أمثلة على الأنسجة اضماتية - ارسمي ما تشاهده على شريحة نسيج ضام - أذكر أنواع الأنسجة اضماتية - أذكر مكونات النسيج الضام الأصيل - استنتجي خصائص النسيج الضام الأصيل - أذكر مكونات النسيج الضام الرخو - ميز بين النسيج الضام الأصيل و الرخو - بني أماكن تواجدها النسيج الضام الكثيف - فسري الاختلاف بين نسبة الأنسجة العضلية بين الذكور و الإناث - ارسمي ما تشاهده تحت مجهر لشريحة عضلية - أذكر تقسيم الأنسجة العضلية - أذكر واقع و وظائف الأنسجة العضلية المختلفة - ميز بين الأنسجة العضلية المختلفة من حيث التركيب - حدد أماكن تواجدها الأنسجة العصبية - ارسمي ما تشاهده تحت المجهر لشريحة عصبية	معرفة فهم و استيعاب معرفة تطبيق استدلال استدلال معرفة استدلال معرفة تطبيق معرفة تطبيق معرفة معرفة استدلال معرفة تطبيق تطبيق استدلال تطبيق معرفة معرفة تطبيق تطبيق استدلال تطبيق معرفة معرفة تطبيق تطبيق استدلال	1. أن يذكر التنظيم البيولوجي للكائنات الحية 2. أن توضح المفاهيم الآتية : الذرة , الجزيء, العضيات, الخلية, النسيج, العضو, الجهاز, الكائن الحي 3. أن تذكر أنسجة جسم الكائن الحي 4. أن تحضر شريحة النسيج الطلاني 5. أن تستنتج أهم خصائص الأنسجة الطلانية 6. أن تفسر بعض خصائص الأنسجة الطلانية 7. أن تذكر أماكن وجود الأنسجة الطلانية في الجسم 8. أن تستنتج أهمية و وظيفة الأنسجة الطلانية 9. أن تذكر أنواع الأنسجة الطلانية 10. أن تصنف الأنسجة اطلانية حسب أماكن تواجدها في الجسم 11. أن تذكر أمثلة على الأنسجة اضماتية 12. أن ترسم ما تشاهده على شريحة نسيج ضام 13. أن تتعرف أنواع الأنسجة اضماتية 14. أن تذكر مكونات النسيج الضام الأصيل 15. أن تستنتج خصائص النسيج الضام الأصيل 16. أن تذكر مكونات النسيج الضام الرخو 17. أن تميز بين النسيج الضام الأصيل و الرخو 18. أن تبين أماكن تواجدها النسيج الضام الكثيف 19. أن تفسر الاختلاف بين نسبة الأنسجة العضلية بين الذكور و الإناث 20. أن ترسم ما تشاهده تحت مجهر لشريحة عضلية 21. أن تتعرف تقسيم الأنسجة العضلية 22. أن تتعرف واقع و وظائف الأنسجة العضلية المختلفة 23. أن تميز بين الأنسجة العضلية المختلفة من حيث التركيب 24. أن تحدد أماكن تواجدها الأنسجة العصبية	انسجة جسم الإنسان	

25. أن ترسم ما تشاهده تحت المجهر لشريحة عصبية	تطبيق	الجهازان التناسليان و التكاثر	أجهزة جسم الإنسان
1. أن تعيين اجزاء الجهاز التناسلي الذكري	تطبيق		
2. أن تحدد موقع الخصيتين	معرفة		
3. أن تفسر وجود كيس الصف حول الخصيتين	استدلال		
4. أن تبين وظيفة الأنابيب المنوية و الخلايا البينية	معرفة		
5. أن تذكر بعض الهرمونات التي يفرزها الجهاز التناسلي الذكري و تذكر وظائفها	معرفة		
6. أن تذكر بعض الصفات الجنسية الثانوية للذكر			
7. أن توضح وظيفة البربخ	معرفة		
8. أن توضح المقصود بالإحليل	فهم و استيعاب		
9. أن تتبع مسار الحيوان المنوي من لحظة تكونه حتى لحظة خروجه من الجسم	تطبيق		
10. أن تذكر الغدد الملحقة بالجهاز التناسلي الذكري	معرفة		
11. أن تبين وظيفة الحوصلتان المنويتان	فهم و استيعاب		
12. أن تتعرف مكونات السائل المنوي	معرفة		
13. أن تفسر احتواء السائل المنوي على السكر و البروستاغلاندين	استدلال		
14. أن توضح مفهوم غدة بروستات	فهم و استيعاب		
15. أن تبين وظيفة غدة البروستات	معرفة		
16. أن تتعرف وظيفة غدة كزبر			
17. أن تميز بين وظيفة غدة كوبر و البروستات	فهم و استيعاب		
18. أن تتعرف مكونات القضيب	معرفة		
19. أن تذكر وظيفة القضيب	معرفة		
20. أن تعيين اجزاء الجهاز التناسلي الأنثوي على الرسم	تطبيق		
21. أن تتعرف الفرق بين الجهاز التناسلي الأنثوي و الذكري	استدلال		
22. أن تحدد موقع المبيضان	تطبيق		
23. أن توضح مفهوم التبويض	فهم و استيعاب		
24. أن تتعرف وظيفة هرمون الإستروجين و البروجسترون	معرفة		
25. أن تذكر الصفات الجنسية الثانوية للأنثى			
26. أن تحدد موقع قناتا البيض	معرفة		
27. أن تذكر أنواع الخلايا المكونة لقناتي البيض	تطبيق		
28. أن تبين وظيف الخلايا الهدبية و الإفرازية	معرفة		
29. أن تعرف الرحم	فهم و استيعاب		
30. أن تحدد موقع الرحم	فهم و استيعاب		
31. أن تبين وظائف المهبل	تطبيق		
✓ أكتب الأجزاء المشاء إليها على الرسم المجاور			
✓ تقع الخصيتين			
✓ علي وجود الخصيتين داخل كيس الصفن			
✓ ما وظيفة كل من الأنابيب المنوية و الخلايا البينية			
✓ تفرز الخصيتين هرمون..... وظيفته			
✓ ما وظيفة كل من : هرمون التوستيرون , البربخ , الحوصلة المنوية , غدة كوبر			
✓ اذكر ثلاث صفات جنسية ثانوية للذكر			
✓ ما المقصود بالبربخ , الإحليل			
✓ تتبع مسار الحيوان المنوي			
✓ اذكر ثلاث غدد ملحقة بالجهاز التناسلي الذكري			
✓ ما وظيفة الحوصلتان المنويتان			
✓ يتكون السائل المنوي من و			
✓ علي وجود السكر و البروستاغلاندين في السائل المنوي			
✓ ما المقصود بغدة بروستات			
✓ ما وظيفة غدة بروستات , غدة كوبر			
✓ ما الفرق بين وظيفة غدة طوبر و بروستات			
✓ يتكون القضيب من			
✓ وظيفة القضيب هي			
✓ عيني اجزاء الجهاز التناسلي الأنثوي على الرسم			
✓ ما الفرق بين الجهاز التناسلي الأنثوي و الذكري			
✓ حددي موقع المبيضان			
✓ وضح مفهوم التبويض			
✓ أن تتعرف وظيفة هرمون الإستروجين و البروجسترون			
✓ اذكر الصفات الجنسية الثانوية للأنثى			
✓ حددي موقع قناتا البيض			
✓ اذكر أنواع الخلايا المكونة لقناتي البيض			
✓ بيني وظيف الخلايا الهدبية و الإفرازية			
✓ عرفي الرحم			
✓ حددي موقع الرحم			

✓ بني وظائف المهبل	✓ فهم و استيعاب	32. أن تذكر وظائف الأعضاء المختلفة		
✓ أذكر وظائف الأعضاء المختلفة	✓ معرفة	33. أن توضح المفاهيم التالية: البلوغ		
✓ وضح المفاهيم التالية: البلوغ	✓ فهم و استيعاب	34. أن تذكر العلامات الأولية و الثانوية للبلوغ		
✓ أذكر العلامات الأولية و الثانوية للبلوغ	✓ معرفة	35. أن تعرف الدورة الشهرية		
✓ عرف الدورة الشهرية	✓ فهم و استيعاب	36. أن تصف التغيرات التي تطرأ على الحويصلة		
✓ صف التغيرات التي تطرأ على الحويصلة غراف و الهرمونات و بطانة الرحم خلال الدورة الشهرية	✓ تطبيق	37. أن توضح المفاهيم التالية: الإخصاب		
✓ وضح المفاهيم التالية: الإخصاب	✓ فهم و استيعاب	38. تتبع مراحل نمو و تتطور الجنين		
✓ تتبع مراحل نمو و تتطور الجنين	✓ تطبيق	39. تشرح مراحل عملية الولادة		
✓ تشرح مراحل عملية الولادة	✓ فهم و استيعاب	40. أن تذكر فوائد الرضاعة الطبيعية للأم و الطفل		
✓ أذكر فوائد الرضاعة الطبيعية للأم و الطفل	✓ معرفة	41. أن توضح المقصود بالإجهاض		
✓ وضح المقصود بالإجهاض	✓ فهم و استيعاب	42. أن تتعرف أنواع الإجهاض		
✓ أذكر أنواع الإجهاض	✓ معرفة	43. أن توضح مفهوم تنظيم النسل، اطفال الأنبوب		
✓ وضح مفهوم تنظيم النسل، اطفال الأنبوب	✓ فهم و استيعاب	44. أن تبين كيفية تكون التوائم المتطابقة و غير المتطابقة		
✓ بين كيفية تكون التوائم المتطابقة و غير المتطابقة	✓ فهم و استيعاب	45. أن تفسر وجود فرق بين التوائم غير المتطابقة		
✓ فسري وجود فرق بين التوائم غير المتطابقة	✓ معرفة	46. أن تذكر بعض المشكلات الصحية التي يتعرض لها الجهازان التناسليان		
✓ أذكر بعض المشكلات الصحية التي يتعرض لها الجهازان التناسليان	✓ فهم و استيعاب	47. أن تعرف تكيس المبايض		
✓ عرف تكيس المبايض	✓ معرفة	48. أن تذكر أعراض تكيس المبايض		
✓ أذكر أعراض تكيس المبايض	✓ فهم و استيعاب	49. أن تعرف متلازمة تكيس المبايض		
✓ عرف متلازمة تكيس المبايض	✓ استدلال	50. أن تعلق زيادة إصابة المراهقات بتكيس المبايض		
✓ عللي زيادة إصابة المراهقات بتكيس المبايض	✓ معرفة	51. أن تذكر أشهر سرطانات الجهاز التناسلي الذكري و الأنثوي		
✓ أذكر أشهر سرطانات الجهاز التناسلي الذكري و الأنثوي	✓ استدلال	52. أن تفسر خطورة الإصابة بسرطانات الجهاز التناسلي		
✓ فسري خطورة الإصابة بسرطانات الجهاز التناسلي	✓ معرفة	53. أن تذكر مسببات مرض الإيدز		
✓ أذكر مسببات مرض الإيدز	✓ استدلال	54. أن تفسر خطورة مرض الإيدز		
✓ فسري خطورة مرض الإيدز	✓ معرفة	55. أن تذكر طرق الإصابة بمرض الإيدز		
✓ أذكر طرق الإصابة بمرض الإيدز	✓ معرفة	56. أن تتعرف سبب مرض السيلان		
✓ ما سبب مرض السيلان	✓ معرفة	57. أن تذكر طرق انتشار السيلان		
✓ أذكر طرق انتشار السيلان	✓ معرفة	58. أن تحدد الأجزاء التي تصاب بالسيلان عند كلا الجنسين		
✓ حددي الأجزاء التي تصاب بالسيلان عند كلا الجنسين	✓ معرفة	59. أن تتعرف أعراض السيلان عند كلا الجنسين		
✓ أن تتعرف أعراض السيلان عند كلا الجنسين	✓ فهم و استيعاب	60. أن تبين أضرار السيلان على الجنين		
✓ بين أضرار السيلان على الجنين	✓ معرفة	61. أن تتعرف سبب الإصابة بمرض التهاب الكبد الوبائي		
✓ ما سبب الإصابة بمرض التهاب الكبد الوبائي	✓ معرفة	62. أن تذكر أماكن تواجد مسبب المرض		
		63. أن تذكر أعراض الإصابة بالمرض		

✓ أذكر أماكن تواجد مسبب المرض ✓ أذكر أعراض الإصابة بالمرض ✓ أذكر طرق انتقال المرض ✓ أذكر اساليب الوقاية من المرض ✓ فسري عرضة الجهاز التناسلي للإصابة بالالتهابات أذكر طرق المحافظة على سلامة الجهاز التناسلي	معرفة معرفة معرفة استدلال معرفة	64. أن تذكر طرق انتقال المرض 65. أن تذكر اساليب الوقاية من المرض 66. أن تفسر عرضة الجهاز التناسلي للإصابة بالالتهابات 67. أن تذكر طرق المحافظة على سلامة الجهاز التناسلي	
1. اذكر الوظيفة الرئيسية للجهاز البولي 2. اذكر اجزاء الجهاز البولي 3. ارسم الجهاز البولي و عين اجزائه الرئيسية 4. اذكر اهم الهرمونات التي تفرزها الغدة فوق الكلوية 5. اذكر وظائف الهرمونات الاتية الأدرينالين , الكورتيزول 6. صف الكلية من حيث الموقع , الشكل, اللون, الحجم 7. علل انخفاض مستوى الكلية اليمنى عن مستوى الكلية اليسرى 8. اذكر اجزاء التركيب الداخلي للكلية من الخارج للداخل 9. عيني الاجزاء الداخلية للمقطع العرضي في الكلية  10. وضح مفهوم القشرة , النخاع, البروز المخروطية, حويض الكلية 11. اذكر وظيفة الوريد و الشريان الكلوي 12. عرفي الحالبين, السرة 13. يقع الحالب 14. يقوم الحالبين ب 15. عرف المثانة	معرفة معرفة تطبيق معرفة معرفة استدلال استدلال معرفة استدلال معرفة استدلال استدلال معرفة تطبيق	1. ان تذكر الوظيفة الرئيسية للجهاز البولي 2. ان تتعرف اجزاء الجهاز البولي 3. ان ترسم الجهاز البولي و تعيين اجزائه الرئيسية 4. ان تذكر اهم الهرمونات التي تفرزها الغدة فوق الكلوية 5. ان تتعرف وظائف هرمونات الغدة فوق الكلوية 6. ان تصف الكلية من حيث الموقع , الشكل, اللون, الحجم 7. ان تفسر انخفاض مستوى الكلية اليمنى عن مستوى الكلية اليسرى 8. ان تتعرف التركيب الداخلي للكلية 9. ان تعيين الاجزاء الداخلية للمقطع العرضي في الكلية 10. ان توضح مفهوم القشرة , النخاع, البروز المخروطية, حويض الكلية 11. ان تذكر وظيفة الوريد و الشريان الكلوي 12. ان تعرف الحالبين, السرة 13. ان تحدد موقع الحالب 14. ان تستنتج وظيفة الحالبين 15. ان تعرف المثانة	الجهاز البولي
16. قارن بين الفتحة البولية في الذكر و الانثى 17. ما المقصود مفهوم الوحدة الانبوبية الكلوية 18. اذكر اجزاء الوحدة الانبوبية الكلوية 19. عين على الرسم اجزاء الوحدة الانبوبية الكلوية	استدلال استدلال معرفة تطبيق	16. ان تقارن بين الفتحة البولية في الذكر و الانثى 17. ان توضح مفهوم الوحدة الانبوبية الكلوية 18. ان تذكر اجزاء الوحدة الانبوبية الكلوية 19. ان تعيين اجزاء الوحدة الانبوبية الكلوية	

• اذكرى دورة حياة عفن الخبز • اذكرى سماء قبائل الفطريات • اذكرى الخصائص العامة لكل الفطريات اللزجية, الإقترانية, الغلوميرية, الزقية, الدعامية • ارسى ما الفطريات كما تبدو تحت المجهر التشريحي • وضح المقصود بالآشنيات • اذكرى الآثار الإيجابية للفطريات فى حياتنا • اذكرى الآثار السلبية للفطريات فى حياتنا	• معرفة • معرفة • معرفة • فهم و استيعاب • معرفة • معرفة	6. أن تتعرف دورة حياة عفن الخبز 7. أن تذكر سماء قبائل الفطريات 8. أن تتعرف الخصائص العامة لكل الفطريات اللزجية, الإقترانية, الغلوميرية, الزقية, الدعامية 9. أن تشاهد الفطر تحت المجهر التشريحي 10. أن توضح المقصود بالآشنيات 11. أن تتعرف الآثار الإيجابية للفطريات فى حياتنا 12. ن تتعرف الآثار السلبية للفطريات فى حياتنا		
---	--	--	--	--

جدول المواصفات للإمتحان النهائي

مجموع درجات الاختبار: 35
مجموع اهداف مستوى التذكر: 118
مجموع اهداف مستوى التطبيق: 25
مجموع اهداف مستوى الاستدلال: 30

المجموع الكلي للأهداف : 173

عدد الحصص للفصل: 31

عدد الحصص الكلية :

المحتوى / الاهداف و مستوياتها	تذكر 68 %	تطبيق 15 %	استدلال 17 %	المجموع 100 %
الانسجة	4	1	1	6
الجهازان التناسليان	8	2	2	12
الجهاز البولي	5	1	1	7
التصنيف %	1	0.5	0.5	2
الطلائعيات %	4	1	1	6
الفطريات %	1	0.5	0.5	2
المجموع	23.5	6	6	35
	100 %			

مديرة المدرسة

معلمة المادة:

الملتقى التربوي