

الأول 2022-2023 م		الفصل الدراسي :	العلوم	توزيع منهج مادة :	
الأول		الجزء :	الثاني	الصف :	
الملاحظات	عدد الحصص	الدرس / المفاهيم الأساسية		المجال	الأسبوع
	1	تطبيقات وممارسات		الوحدة التعليمية الأولى	الأسبوع الأول
	1	تطبيقات وممارسات			الأسبوع الثاني
	1	الدرس: ما الكائنات الحية والأشياء غير الحية؟ المفاهيم الأساسية: 1- الكائنات الحية تحتاج إلى هواء وماء وغذاء. 2- الأشياء غير الحية لا تحتاج إلى هواء وماء وغذاء.			
	1	الدرس: ما أجزاء النباتات؟ المفاهيم الأساسية: 1- أجزاء النباتات هي: الجذور والساق والأوراق والأزهار.			
	1	الدرس: ما وظيفة الجذور؟ المفاهيم الأساسية: 1- وظيفة الجذور امتصاص الماء من التربة.			
	1	الدرس: ما وظيفة الساق؟ المفاهيم الأساسية: 1- وظيفة الساق نقل الماء والغذاء بين أجزاء النبتة. 2- الساق يحمل الأوراق والأزهار على النبتة.			الأسبوع الثالث

يعتمد من قطاع التعليم العام
<p>الموجه الفني العام:</p> <p>م. ل. رضوي</p> <p>الأمنس إبراهيم الأنصاري</p> <p>التوجيه الفني العام للعلوم</p> <p>وزارة</p> <p>التوجيه الفني العام للعلوم</p>

الأول 2022-2023 م	الفصل الدراسي :	العلوم	توزيع منهج مادة :	
الأول	الجزء :	الثاني	الصف :	
الملاحظات	عدد الحصص	الدرس / المفاهيم الأساسية	المجال	الأسبوع
	1	<b>تطبيقات وممارسات</b>	الوحدة التعليمية الأولى	الأسبوع الرابع
	1	الدرس : ما وظيفة الأوراق؟ المفاهيم الأساسية: 1- وظيفة الأوراق صنع الغذاء للنبات. 2- حاجات الورقة لصنع الغذاء للنبات.		
	1	الدرس : ما وظيفة الأزهار؟ المفاهيم الأساسية: 1- تنتقل حبوب اللقاح من زهرة إلى أخرى بواسطة الرياح أو الحشرات أو الماء. 2- تنتقل حبة اللقاح إلى المبيض وتتحد مع البويضة لإنتاج البذور. 3- تتحول الزهرة إلى ثمرة بعد تكون البذرة في مبيض الزهرة.		
	1	الدرس : كيف تتنوع أغطية الحيوانات؟ المفاهيم الأساسية: 1- تختلف الحيوانات في أغطية أجسامها فبعض الحيوانات يغطي جسمها شعر وبعضها حراشف وبعضها قشور وبعضها ريش.	الوحدة التعليمية الثانية	الأسبوع الخامس
	1	<b>تطبيقات وممارسات</b>	الوحدة التعليمية الثانية	
	1	الدرس : كيف يؤثر غطاء الحيوان على حركته؟ المفاهيم الأساسية: 1- العلاقة بين غطاء الحيوان ونوع حركته. 2- طرق حركة الحيوانات هي: المشي، الزحف، الطيران، السباحة.		

يعتمد من  
قطاع التعليم العام

الموجه الفني العام:



أ/مسي إبراهيم الأنصاري  
التبليغ الفني العام للعلوم

وزارة  
التوجيه الفني العام للعلوم

الأول 2022-2023 م	الفصل الدراسي :	العلوم	توزيع منهج مادة :	
الأول	الجزء:	الثاني	الصف:	
الملاحظات	عدد الحصص	الدرس / المفاهيم الأساسية	المجال	الأسبوع
	1	الدرس: ماذا تأكل الحيوانات؟ المفاهيم الأساسية: 1- بعض الحيوانات تسمى آكلة أعشاب والبعض الآخر تسمى آكلة لحوم.	الوحدة التعليمية الثانية	الأسبوع السابع
	1	الدرس: كيف تتكاثر الحيوانات؟ المفاهيم الأساسية: 1- الحيوانات تختلف في طريقة تكاثرها فبعضها يلد وبعضها يبيض.		
	1	الدرس: ما وظيفة العظام؟ المفاهيم الأساسية: 1- العظام تساعد على الحركة والانتصاب.		الأسبوع الثامن
	1	تطبيقات وممارسات		
	1	الدرس: هل للكائنات الحية هيكل عظمي؟ المفاهيم الأساسية: 1- بعض الكائنات الحية له هيكل عظمي وبعضها ليس له هيكل عظمي.		الأسبوع التاسع
	1	الدرس: ما السلسلة الغذائية؟ المفاهيم الأساسية: 1- تبدأ السلسلة الغذائية بالنباتات. 2- الطاقة تنتقل من كائن حي إلى آخر عبر السلسلة الغذائية.		

يعتمد من  
قطاع التعليم العام

الموجه الفني العام:

من ل. رضوي

أ/ منسى إبراهيم الأنصاري  
التبليغ الفني العام للعلوم

وزارة  
التوجيه الفني العام للعلوم

الأول 2022-2023 م	الفصل الدراسي :	العلوم	توزيع منهج مادة :	
الأول	الجزء:	الثاني	الصف:	
الملاحظات	عدد الحصص	الدرس/ المفاهيم الأساسية	المجال	الأسبوع
	1	الدرس : كيف تعتني بالنباتات والحيوانات والبيئة من حولك (A) ؟ المفاهيم الأساسية: 1 الاعتناء بالنباتات والاهتمام بحاجاتها من ماء وهواء وضوء.	الوحدة التعليمية الثانية	الأسبوع العاشر
	1	تطبيقات وممارسات		
	1	الدرس : كيف تعتني بالنباتات والحيوانات والبيئة من حولك (B) ؟ المفاهيم الأساسية: 1- الاعتناء بالنباتات والحيوانات والبيئة والاهتمام بها.	الوحدة التعليمية الثالثة	الأسبوع الحادي عشر
	1	الدرس : امرح مع العلوم A + الدرس : امرح مع العلوم B		
	1	الدرس : امرح مع العلوم C + الدرس : امرح مع العلوم D	الوحدة التعليمية الرابعة	الأسبوع الثاني عشر
	1	تطبيقات وممارسات		
الدروس المعلقة: المشروع العلمي من (ص 88 إلى ص 92)	-	معلق	الوحدة التعليمية الرابعة	
المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي : ( 24 ) حصة				

يعتمد من قطاع التعليم العام
الموجه الفني العام:   أراميس إبراهيم الأنصاري التوجيه الفني العام للعلوم وزارة التوجيه الفني العام للعلوم