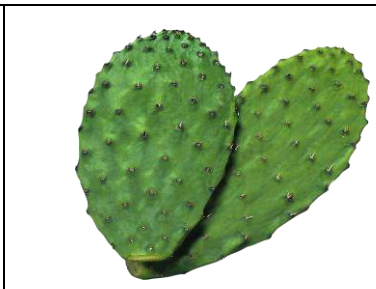
1 يُعدّ التّنوع البيولوجي من الخضروات والفواكه، والحيوانات عنصرا أساسيا في الحفاظ على الصّحة البيئية والتّوازن الطّبيعي .

1 اعتمادا على الصّور صنّف النّباتات في الجدول التّالي:

			
ساق نبات التين الشوكي	نبات الشيح	أوراق نبات الخس	شجرة الزّيتون

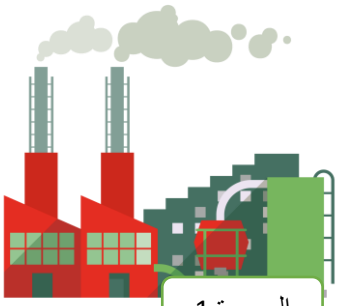
نباتات تنمو في وسط قليل الماء	نباتات تنمو في وسط كثير الماء
.....	.....
.....	.....

2 صنّف هذه الحيوانات حسب نمط الالقاح عندها بوضع علامة (×) في الخانة المناسبة

الحيوانات	إلقاح داخلي	إلقاح خارجي	حيوانات بيوضة	حيوانات ولودة
				
				
				
				

كيف تتصرّف مع صغار الحيوانات ؟.....

3



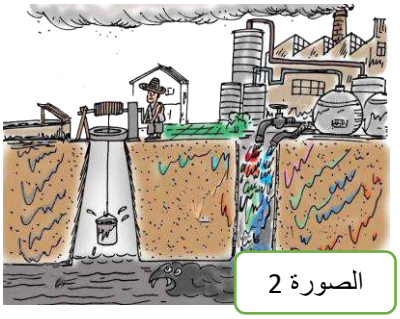
الصورة 1

تلوث الهواء



الصورة 3

تلوث الماء

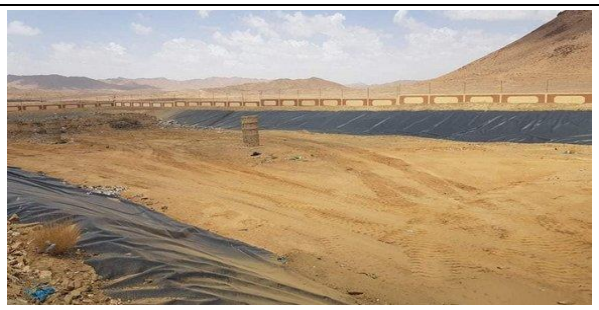


الصورة 2



الصورة 4

4

	
.....	.....
	
.....	.....

5

.1

.2

.3

1	1 ⇐ ✍نباتات تنمو في وسط قليل الماء: ساق نبات التين الشوكي/ نبات الشيح ✍نباتات تنمو في وسط كثير الماء: أوراق نبات الخس / شجرة الزّيتون				
	o أربع إجابات صحيحة	×			
	o ثلاث إجابات صحيحة		×		
	o إجابتان صحيحتان			×	
	o إجابة واحدة صحيحة أو كلّ الإجابات خاطئة				×
2	2 ⇐				
	o 9-8-7 إجابات صحيحة	×			
	o 6-5 إجابات صحيحة		×		
	o 4-3 إجابات صحيحة			×	
	o إجابتان صحيحتا أو إجابة واحدة صحيحة				×
3	3 ⇐ .1 1 4 .2 2 3				

الحيوانات	إلقاح داخلي	إلقاح خارجي	حيوانات بيوضة	حيوانات ولودة
الدجاجة	*		*	
الأسد	*			*
السّمك		*	*	
الجمل	*			*
من واجبي المحافظة على صغار الحيوانات				

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

	○ أربع إجابات صحيحة	×			
	○ ثلاث إجابات صحيحة		×		
	○ إجابتان صحيحتان			×	
	○ إجابة واحدة صحيحة أو كلّ الإجابات خاطئة				×
4	4 ⇐				
	○ أربع إجابات صحيحة	×			
	○ ثلاث إجابات صحيحة		×		
	○ إجابتان صحيحتان			×	
	○ إجابة واحدة صحيحة أو كلّ الإجابات خاطئة				×
5	5 ⇐ .1 .2 .3				
	○ ثلاث توجيهات صحيحة	×			
	○ توجيهان صحيحان		×		
	○ توجيه واحد صحيح			×	
	○ كل الإجابات خاطئة				×

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر