



أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول

2024-2025م

الصف : الرابع الابتدائي

الأختبار القصير الثالث

المادة : علوم



درس : ما هو النظام البيئي؟ (ص 83 - 88)

أولاً : الأسئلة الموضوعية :

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (√) في المربع المقابل لها :

1) النظام البيئي يحوي أشياء غير الحية منها :

الحشرات الهواء الأسماك النبات

2) كائن حي يساعد على تسرب الماء والهواء في التربة :

الديدان الطيور السناجب الأشجار

3) مكان يعتبر مأوى للطيور والسناجب :

التربة الأشجار المستنقع البحيرة

4) يسمى تفاعل الكائنات الحية و الأشياء غير الحية في ما بينها ب :

السلسلة غذائية الشبكة غذائية التكاثر النظام البيئي



السؤال الثاني : أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) للعبارة غير الصحيحة في كل مما يأتي:

- 1) تعتبر التربة والهواء من الأشياء غير الحية في النظام البيئي . (.....)
- 2) الأشياء غير الحية تشكل نظام بيئي متكامل . (.....)
- 3) تتفاعل الكائنات الحية والأشياء غير الحية فيما بينهما في النظام البيئي . (.....)
- 4) الرياح تساعد على انتقال بذور النباتات. (.....)

السؤال الثالث : اختر من المجموعة (ب) ما يناسب العبارات في المجموعة (أ) :

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
()	كائنات حية في النظام البيئي	1- تربة
		2- أسماك
()	أشياء غير حية في النظام البيئي	1- رياح
		2- طيور

السؤال الرابع : أكمل العبارات التالية بما يناسبها علمياً :

- 1) تساعد على انتقال بذور النباتات.
- 2) تحتاج النباتات إلى ماء و تربة و لكي تنمو.
- 3) كائن حي يساعد على تسرب الهواء والماء إلى التربة هو
- 4) يتكون النظام البيئي من حية و حية .
- 5) الكائنات الحية و الأشياء غير الحية بالنظام البيئي في مستمر .



السؤال الخامس : أذكر / عدد ما يلي

1) عدد الأشياء التي يحتاجها النبات لكي ينمو.

أ-.....

ب-.....

ج-.....

2) اذكر الأشياء غير الحية الموجودة في النظام البيئي.

أ-.....

ب-.....

ج-.....

3) اذكر طرقاً لانتشار البذور :

أ-..... ب-..... ج-.....

السؤال السادس : علل لما يلي تعليلاً علمياً سليماً :

1) تحفر الديدان أنفاقاً في التربة.

.....

2) حركة الحيوانات وانتقالها تلعب دور مهم في النظام البيئي .

.....



درس : ما هي أنواع الأنظمة البيئي؟ (ص 89 - 97)

أولاً : الأسئلة الموضوعية :

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها :

(1) مكان تلتقي فيه المياه العذبة بالمياه المالحة هو :

البحار المحيطات مصبات الأنهار البرك

(2) نظام بيئي يتميز بكثرة الأشجار الكثيفة :

الغابة الصحراء الجبال المراعي

(3) يتميز النظام البيئي الصحراوي بـ :

كثرة الحيوانات كثافة الأشجار كثرة النباتات قلة الأمطار

(4) الشواطئ والشعاب المرجانية والمحيطات تنتمي إلى نظام :

المياه البحرية المراعي المياه العذبة الغابة



السؤال الثاني : أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) للعبارة غير الصحيحة في كل مما يأتي :

- (1) تتعدد الأنظمة البيئية على سطح الأرض (.....)
- (2) الغابات من الأنظمة البيئية الأكثر انتشارا في دولة استراليا (.....)
- (3) يمثل النظام البيئي المائي نسبة 29% من سطح الأرض (.....)
- (4) تزداد درجات الحرارة في بعض الصحاري الجليدية (.....)

السؤال الثالث : اختر من المجموعة (ب) ما يناسب العبارات في المجموعة (أ) :

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
	منطقة شاسعة ممتدة تندر فيها الحيوانات والنباتات	1- الصحراء
		2- الغابة
	النظام البيئي المائي الأعلى نسبة على سطح الأرض	1- المياه العذبة
		2- المياه البحرية

السؤال الرابع : أكمل العبارات التالية بما يناسبها علمياً :

- (1) من أمثلة الكائنات الحية التي تعيش في صحراء الكويت
- (2) يغطي النظام البيئي المائي نسبة% من سطح الأرض .
- (3) تتميز الغابة بالكثير من الكثيفة .
- (4) تصم المناطق الجبلية المختلفة في الارتفاعات المنحدرة الوديان و



درس : ما هي التغيرات في الأنظمة البيئية ؟ (ص 99 - 103)

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (?) في المربع المقابل لها :

1) أحد العبارات التالية من التغيرات الطبيعية في الأنظمة البيئية :

عوادم السيارات الفيضانات دخان المصانع قطع الأشجار

2) من أنشطة الإنسان التي تؤثر سلباً على النظام البيئي :

إعادة تدوير النفايات زراعة الأشجار
 استخدام المبيدات الحشرية استخدام السيارات الكهربائية

3) انكماش القطب الشمالي يؤدي إلى :

تماسك الجليد نقص عدد الحيوانات
 زيادة عدد الحيوانات نقص المسطحات المائية

4) من التغيرات غير الطبيعية في النظام البيئي :

المخلفات الصلبة الحت و التعرية
 البراكين الجفاف



5) جميع ما يلي من التغيرات غير الطبيعية في النظام البيئي ما عدا :

المخلفات الصلبة عوادم السيارات حرائق الغابات دخان المصانع

6) جميع ما يلي من التغيرات الطبيعية في النظام البيئي ما عدا :

الحت والتعرية حرائق الغابات عوادم السيارات البراكين

7) تغير في البيئة يحدث بسبب نشاطات الإنسان وممارساته الخاطئة :

الحت والتعرية البراكين الفيضانات المخلفات الصلبة

السؤال الثاني : أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) للعبارة غير الصحيحة في كل مما يأتي:

- 1) الأنظمة البيئية من حولنا ثابتة لا تتغير. (.....)
- 2) يحدث تغير في النظام البيئي بسبب نشاطات الإنسان وممارساته الخاطئة. (.....)
- 3) جميع التغيرات في البيئة تحدث بفعل الواهر الطبيعية. (.....)
- 4) ارتفاع درجة الحرارة في القطب الشمالي يسبب تغير في البيئة. (.....)
- 5) الحت والتعرية من التغيرات الطبيعية في البيئة. (.....)
- 6) استخدام المبيدات الحشرية بكثرة لا يؤثر على النظام البيئي. (.....)



السؤال الثالث: اختر من المجموعة (ب) ما يناسب العبارات في المجموعة (أ) :

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
	- تغير يحدث في النظام البيئي بسبب نشاطات الإنسان الخاطئة .	1- المخلفات الصلبة 2- الحت والتعرية
	- تغير يحدث في النظام البيئي نتيجة الظواهر الطبيعية .	1- قطع الأشجار 2- الجفاف

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
	- تغيرات تحدث في النظام البيئي بفعل الظواهر الطبيعية .	1- تغيرات غير طبيعية 2- تغيرات طبيعية
	- تغيرات تحدث في النظام البيئي بسبب نشاطات الإنسان .	1- تغيرات غير طبيعية 2- تغيرات طبيعية

السؤال الرابع : أكمل العبارات التالية بما يناسبها علمياً :

التميز

1) الأنظمة البيئية من حولنا التغيير.

2) تحدث بعض التغيرات في النظام البيئي بفعل أو

3) ارتفاع درجة الحرارة العامة يسبب القطب الشمالي .

4) يتغير النظام البيئي بصورة طبيعية بسبب



السؤال الخامس : أذكر / عدد ما يلي:

1) عدد اثنان من التغيرات الطبيعية في البيئة.

أ-.....

ب-.....

2) عدد اثنان من التغيرات غير الطبيعية في البيئة.

أ-.....

ب-.....

السؤال السادس : علل لما يلي تعليلاً علمياً سليماً :

1) نقص عدد الكائنات الحية في القطب الشمالي .

.....

2) ارتفاع درجات الحرارة العامة للأرض .

.....

3) حدوث تغيرات طبيعية في النظام البيئي.

.....

4) حدوث تغيرات غير طبيعية في النظام البيئي.

.....



درس : كيف نحافظ على نظامنا البيئي ؟ (ص 109 - 112)

أولاً : الأسئلة الموضوعية :

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها :

(1) دور فريق الغوص الكويتي :

- انشاء محميات إزالة المخلفات من البحر
 الاهتمام بالزراعة المحمية وضع القوانين البيئية

(2) من ملوثات البحر التي تضر بالنباتات و الحيوانات المائية :

- دخان المصانع استخدام شباك الصيد
 تسرب النفط من الناقلات إزالة المخلفات

(3) أسباب تلوث البيئة البرية :

- إنشاء محميات طبيعية لاهتمام بالزراعة وضع قوانين إلقاء النفايات

(4) أسباب تلوث البيئة البحرية :

- إعادة تدوير النفايات مواد كيميائية وضع قوانين حملات توعية

(5) من طرق حماية البيئة من التلوث :

- إنشاء محميات طبيعية إلقاء النفايات تسرب النفط الصيد الجائر

6) رعي المخلفات السائلة و الصلبة على التربة يسبب :

- تكاثر الجراثيم و انتشار الأمراض زيادة خصوبة التربة .
 نمو النباتات بصورة جيدة زيادة عدد الحيوانات

السؤال الثاني : أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) للعبارة غير الصحيحة في كل مما يأتي:

- 1) إلقاء الفضلات والمهملات في البحر مفيد للكائنات الحية . (.....)
2) انشاء المحميات الطبيعية يحمي الثروة النباتية والحيوانية . (.....)
3) تسبب المواد الكيميائية اضرار للبيئة البحرية. (.....)
4) من طرق المحافظة على البيئة انشاء محميات طبيعية . (.....)

السؤال الثالث : اختر من المجموعة (ب) ما يناسب العبارات في المجموعة (أ) :

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
()	من طرق المحافظة على البيئة البرية	1- تنظيف البحر من الفضلات البلاستيكية. 2- الاهتمام بالزراعة.
()	دور فريق الغوص هو	1- تنظيف البحر من الفضلات 2- انشاء مصانع تعمل على إعادة استعمال النفايات



السؤال الرابع : أكمل العبارات التالية بما يناسبها علمياً :

- 1) من المحميات في دولة الكويت محمية الشيخ للبيئة البرية .
- 2) يجب وضع لمعاقبة كل من يعيث في البيئة من أفراد وشركات .
- 3) يزيل فريق الغوص الكويتي من البحر.
- 4) يؤدي تسرب النفط من الناقلات إلى البيئة البحرية.
- 5) يمنع الحيوانات أو النباتات في المحميات الطبيعية .
- 6) للمحافظة على النظام البيئي يمكن إنشاء مصانع تعمل على تدوير النفايات .

ثانياً : الأسئلة المقالية :

السؤال الأول : صنف العبارات التالية في الجدول أدناه حسب ماهو مطلوب :

إنشاء محميات	تسرب النفط	وضع القوانين	رمي المخلفات على التربة
(1)	(2)	(3)	(4)

أنشطة تضر النظام البيئي	أنشطة تحمي النظام البيئي



درس : ما هو النظام البيئي؟ (ص 83 - 88)

أولاً : الأسئلة الموضوعية :

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (√) في المربع المقابل لها :

1) النظام البيئي يحوي أشياء غير الحية منها :

الحشرات الهواء الأسماك النبات

2) كائن حي يساعد على تسرب الماء والهواء في التربة :

الديدان الطيور السناجب الأشجار

3) مكان يعتبر مأوى للطيور والسناجب :

التربة الأشجار المستنقع البحيرة

4) يسمى تفاعل الكائنات الحية و الأشياء غير الحية في ما بينها ب :

السلسلة غذائية الشبكة غذائية التكاثر النظام البيئي



السؤال الثاني : أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) للعبارة غير الصحيحة في كل مما يأتي:

- (1) تعتبر التربة والهواء من الأشياء غير الحية في النظام البيئي . (صحيحة)
 (2) الأشياء غير الحية تشكل نظام بيئي متكامل . (خطأ)
 (3) تتفاعل الكائنات الحية والأشياء غير الحية فيما بينهما في النظام البيئي. (صحيحة)
 (4) الرياح تساعد على انتقال بذور النباتات. (صحيحة)

السؤال الثالث : اختر من المجموعة (ب) ما يناسب العبارات في المجموعة (أ) :

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(2)	كائنات حية في النظام البيئي	1- تربة
		2- أسماك
(1)	أشياء غير حية في النظام البيئي	1- رياح
		2- طيور

السؤال الرابع : أكمل العبارات التالية بما يناسبها علمياً :

- (1) .. الرياح / المياه / حركة الحيوانات... تساعد على انتقال بذور النباتات.
 (2) تحتاج النباتات إلى ماء و تربة و ... ضوء الشمس.. لكي تنمو.
 (3) كائن حي يساعد على تسرب الهواء والماء إلى التربة هو الديدان.....
 (4) يتكون النظام البيئي من كائنات..... حية و أشياء غير..... حية .
 (5) الكائنات الحية و الأشياء غير الحية بالنظام البيئي في تفاعل..... مستمر.



السؤال الخامس : أذكر / عدد ما يلي

1) عدد الأشياء التي يحتاجها النبات لكي ينمو.

أ-.....**ضوء الشمس**.....

ب-.....**ماء**.....

ج-.....**تربة**.....

2) اذكر الأشياء غير الحية الموجودة في النظام البيئي.

أ-.....**تربة**.....

ب-.....**هواء**.....

ج-.....**ماء**.....

3) اذكر طرقاً لانتشار البذور :

أ- **الهواء**

ب- **الماء**

ج- **الحيوانات**

السؤال السادس : علل لما يلي تعليلاً علمياً سليماً :

1) تحفر الديدان أنفاقاً في التربة.

..... حتى تساعد على تسرب الماء والهواء في التربة.....

2) حركة الحيوانات وانتقالها تلعب دور مهم في النظام البيئي .

..... لأنها تساعد علي نشر بذور النباتات.....



درس : ما هي أنواع الأنظمة البيئي؟ (ص 89 - 97)

أولاً : الأسئلة الموضوعية :

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها :

(1) مكان تلتقي فيه المياه العذبة بالمياه المالحة هو :

- البحار المحيطات مصبات الأنهار البرك

(2) نظام بيئي يتميز بكثرة الأشجار الكثيفة :

- الغابة الصحراء الجبال المراعي

(3) يتميز النظام البيئي الصحراوي بـ :

- كثرة الحيوانات كثافة الأشجار كثرة النباتات قلة الأمطار

(4) الشواطئ والشعاب المرجانية والمحيطات تنتمي إلى نظام :

- المياه البحرية المراعي المياه العذبة الغابة



السؤال الثاني : أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) للعبارة غير الصحيحة في كل مما يأتي :

- (1) تتعدد الأنظمة البيئية على سطح الأرض (صحيحة)
- (2) الغابات من الأنظمة البيئية الأكثر انتشارا في دولة استراليا (صحيحة)
- (3) يمثل النظام البيئي المائي نسبة 29% من سطح الأرض (خطأ)
- (4) تزداد درجات الحرارة في بعض الصحاري الجليدية (خطأ)

السؤال الثالث : اختر من المجموعة (ب) ما يناسب العبارات في المجموعة (أ) :

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
1	منطقة شاسعة ممتدة تندر فيها الحيوانات والنباتات	1- الصحراء
		2- الغابة
2	النظام البيئي المائي الأعلى نسبة على سطح الأرض	1- المياه العذبة
		2- المياه البحرية

السؤال الرابع : أكمل العبارات التالية بما يناسبها علمياً :

- (1) من أمثلة الكائنات الحية التي تعيش في صحراء الكويت**الجمل**.....
- (2) يغطي النظام البيئي المائي نسبة(71).....% من سطح الأرض .
- (3) تتميز الغابة بالكثير من**الأشجار**..... الكثيفة .
- (4) تصم المناطق الجبلية المختلفة في الارتفاعات المنحدرة الوديان و**المروج**.....



درس : ما هي التغيرات في الأنظمة البيئية ؟ (ص 99 - 103)

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها :

1) أحد العبارات التالية من التغيرات الطبيعية في الأنظمة البيئية :

عوادم السيارات الفيضانات دخان المصانع قطع الأشجار

2) من أنشطة الإنسان التي تؤثر سلباً على النظام البيئي :

إعادة تدوير النفايات زراعة الأشجار
 استخدام المبيدات الحشرية استخدام السيارات الكهربائية

3) انكماش القطب الشمالي يؤدي إلى :

تماسك الجليد نقص عدد الحيوانات
 زيادة عدد الحيوانات نقص المسطحات المائية

4) من التغيرات غير الطبيعية في النظام البيئي :

المخلفات الصلبة الحت و التعرية
 البراكين الجفاف



5) جميع ما يلي من التغيرات غير الطبيعية في النظام البيئي ما عدا :

المخلفات الصلبة عوادم السيارات حرائق الغابات دخان المصانع

6) جميع ما يلي من التغيرات الطبيعية في النظام البيئي ما عدا :

الحت والتعرية حرائق الغابات عوادم السيارات البراكين

7) تغير في البيئة يحدث بسبب نشاطات الإنسان وممارساته الخاطئة :

الحت والتعرية البراكين الفيضانات المخلفات الصلبة

السؤال الثاني : أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) للعبارة غير الصحيحة في كل مما يأتي:

- 1) الأنظمة البيئية من حولنا ثابتة لا تتغير. (خطأ)
- 2) يحدث تغير في النظام البيئي بسبب نشاطات الإنسان وممارساته الخاطئة. (صحيحة)
- 3) جميع التغيرات في البيئة تحدث بفعل الواهر الطبيعية. (خطأ)
- 4) ارتفاع درجة الحرارة في القطب الشمالي يسبب تغير في البيئة. (صحيحة)
- 5) الحت والتعرية من التغيرات الطبيعية في البيئة. (صحيحة)
- 6) استخدام المبيدات الحشرية بكثرة لا يؤثر على النظام البيئي. (خطأ)



السؤال الثالث: اختر من المجموعة (ب) ما يناسب العبارات في المجموعة (أ) :

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
1	- تغير يحدث في النظام البيئي بسبب نشاطات الإنسان الخاطئة .	1- المخلفات الصلبة
		2- الحت والتعرية
2	- تغير يحدث في النظام البيئي نتيجة الظواهر الطبيعية .	1- قطع الأشجار
		2- الجفاف

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
2	- تغيرات تحدث في النظام البيئي بفعل الظواهر الطبيعية .	1- تغيرات غير طبيعية
		2- تغيرات طبيعية
1	- تغيرات تحدث في النظام البيئي بسبب نشاطات الإنسان .	1- تغيرات غير طبيعية
		2- تغيرات طبيعية

السؤال الرابع : أكمل العبارات التالية بما يناسبها علمياً :

- 1) الأنظمة البيئية من حولنا ... **دائمة** ... التغير.
- 2) تحدث بعض التغيرات في النظام البيئي بفعل **الظواهر الطبيعية** أو **نشاطات الإنسان**
- 3) ارتفاع درجة الحرارة العامة يسبب **انكماش / نقص حجم** القطب الشمالي .
- 4) يتغير النظام البيئي بصورة طبيعية بسبب **حرائق الغابات / الفيضانات / الحت و التعرية / البراكين / الجفاف**



السؤال الخامس : أذكر / عدد ما يلي:

1) عدد اثنان من التغيرات الطبيعية في البيئة.

أ-.....الحت والتعرية – الجفاف

ب-.....البراكين – الفيضانات – حرائق الغابات

2) عدد اثنان من التغيرات غير الطبيعية في البيئة.

أ-.....عوادم السيارات – دخان المصانع – النفايات

ب-.....المبيدات الحشرية – المخلفات الصلبة – قطع الأشجار

السؤال السادس : علل لما يلي تعليلاً علمياً سليماً :

1) نقص عدد الكائنات الحية في القطب الشمالي .

..... بسبب ارتفاع درجات الحرارة العالية وانكماش الجليد

2) ارتفاع درجات الحرارة العامة للأرض .

..... بسبب ارتفاع درجات الحرارة العالية وانكماش الجليد

..... بسبب نشاطات الإنسان الخاطئة في النظام البيئي

3) حدوث تغيرات طبيعية في النظام البيئي.

..... بسبب الظواهر الطبيعية

4) حدوث تغيرات غير طبيعية في النظام البيئي.

..... بسبب نشاطات الإنسان وممارسته الخطأ

درس : كيف نحافظ على نظامنا البيئي ؟ (ص 109 - 112)

أولاً : الأسئلة الموضوعية :

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها :

(1) دور فريق الغوص الكويتي :

- انشاء محميات إزالة المخلفات من البحر
 الاهتمام بالزراعة المحمية وضع القوانين البيئية

(2) من ملوثات البحر التي تضر بالنباتات و الحيوانات المائية :

- دخان المصانع استخدام شباك الصيد
 تسرب النفط من الناقلات إزالة المخلفات

(3) أسباب تلوث البيئة البرية :

- إنشاء محميات طبيعية لاهتمام بالزراعة وضع قوانين إلقاء النفايات

(4) أسباب تلوث البيئة البحرية :

- إعادة تدوير النفايات مواد كيميائية وضع قوانين حملات توعية

(5) من طرق حماية البيئة من التلوث :

- إنشاء محميات طبيعية إلقاء النفايات تسرب النفط الصيد الجائر

6) رعي المخلفات السائلة و الصلبة على التربة يسبب :

- تكاثر الجراثيم و انتشار الأمراض زيادة خصوبة التربة .
 نمو النباتات بصورة جيدة زيادة عدد الحيوانات

السؤال الثاني : أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) للعبارة غير الصحيحة في كل مما يأتي:

- 1) إلقاء الفضلات والمهملات في البحر مفيد للكائنات الحية . (خطأ)
2) انشاء المحميات الطبيعية يحمي الثروة النباتية والحيوانية . (صحيحة)
3) تسبب المواد الكيميائية اضرار للبيئة البحرية . (صحيحة)
4) من طرق المحافظة على البيئة انشاء محميات طبيعية . (صحيحة)

السؤال الثالث : اختر من المجموعة (ب) ما يناسب العبارات في المجموعة (أ) :

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(2)	من طرق المحافظة على البيئة البرية	1- تنظيف البحر من الفضلات البلاستيكية.
		2- الاهتمام بالزراعة.
(1)	دور فريق الغوص هو	1- تنظيف البحر من الفضلات
		2- انشاء مصانع تعمل على إعادة استعمال النفايات



السؤال الرابع : أكمل العبارات التالية بما يناسبها علمياً :

- (1) من المحميات في دولة الكويت محمية الشيخ.... صباح الاحمد.... للبيئة البرية .
- (2) يجب وضع.... قوانين.... لمعاقة كل من يعبث في البيئة من أفراد وشركات .
- (3) يزيل فريق الغوص الكويتي **المُخلفات** من البحر.
- (4) يؤدي تسرب النفط من الناقلات إلى **تلوث** البيئة البحرية.
- (5) يمنع ... **الصيد**.... الحيوانات أو **جمع** النباتات في المحميات الطبيعية .
- (6) للمحافظة على النظام البيئي يمكن إنشاء مصانع تعمل على **إعادة**.... تدوير النفايات .

ثانياً : الأسئلة المقالية :

السؤال الأول : صنف العبارات التالية في الجدول أدناه حسب ماهو مطلوب :

إنشاء محميات	تسرب النفط	وضع القوانين	رمي المخلفات على التربة
(1)	(2)	(3)	(4)

أنشطة تضر النظام البيئي	أنشطة تحمي النظام البيئي
2 4	1 3

