

الختبار الفصل الأول في مادة التربية العلمية

العام الدراسي: 2012-2013

المستوى: 5AP

التمرين الأول:

أجب بـ (ص) أو (خ):

1. يعتبر الهواء و الماء ملوثان إذا حدث لهما تغيير في تركيبهما (...)
(0.5ن)
2. الأملاح المعدنية غير ضرورية لنمو النبات الأخضر (...)
(0.5ن)
3. يتكون الهواء من غاز الأكسجين و غاز ثاني الأزوت (...)
(0.5ن)
4. نباتات المناطق الساحلية أوراقها سمكية (...)
(0.5ن)
5. كل النفايات يعاد استرجاعها (...)
(0.5ن)

التمرين الثاني: املأ الفراغ بالكلمة المناسبة:

- " الأملاح المعدنية - اللحمية - الماء - الأوراق - السيقان - التكيف - اختزانها - ضياع - شمعية - سمكية " .
- إن توزيع الغطاء النباتي و كثافته و زيادته في الطول يتعلق أساسا بوجود و ثراء التربة بـ
- لقد أطلق على نباتات المناطق الجافة اسم النباتات لقدرتها على مع ظروف هذا الوسط بـ..... للماء في و تقليلها من الماء بتواجد طبقة خارجية

التمرين الثالث:

أ. عرف النفاية

.....

ب. إليك الجدول الآتي، ضع علامة (X) في المكان المناسب لها:

نوع النفاية	نوع التلوث			مصير النفاية بعد الفرز			فائدة الاسترجاع	
	تلوث الماء	تلوث الهواء	تلوث تشوه المحيط	تحرق للتخلص منها	تصنع من جديد	تعالج و تخزن في مكان خاص	توفير الطاقة	توفير مادة أولية
البلاستيك								
بقايا المواد الغذائية النباتية								
البطاريات								

التمرين الرابع:

هناك ثلاثة أقاليم مناخية في الجزائر أذكرها

1.
2.
3.

التمرين الأول: (2.5ن)

أجب بـ (ص) أو (خ):

1. يعتبر الهواء و الماء ملوثان إذا حدث لهما تغيير في تركيبهما (ص) (0.5ن)
2. الأملاح المعدنية غير ضرورية لنمو النبات الأخضر (خ) (0.5ن)
3. يتكون الهواء من غاز الأكسجين و غاز ثاني الأزوت (ص) (0.5ن)
4. نباتات المناطق الساحلية أوراقها سميكة (خ) (0.5ن)
5. كل النفايات يعاد استرجاعها (خ) (0.5ن)

التمرين الثاني: املأ الفراغ بالكلمة المناسبة: (2.5ن)

" الأملاح المعدنية - اللحمية - الماء - الأوراق - السيقان - التكيف - اختزانها - ضياع - شمعية - سميكة " .

- إن توزع الغطاء النباتي و كثافته و زيادته في الطول يتعلق أساسا بوجود الماء (0.25ن) و ثراء التربة بالأملاح المعدنية (0.25ن).
- لقد أطلق على نباتات المناطق الجافة اسم النباتات اللحمية (0.25ن) لقدرتها على التكيف (0.25ن) مع ظروف هذا الوسط باختزانها (0.25ن) للماء في الأوراق (0.25ن) و السيقان (0.25ن) و تقليلها من ضياع (0.25ن) الماء بتواجد طبقة شمعية (0.25ن) خارجية سميكة (0.25ن)

التمرين الثالث: (3.25ن)

أ. تعريف النفاية (01ن)

هي بقايا الأغذية و أوراق التغليف و مواد التعليب و بقايا مواد صناعية

ب. إليك الجدول الآتي، ضع علامة (X) في المكان المناسب لها:

نوع النفاية	نوع التلوث			مصير النفاية بعد الفرز		فائدة الاسترجاع	
	تلوث الماء	تلوث الهواء	تلوث تشوه المحيط	تحرق للتخلص منها	تصنع من جديد	تعالج و تخزن في مكان خاص	توفير الطاقة توفير مادة أولية
البلاستيك			(0.25ن) +		(0.25ن) +		(0.25ن) +

بقايا المواد الغذائية النباتية			(0.25ن) +	(0.25ن) +			(0.25ن) +
البطاريات			(0.25ن) +			(0.25ن) +	(0.25ن) +

التمرين الرابع: (2.25ن)

هناك ثلاثة أقاليم مناخية في الجزائر أذكرها:

1. إقليم البحر المتوسط (0.75ن)
2. إقليم السهوب (0.75ن)
3. إقليم الصحراء (0.75ن)