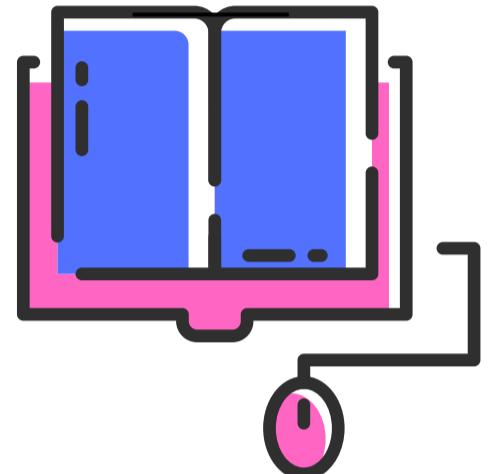


تم تحميل ورفع المادة على منصة

المعلم التعليمي



للعودة إلى الموقع اكتب في بحث جوجل



المعلم التعليمي



ALMUALM.COM

النوع	الشعبة	رقم الجلوس	اسم الطالبة
-------	--------	------------	-------------

درجات فقط	10		اجيب على الأسئلة التالية على حسب الشكل المجاور لها.
-----------	----	--	---

	يمثل الهرم البيئي الم مقابل:		1
	هرم الطاقة	A	
	هرم الأعداد	B	
	هرم الكتلة الحيوية	C	

	ماذا يمثل الرسم التالي؟		2
	سلسلة غذائية	A	
	شبكة غذائية	B	
	هرم بيئي	C	

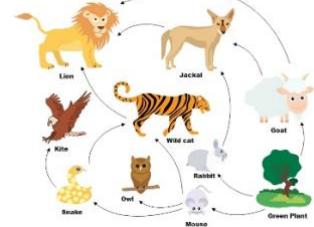
	يمثل نمط التوزيع التالي نمط توزيع:		3
	الجمل	A	
	الضب	B	
	طائر الخرشنة	C	

	ماذا يمثل الخط الأفقي في هذا الشكل:		4
	طور التسارع	A	
	طور التباطؤ	B	
	القدرة الاستيعابية	C	

	أي مناطق البحيرة قد تحوي تنوعاً كبيراً من العوالق:		5
	المضيئة	A	
	العميقية	B	
	المظلمة	C	

يتبع ←

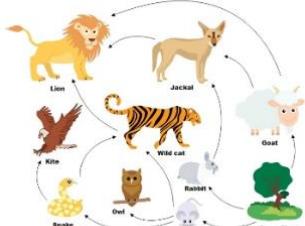
-الورقة الأولى من ورقتان-



من خلال الصورة التي أمامك من نماذج انتقال الطاقة:

شبكة غذائية	A
سلسلة غذائية	B
هرم بيئي	C

6



من خلال الصورة 2 حدي المخلوق المنتج:

الأرنب	A
النبات	B
الأفعى	C

7

حدد على الرسم المقابل الحرف الذي يمثل منطقة عدم التحمل:



C	C	B	B	A	A
----------	----------	----------	----------	----------	----------

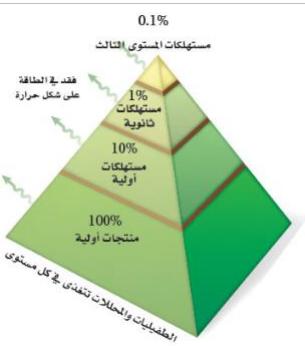
8

من خلال الرسم السابق ماذا يمثل الحرف D في الرسم:



المدى الأمثل	C	منطقة الإجهاد الفسيولوجي	B	منطقة عدم التحمل	A
--------------	----------	--------------------------	----------	------------------	----------

9



الطاقة التي تنتقل من مستوى لأخر في هرم الطاقة البيئي :

%90	A
تقل %90	B
لاتتغير	C

10

انتهت الأسئلة
معلم المادة: فيصل الجمعان

نموذج لاجابة

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الادارة العامة للتعليم

مدرس

وزارت التعليم

Ministry of Education

مدرس

موقع المعلم التعليمي

الشعبة

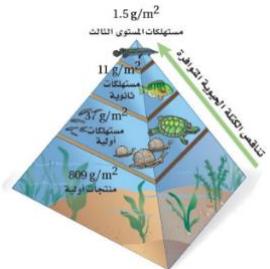
رقم الجلوس

اسم الطالبة

درجات فقط

10

اجيب على الأسئلة التالية على حسب الشكل المجاور لها.



يمثل الهرم البيئي المقابل:

هرم الطاقة

A

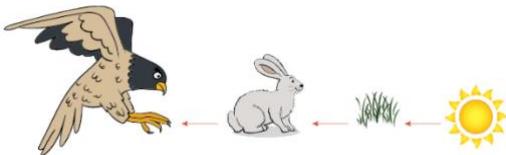
هرم الأعداد

B

هرم الكتلة الحيوية

C

1



ماذا يمثل الرسم التالي؟

سلسلة غذائية

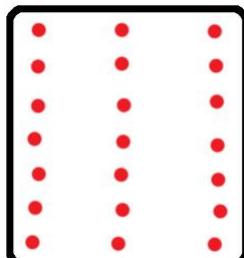
A

شبكة غذائية

B

هرم بيئي

2



يمثل نمط التوزيع التالي نمط توزيع:

الجمل

A

الضب

B

طائر الخرشنة

C

3

ماذا يمثل الخط الافقى في هذا الشكل:

طور التسارع

A

طور التباطؤ

B

القدرة الاستيعابية

C

4



أي مناطق البحيرة قد تحوي تنوعاً كبيراً من العوالق:

المضيئة

A

العميقية

B

المظلمة

C

5



-الورقة الأولى من ورقتن-

يتبع





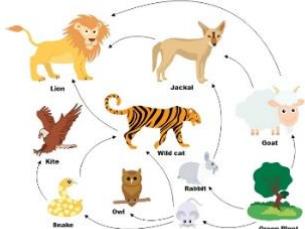
من خلال الصورة التي أمامك من نماذج انتقال الطاقة:

شبكة غذائية

سلسلة غذائية

هرم بيئي

6



من خلال الصورة 2 حدي المخلوق المنتج:

الأرنب

النبات

الأفعى

7

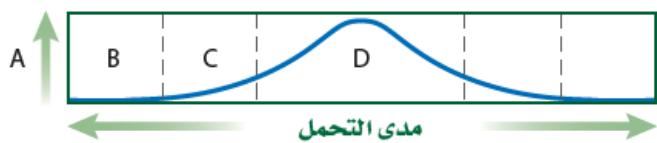
حدد على الرسم المقابل الحرف الذي يمثل منطقة عدم التحمل:



C **C** B **B** A

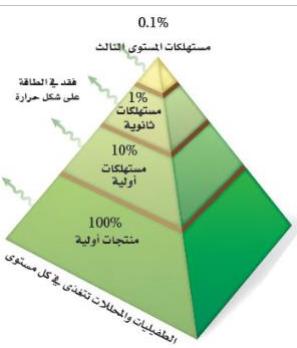
8

من خلال الرسم السابق ماذا يمثل الحرف D في الرسم:



المدى الأمثل C منطقة الإجهاد الفسيولوجي B منطقة عدم التحمل A

9



الطاقة التي تنتقل من مستوى لآخر في هرم الطاقة البيئي :

%90 تزيد

%90 تقل

لاتتغير

10

انتهت الأسئلة
معلم المادة: فيصل الجمعان

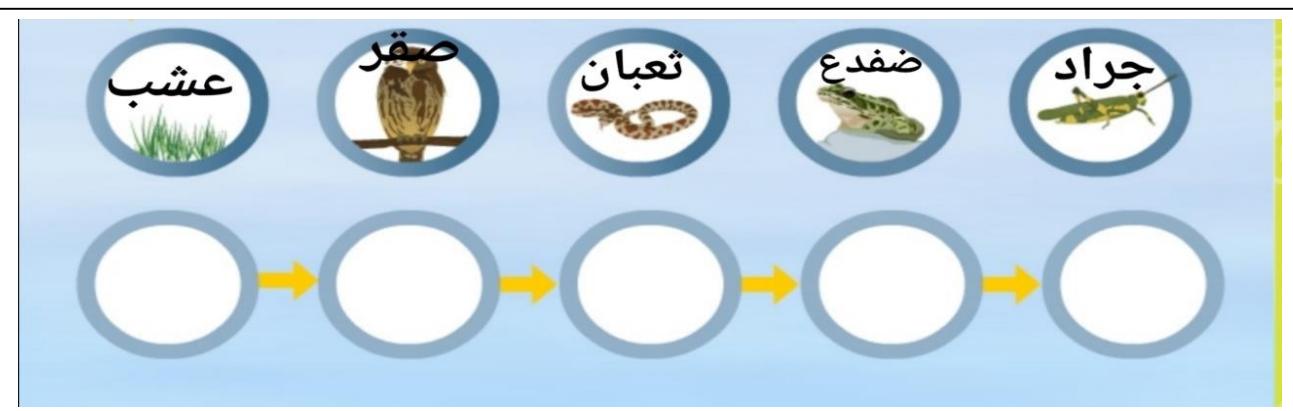
أسئلة اختبار مادة علم البيئة (عملي) للصف
مسارات للعام الدراسي.....

						اسم الطالبة	نموذج 1	
المجموع الكلي	درجة النظري	درجة العملي	مجموع درجات المهارات	المهارات العملية				
				التصنيف	الوصف	الصحة		
10	2	3	5	2	1	2	الدرجة المستحقة	

تجربة (1-1) رسم شبكة غذائية

من خلال العينات أمامك أجبني بما يلي :

الجزء العملي : ربّي العينات كشبكة غذائية مع تصنيفها حسب أنماط تغذيتها ؟



الجزء النظري : قارني بين الشبكة الغذائية والسلسلة الغذائية ؟

الشبكة الغذائية	السلسلة الغذائية

..... مع تمنياتي لكن بال توفيق

أسئلة اختبار مادة علم البيئة (عملي) للصف
مسارات للعام الدراسي.....

.....								اسم الطالبة	نموذج ج 2
المجموع الكلي	درجة النظري	درجة العملي	مجموع درجات المهارات	المهارات العملية					
				تحليل البيانات	تسجيل البيانات	جدولة البيانات	استخراج النتائج والأسباب	التوضيح (التفسير)	الملاحظة
3	2	5	1	0.5	0.5	1	1	1	
10									الدرجة المستحقة

تجربة (1-2) الكشف عن النترات

الجزء العملي : من خلال العينات أمامك أجيبي عما يلي : اكتشف عن مادة النترات ؟

الأدوات	خطوات التجربة	الملاحظة	الاستنتاج
1- كلوريد الحديدوز. 2- حمض الكبرتيك. 3- ماء مقطر 4- ماء مستنقع 5- ماء + سماد			

الجزء النظري : عددي طرق تثبيت النيتروجين ؟

- -1
- -2
- -3

..... مع تمنياتي لكن بال توفيق

**أسئلة اختبار مادة علم البيئة (عملي) للصف.....
مسارات للعام الدراسي..**

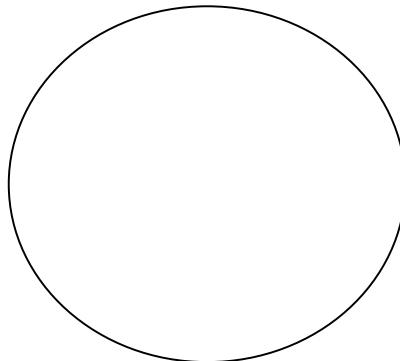
.....									اسم الطالبة	نموذج 3	
المجموع الكلى	درجة النظري	درجة العملي	مجموع درجات المهارات المخبرية	المهارات العملية							
				استخدام الأدوات المخبرية	تسجيل البيانات	جدولة البيانات	استخراج الأسباب والنتائج	التفكير الناقد	الصحة		
3	2	5	0.5	0.5	0.5	1.5	1	1			
10										الدرجة المستحقة	

تجربة (1-2) اعمل نموذجاً للمناخ

الجزء العملي : من خلال الأدوات أمامك أجيبي عن المطلوب التالي :

الأدوات	خطوات التجربة	الملحوظة	الاستنتاج
1- مصباح كهربائي. 2- نموذج كرة أرضية. 3- ترمومتر			

الجزء النظري : 1- رسمي مخطط يوضح أحزمة (دوائر العرض) المناخ



2- لماذا تختلف درجات الحرارة شمال وجنوب خط الأستواء؟

.....
مع تمنياتي لكن بال توفيق

أسئلة اختبار مادة علم البيئة (عملي) للصف.....
مسارات للعام الدراسي.....

							اسم الطالبة	نموذج 4	
المجموع الكلي	درجة النظري	درجة العملي	مجموع درجات المهارات	المهارات العملية					
				الاستنتاج	التوضيح والتفصير	الوصف	الملاحظة		
3	2	5	1	1.5		1	1.5		
<u>10</u>								<u>الدرجة المستحقة</u>	

تجربة (5-1) استكشاف سلوك التعود

الجزء العملي : من خلال الأدوات أمامك أجببي عن المطلوب التالي :

الأدوات	خطوات التجربة	اللحظة	الاستنتاج
1- مناشف ورقية. 2- لوح التشريح. 3- قفازين. 4- دودة الأرض. 5- فرشاة رسم.			

الجزء النظري : 1- هل اعتادت الدودة على المثير ؟ وضحى ذلك ؟

2- لماذا يعد رد الفعل المنعكس سلوك غربي؟ وكيف يساعد هذا السلوك الدودة على البقاء في بيئتها؟

..... مع تمنياتي لكن بال توفيق

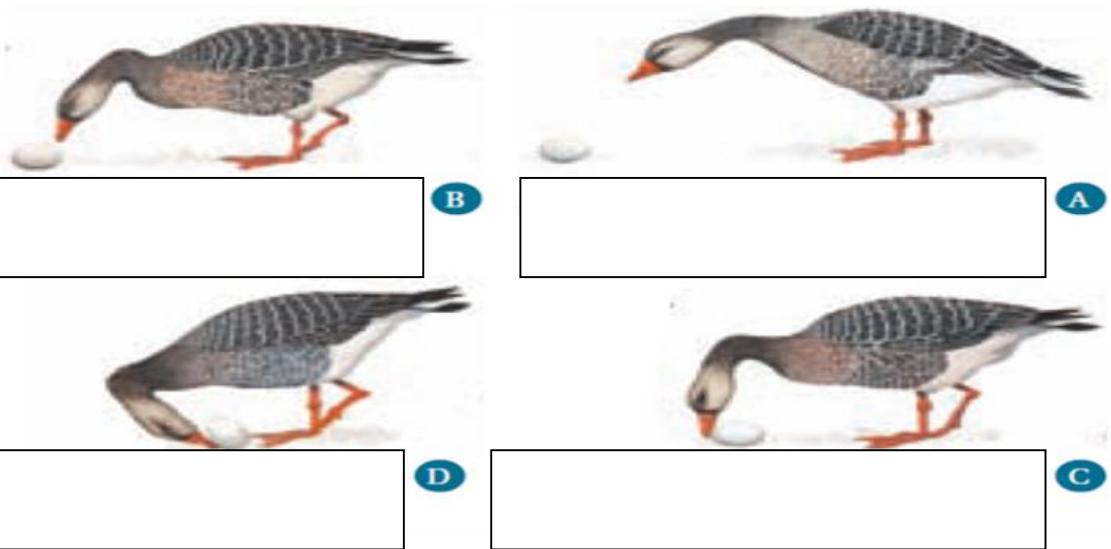
أسئلة اختبار مادة علم البيئة (عملي) للصف.....
مسارات للعام الدراسي.....

							اسم الطالبة	نموذج 5	
المجموع الكلي	درجة النظري	درجة العملي	مجموع درجات المهارات	المهارات العملية					
				الاستنتاج	استخراج الأسباب والنتائج	الوصف	اللحوظة		
2	3	5	1.5		1	1	1.5		
10								الدرجة المستحقة	

تجربة بديلة : نمط الأداء الثابت للأوزة

الجزء العملي : من خلال عرض الصور أمامك أجيبي عما يلي :

1. صفي ما يحدث في كل صورة؟



2. الجزء النظري : ماذا يحدث عند استبدال البيضة بكره مطاطية أو إزالتها في منتصف الطريق ؟

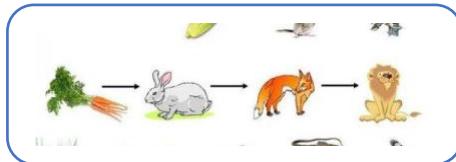
.....

مع تمنياتي لكن بال توفيق

(اختبار عملي لمادة علم البيئة - الفترة الاولى)

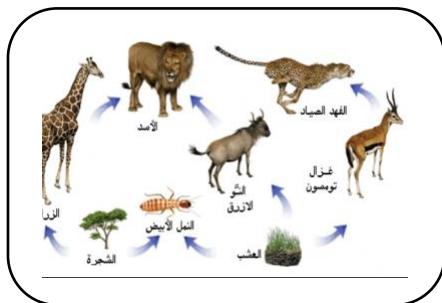
الشعبة /	اسم رباعي /
----------	-------------

السؤال الأول : أجبني عن الأسئلة التالية حسب المطلوب

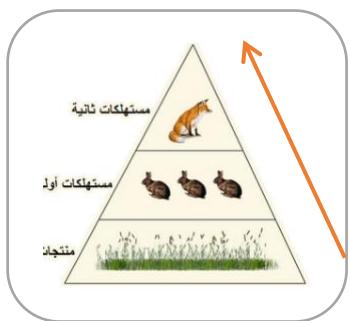


-1- الشكل الذي أمامك هو :-

.....



.....-3- الشكل الذي أمامك يمثل /



.....-2- ماذا يحدث للطاقة حسب السهم الذي أمامك

السؤال الثاني :

من الشكل الذي أمامك اجيب عن كلّاً مما يلي :

1- ما الحرف الذي يمثل:- منطقة التحمل

2- ما هو العامل المحدد الموضح بالرسم لاسماك السلمون
(درجة الحرارة - درجة الملوحة - عمق الماء)

