الاسم: .....

المادة: علـــوم

ورقة عمل

الفصل:

الموضوع:
الطريقة العلمية

الصف: الخامس

أجيب عن الأسئلة الآتية :



كيف تختبر الفرضية؟

١- .....

٢- .....

٣- .....



كيف تحلل البيـــــــانات؟

١- .....

٢- .....

توقيع المعلمة	أتقنت	لم تتقن	توقيع ولي الأمر
.....			.....

الاسم: .....

المادة: علـــوم

ورقة عمل

الفصل /

الصف: الخامس

الموضوع:
تصنيف المخلوقات الحية

١

. أضع علامة صح أو خطأ امام العبارات التالية:

- يعتبر قنديل البحر من الحيوانات الفقارية. ( )
- تعتبر سمكة القرش من الحيوانات اللافقارية. ( )
- النباتات الوعائية هى نباتات تحتوى على أنابيب. ( )
- البكتيريا مخلوقات حية وحيدة الخلية تتكون من خلية واحدة. ( )

٢

أكمل الفراغات فيما يلى:

- تتكون مملكة الطلائعيات من مخلوقات ..... الخلية و .....الخلايا .

- يصنف اليعسوب ضمن الحيوانات .....

توقيع المعلمة	أتقنت	لم تتقن	توقيع ولي الأمر
.....			.....

الاسم :.....

ورقة عمل

المادة / علـــوم

الفصل /

الموضوع:
النباتـــــات

الصف: الخامس

١ : اختار الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس فيما يأتى :

ـ النباتات اللاوعائية صغيرة الحجم ، وليس لها نظام .....

(نتـــح ـــــ نقـــل ـــــ قطـــع)

ـ ..... نباتات لا تنبت لها أزهار ولها بذور قاسية منها الصنوبر .

(المعراة البذور ـ المغطاة البذور ـ اللابذرية)

٢ أذكر أهمية كلا مما يأتي؟

الجذور: .....
.....

اللحاء: .....
.....

الكامبيوم: .....
.....

توقيع المعلمة	أتقنت	لم تتقن	توقيع ولي الأمر
.....			.....

الاسم:.....

المادة: علـــوم

ورقة عمل

الفصل /

الصف / الخامس

الموضوع:
التكاثـــــــر

١

أضع علامة صح أو خطأ امام العبارات التالية:

- ينتج عن الإخصاب خلية مخصبة تحتوى على المادة الوراثية . ( )
- تمر النباتات بنوع من التكاثر الجنسى يسمى التكاثر الخضرى . ( )
- تتكاثر بعض الفطريـــــات عن طريـــق التبـــــــرعم . ( )
- بعض أنواع البكتيريا يمكن أن تنقسم الى خليتين كل ٦٠ دقيقة . ( )
- التكاثر الجنسي هو انتاج مخلوق حي جديد من أب واحد فقط ( )



٢

: أذكر طرق تكاثر المخلوقات الحية لا جنسيا .

.....

.....

.....

.....

توقيع المعلمة	أتقنت	لم تتقن	توقيع ولي الأمر
.....			.....

الاسم / .....

ورقة عمل

المادة / علـــوم

الفصل /

الصف / الخامس

الموضوع :
دورات الحيـــاة

١

أذكر المقصود بكل من المصطلحات التالية :

التحول الناقص .....

الإخصاب الخارجى .....

الســـــــداة .....

حبوب اللقـاح .....

٢

: كيف توفر بيوض الطيور الحماية للأجنة التى تنمو داخلها ؟

.....

.....

.....

.....

توقيع المعلمة	أتقنت	لم تتقن	توقيع ولي الأمر
.....			.....

الاسم / .....

ورقة عمل

المادة / علـــوم

الفصل /

الصف / الخامس

الموضوع :
العلاقات فى الأنظمة البيئية

١ أكمل الفراغات بكلمات مناسبة فيما يلى :

- تحدد العوامل الحيوية واللاحيوية ..... لكل مجموعة من المجموعات الحيوية .

- .....هو أي عنصر يتحكم فى معدل نمو الجماعات الحيوية .

٢ : أذكر أشكال العلاقات التعاونية التى تنشأ بين مخلوقين حيين.

.....

.....

.....

.....

توقيع المعلمة	أتقنت	لم تتقن	توقيع ولي الأمر
.....			.....

ورقة عمل

الاسم / .....

المادة / علـــوم

الفصل /

الصف / الخامس

الموضوع :
التكيف والبقاء

١ . أذكر المقصود بكل من المصطلحات التالية:

- التمويه هو .....
- التــلون هو .....
- التشابه هو .....

٢ : كيف تساعد التكيفات النبات على البقاء فى بيئته ؟

.....

.....

.....

.....

توقيع المعلمة	أتقنت	لم تتقن	توقيع ولي الأمر
.....			.....

الاسم / .....

ورقة عمل

المادة / علـــوم

الفصل /

الموضوع :
الدورات فى الأنظمة البيئية

الصف / الخامس

أعرف كلا مما يأتى :

١

دورة الماء.....

التكثـــف.....

التبخـــر .....

٢

: كيف يتم إعادة تدوير المادة ؟

.....

.....

.....

.....

توقيع المعلمة	أتقنت	لم تتقن	توقيع ولي الأمر
.....			.....

الاسم / .....

المادة / علـــوم

ورقة عمل

الفصل /

الصف / الخامس

الموضوع :
التغيرات فى الأنظمة البيئية

١ أذكر المقصود بكل من المصطلحات التالية :

التعاقب .....

الأنواع الرائدة .....

مجتمع الذروة.....

التعاقب الثانوى .....

٢ : ما أسباب تغير النظام البيئى ؟

.....

.....

.....

.....

توقيع المعلمة	أتقنت	لم تتقن	توقيع ولي الأمر
.....			.....