



Grade /

subject /

Date: / /

Name :

الصف/ الخامس

المادة علوم

الاسم :

الوحدة الاولى (ان تصبح عالما)

اكمل العبارات الاتيه:-

- 1-تعرف العملية التي يستخدمها العلماء لجمع الادله ب
- 2- العامل الذي يتغير في تجربه التجريبيه يعرف ب
- 3-العلم الذي يهتم بدراسه الطاقه هو
- 4- استخدم الانسان منذ قديم الزمانكوسيله للاتصال
- 5-العامل الذي يتم قياس مدى اثره يعرف ب
- 6- العلم الذي يهتم بدراسه الطقس والمناخ هو
- 7- تحتوى تجربه على مجموعتين تسمى احدهما مجموعهوالاخرى

لماذا تعد اجابه اى سؤال علمى غير مؤكد؟

.....
.....

اذكر بعض الامثله التي توضح استخدامنا للتكنولوجيا في حياتنا اليوميه

.....
.....



Grade /

subject /

Date: / /

Name :

قارن بين كل من :-

القانون العلمي	النظريه العلميه
علم الارض والفضاء	علم الحياه

تقع الاجسام تحت قوه جاذبيه تشدها لاسفل فهل هذه نظريه ام قانون؟ولماذا ؟

الاجابه.....

اعداد المعلمه / ساره محمد



Grade /

subject /

Date: / /

Name :

مراجعته عامه على الوحده الاولى (ان تصبح عالما)

السؤال الاول :-

اكتب المصطلح العلمى للعبارات الاتيه :

- 1- القاعده التى تصف احد الانماط فى الطبيعه ()
- 2- اى شئ له كتله ويشغل حيز من الفراغ ()
- 3- بيانات لايمكن قياسها مثل اللون والرائحه ()
- 4- الاختلاف بين القيمه العظمى والقيمه الصغرى ()
- 5- فرع من فروع العلم يختص بدراسه الكائنات الحيه ()
- 6- هى كميته ماده الموجوده فى شئ ما ()

السؤال الثانى :-

اكمل الجدول الاتى :-

الوحده	الاداه	التعريف	
			الكتله
			الحجم
			الوزن



Grade /

subject /

Date: / /

Name :

السؤال الثالث :-

اكتب الحرف الذى يدل على كل عبارته من العبارات الآتية:

- 1- العامل الذى يتم قياس مدى اثره هو (.....) أ- المتغير المستقل
- 2- تسمى المعلومات التى يتم جمعها أثناء تحقيق (.....) ب - الدقة
- 3- قدره على تكرار اداء مهمه مع وجود القليل من الاختلافات (.....) ج- البيانات
- 4- العامل الذى يتغير فى تجربه العلميه هو (.....) د- المتغير التابع
- 5- اداه يستخدمها العلماء لتكبير الاشياء الصغيره جدا (.....) ع- المجهر المركب

السؤال الرابع :-

اجب عن الاسئلة الآتية:-

- 1- اكتب انواع مقاييس درجه الحراره.

.....
.....

- 2- كيف تطورت التكنولوجيا فى مجال الاتصالات ؟

.....
.....

مع التمنيات بالتوفيق

اعداد المعلمه ساره محمد



Grade /

subject /

Date: / /

Name :

ورقة عمل الوحدة الثانية الاباء والابناء

السؤال الاول :-

اكمل العبارات الاتيه :-

- 1- هو انتاج كائن حي من فردين ابويين .
- 2- نوع التكاثر في البكتريا وجميع وحيدات الخلية هو
- 3- تبدأ السراخس والحزازيات دوره حياتها بالتكاثر
- 4- الجزء الذكري في الزهره يسمى
- 5- هو سلسله من مراحل النمو التي تختلف عن بعضها البعض .
- 6- يمر الحيوان خلال التحول بثلاث مراحل تحدث تدريجيا .
- 7- هي مرحله بالتحول الكامل يحيط بها الكائن الحى نفسه بشرنقه.
- 8- هو تكاثر لاجنسى فى النباتات التى تنتج نباتات جديده من الاوراق.
- 9- تنقسم النباتات الزهرية الى نوعين و.....
- 10- هو اتحاد الحيوان المنوى والبويضه داخل جسم الانثى .
- 11- نوع الاخصاب فى البرمائيات ومعظم الاسماك هو
- 12- تتكاثر الطحالب والسرخسيات مستخدمه
- 13- يجب ان تحتوى الزهره المثاليه على و.....
- 14- يتكون الجزء الانثوى للزهره من و..... و.....



Grade /

subject /

Date: / /

Name :

السؤال الثاني :-

قارن بين كل من :

التحول الناقص	التحول الكامل
الاخصاب الخارجى	الاخصاب الداخلى
التكاثر اللا جنسى	التكاثر الجنسى
ثنائيه الفلقه	احاديه الفلقه



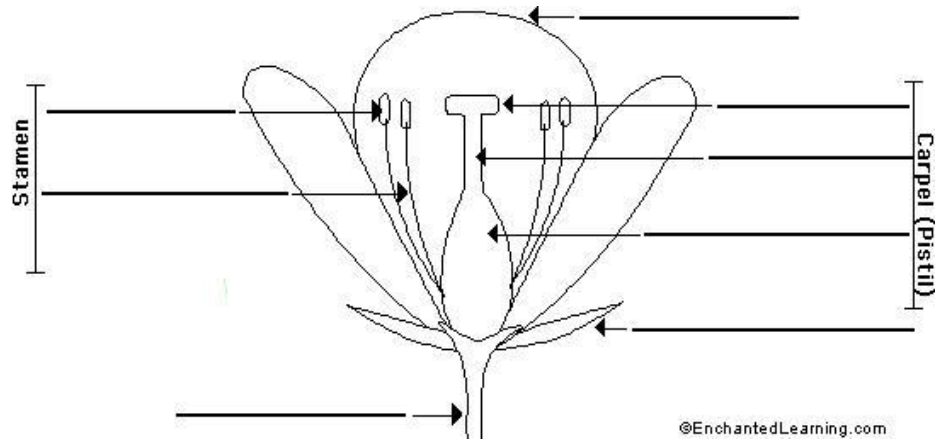
Grade /

subject /

Date: / /

Name :

السؤال الثالث :-



1- اكمل البيانات على الرسم :

2- يتكون الجزء الذكري من و.....

3- نوع الزهره هو

السؤال الرابع :-

1- صف خطوات عمليه تكاثر البكتريا .

.....

.....

2- عرف التلقيح الخلطي

.....

.....



Grade /

subject /

Date: / /

Name :

مراجعته الوحده (3 , 4)

السؤال الاول :-

اكتب الرقم الصحيح فى العمود (أ) :-

العمود (أ)	العمود (ب)
(.....) البوكسيت	1-من مصادر الطاقه المتجدده
(.....) الموارد المتجدده	2-ماده تتكون من تحلل الكائنات الحيه القديمه وتستخدم كمصدر للطاقه
(.....)مصادر الطاقه البديله	3-الماده الخام المستخدمه فى صناعه الالمونيوم
(.....)الشمس والماء	4-هى الموارد التى تعوضها الطبيعه
(.....)الوقود الاحفورى	5-مواد مشتقه من مواد طبيعيه تم تعديلها خلال عمليات كيميائيه
(.....)ماده مصنعه	6-يطلق على مصادر الطاقه الاخرى غير الوقود الاحفورى

السؤال الثانى:-

اكمل العبارات الاتيه :

- 1- تصنع الاسلاك الكهربائيه من البلاستيك لانها ماده
- 2-.....هى الالياف التى تنتجها دوده القز لعمل الشرائق
- 3-.....ماده اصطناعيه مشتقه من البتروك الذى يعد منه الوقود الاحفورى



Grade /

subject /

Date: / /

Name :

4- المكون الاساسى لتكوين الزجاج هو

5- و..... و..... من مصادر الطاقة الغير متجدده.

6- هى اللبنات الاساسيه فى المنتجات.

7- هى مزيج من الرمال والحصى والركام يمتزجون بفعل ماده لاصقه .

السؤال الثالث :-

قارن بين كل من مع ذكر امثله :

التطفل	تبادل المنفعة
التكيف السلوكى	التكيف التركيب

Department of Education and knowledge

Al Ain Educational office

Al Dar private school



دائرة التعليم والمعرفة
DEPARTMENT OF EDUCATION
AND KNOWLEDGE

دائرة التعليم والمعرفة

مكتب العين التعليمي

مدرسة الدار الخاصة

Grade /

subject /

Date: / /

Name :

السؤال الرابع:-

1- اكتب استخدامات الوقود الاحفوري.

.....

.....

.....

2- كيفيه ترشيد الطاقه .

.....

.....

.....

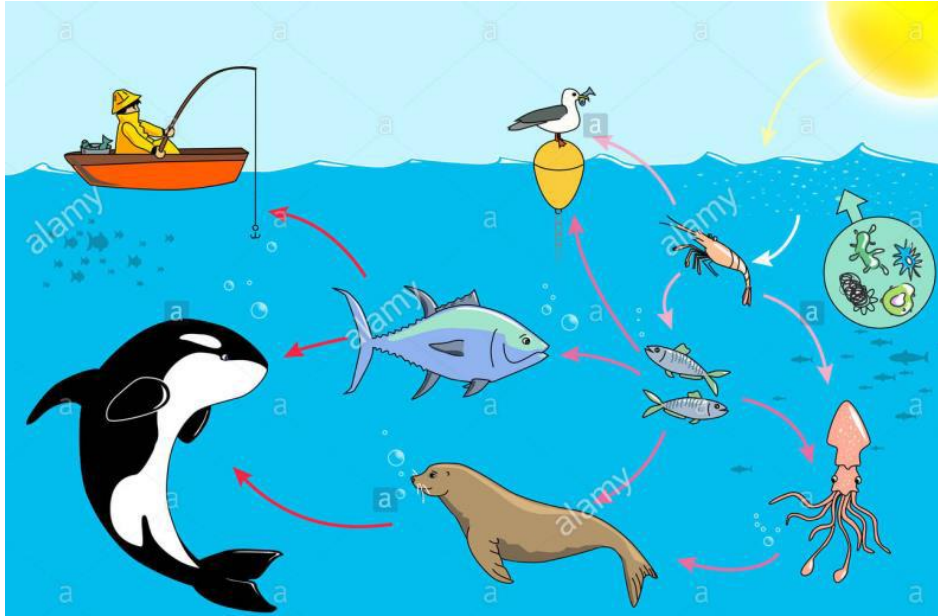
Grade /

subject /

Date: / /

Name :

السؤال الخامس :- اجب عن الاسئلة الاتيه



حدد

..... فريسه

..... مفترس

..... منتج

..... اكل نبات

اكلات لحوم عليا

.....

..... ماذا يحدث اذا اختفت الفقمه من السلسه الغذائيه

..... اذكر سلسله غذائيه من الشبكه الغذائيه

عرف كل من

..... المستهلك

هرم الطاقه

.....

مع التمنيات بالتوفيق اعداد المعلمه / ساره محمد

Department of Education and knowledge

Al Ain Educational office

Al Dar private school



دائرة التعليم والمعرفة
DEPARTMENT OF EDUCATION
AND KNOWLEDGE

دائرة التعليم والمعرفة

مكتب العين التعليمي

مدرسة الدار الخاصة

Grade /

subject /

Date: / /

Name :

مع التمنيات بالتوفيق

اعداد المعلمه /ساره محمد