

الصف : الرابع الأساسي

المبحث: العلوم والحياة

التاريخ: 5/ / 2017

اليوم :

الاسم :



نهاية الفصل الثاني

دولة فلسطين

وزارة التربية والتعليم العالي

مديرية التربية والتعليم /

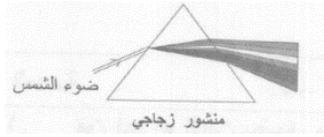
المدرسة:

ورقة عمل تقويمية

نشاط 1 : أضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة :

1- أحد مصادر الضوء الآتية يعتبر "مصدر طبيعي" ؟

أ. الشمعة ب. الشمس ج. المصباح الكهربائي



2- ينتج عن اعتراض منشور زجاجي لضوء الشمس في الشكل المقابل؟

أ. تحلل للضوء ب. تركيب للضوء ج. امتصاص للضوء



3- الجهاز الموضح في الشكل المقابل هو؟

أ. التلسكوب ب. المجهر ج. المنظار

4- جميع الحيوانات التالية لها نفس طريقة الحركة ما عدا :

أ. الجمل ب. الأفعى ج. القِط



5- الحيوان في الشكل المقابل ينتمي الى مجموعة ؟

أ. البرمائيات ب. الزواحف ج. الثدييات

نشاط 2: هيا بنا اعزائي الطلبة نضع إشارة √ امام العبارة الصحيحة وإشارة x امام الخاطئة:

1- () لا يحتاج الضوء الى وسط مادي لانتقاله .

2- () سرعة الرياح تُقاس بواسطة جهاز الانيموميتر.

3- () الشمس من النجوم كبيرة الحجم.

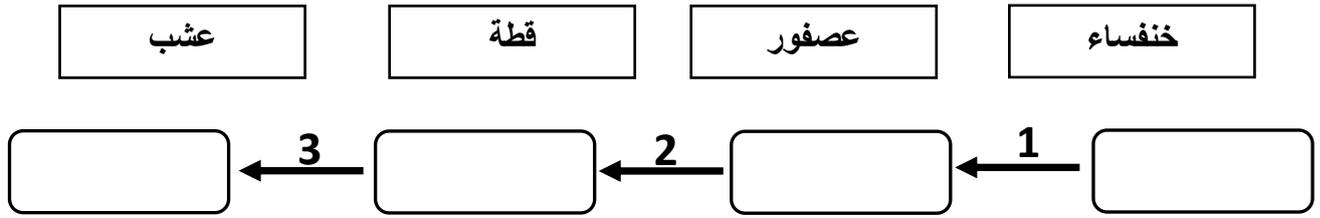
4- () نطلق على الكائن الحي القوي اسم المفترس.

5- () يُعتبر الضفدع مُستهلك أول.

6- () لا ينفذ الضوء من الورق الملون .

7- () يحدث كسوف الشمس عندما يقع القمر بين الأرض والشمس.

نشاط 3 : أ) كون سلسلة غذائية صحيحة من الكائنات الحية الموجودة في البطاقات التالية:



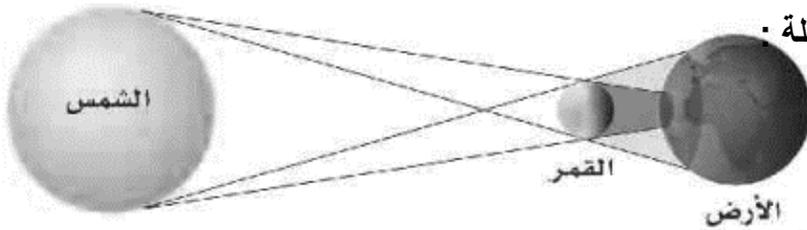
ب) أكمل الفراغات بالكلمات الصحيحة :

- 1- : هو جهاز يستخدم لقياس درجة الحرارة .
- 2- تُقاس كمية الأمطار بوحدة
- 3- الكوكب الأحمر هو
- 4- "في العلاقة بين القردة والحصان" العائل هو والطفيلي هو
- 5- المواد التي لا ينفذ من خلالها الضوء وتكون ظلالاً واضحة تسمى المواد

نشاط 4 : وفق بين الحيوان في المجموعة (أ) وصفاته من المجموعة (ب) بوضع رقمه بين القوسين () :

(أ)		(ب)
1	الدولفين	() حيوان برمائي يعيش في المزارع قريباً من الأنهار والمستنقعات.
2	الهرباء	() من الكائنات الحية المفصلية عديدة الأرجل.
3	الضفدع	() من الثدييات التي تعيش في الماء.
4	السمكة	() من الزواحف التي تعيش على اليابسة.
5	عصا موسى	() من الفقاريات وتتنفس عن طريق الخياشيم.

نشاط 5 : لاحظ الصورة جيداً وأجب عن الأسئلة :



- 1- كيف تترتب الأرض، والشمس، والقمر؟
- 2- أين تقع الأرض بالنسبة إلى الشمس والقمر؟
- 3- ماذا حدث للشمس ؟
- 4- تسمى هذه الظاهرة وتحدث عندما

وَفَقَّكُمْ اللَّهُ أَحِبَابِي

..... : مُعَلِّم/ة المَبْحَث