النشاط العلمي خامس ابتدائي

الدورة 2 الفرض 3 النموذج 1

الأستاذ : بحسينة نجيب

I- التمرين 1 (اختبار التعلمات)

أقرأ على اللوحة أسفله :

برنامج إعادة استعمال المياه العادمة المعالجة لسقي المناطق الخضراء بمدينة الرباط



1- إلى ما تشير هذه اللوحة؟

2- أذكر بعض مصادر هذه المياه العادمة.

قبل إنشاء محطة تنقية المياه العادمة كانت هذه المياه تفرغ في البحر.

3- أكتب بعض آثار هذا السلوك.

4- أستنتج.

II- التمرين 2 (دعم التعلمات)

1- أكتب حرف (V) أمام الاقتراحات الصحيحة و حرف (F) أمام الاقتراحات الخاطئة :

يتكون الغلاف الجوي من غاز الأوكسجين فقط : ____

يسمح الغلاف الجوي بالحياة على كوكب الأرض : ____

لا يساهم الإنسان في تلوث الهواء : ____

قطر الشمس أكبر من قطر الأرض 10 مرات : ____

المسافة بين الشمس والأرض تجعل درجة حرارة الأرض معتدلة : ____

تساهم المسافة بين الشمس والأرض في استمرار الحياة على سطحها : ____

الشمس مصدر ثانوي للطاقة على وجه الأرض : ____

III- التمرين 3 (تنمية التعلمات)

أحدد العوامل التي تؤثر على درجة الحرارة المتوسطة للأرض بوضع علامة (X) في الخانة المناسبة :

- موقع الأرض بالنسبة للشمس : ☐
- موارد الأرض : ☐
- دوران القمر حول الأرض : ☐
- الخلاف الجوي للأرض : ☐

4- ما أهمية طاقة الشمس للمخلوقات الحية على سطح الأرض ؟

5- أذكر شيئا واحدا من الأشياء التي يتعرض لها جسم الإنسان إذا لم يحميه من أشعة الشمس.