



  **Mes fiches**

الفرض الثاني: للمراقبة المستمرة في مادة النشاط العلمي
المستوى الخامس ابتدائي (نموذج 2)

اعداد الأستاذ: سعيد الميس 

الدروس المستهدفة :

- (1) التربة وخصائصها
- (2) الكائنات الحية في التربة ودورها
- (3) عوامل تدهور التربة وحمايتها
- (4) التربة والفلاحة

➤ **Visitez nous sur :** www.facebook.com/mesfiches

www.youtube.com/mesfiches

اسم المتعلم(ة)	اسم المؤسسة
----------------	-------------

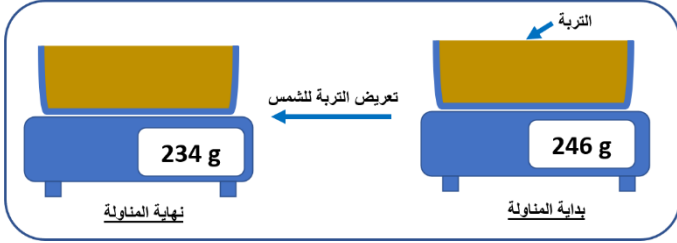
❖ التمرين الأول :

1) نأخذ عينة من تربة حديقة المدرسة كتلتها 246g، ونعرضها لأشعة الشمس طيلة النهار، نزنها بعد ذلك ونسنتج :

(أ) اطرح سؤال التفصي. (1ن)

(ب) احسب الفرق بين كتلتي التربة في بداية ونهاية المناولة. (1ن)

(ج) فسر النتيجة المحصل عليها. (1،)



❖ التمرين الثاني :

1) أجب بـ "صحيح" أو "خطأ" أمام كل جملة : (1.5ن)

- تتعرض الأوراق النباتية المتساقطة للتآكل في التربة المعقمة.

- تحتوي التربة على نوع واحد فقط من الكائنات الحية.

- للكائنات الحية دور مهم في تفتيت الفرش الحرجي وتحويله إلى دبال.

❖ التمرين الثالث :

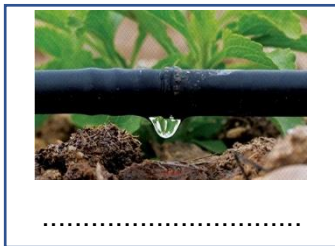
1) صنف عوامل تدهور التربة التالية حسب الجدول : الرياح - قطع الأشجار - الرعي الجائر - الأمطار - جريان المياه (1.5ن)

عوامل مرتبطة بالطبيعة	عوامل مرتبطة بأنشطة الإنسان

2) أذكر 3 ممارسات يقوم بها الإنسان لحماية التربة من التدهور. (1.5ن)

❖ التمرين الرابع :

1) للرفع من المردود الفلاحي يعمل الفلاح على ما هو مبين في الصور أسفله : (1.5ن)



الكلمة باللغة العربية	مقابلها باللغة الفرنسية
تربة	
	engrais

2) الترجمة : أتمم الجدول جانبه بما يناسب (1ن)