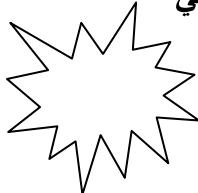


الاسم و اللقب.....	فرض مراقبة عدد 2	م 1 الطاهر صفر المروج 3
القسم 7 أساسى	علوم الحياة والأرض	الأستاذة راضية شطورو



تمرين عدد 1 ضع علامة (x) في الخانة المناسبة مسندًا بذلك لكل عنصر من التربة مصدرًا أو أكثر

الدبّال بواسطة البكتيريا	حتّى الصخرة الأمّ	حركة الحيوانات داخل التربة	بقايا الكائنات الحية	الأمطار	الحرث	مياه الريّ	المصدر مكونات التربة
							المعادن الصلبة
							الهواء
							الماء
							المواد العضوية
							الأملاح المعدنية

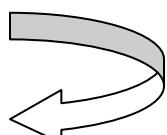
تمرين عدد 2 أجب بنعم أو لا وأصلاح الخطأ إن وجد

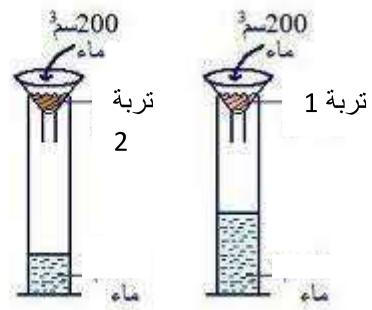
- تزداد نفاذية التربة كلما ضاقت المسام بين حباتها
- يزيد وجود الطين في التربة من نفاذيتها
- تتكون التربة من خليط متجانس من الحبات المعدنية
- كلما زادت الاستباقية انخفضت النفاذية

تمرين عدد 3 يحتوي الجدول على بعض التجارب للكشف عن مكونات التربة. أكمل النتائج المنتظرة

التجربة	النتيجة	الاستنتاج
نسخن التربة	تحتوي التربة على دبال
نسكب حمض كلور الماء	تحتوي التربة على كلس
نمزج التربة بالماء	لا تحتوي التربة على طين
نسخن رشاحة التربة	نحصل على راسب أبيض

تمرين عدد 4 نقوم بمقارنة بين خصائص نوعين من التربة من خلال التجربة التالية





بالاعتماد على الرسم وعلى الجدول أكمل فراغات هذا الأخير .

النفاذية	الماء المتبقى في التربة : $V - V_x$	الوقت : t	الماء التافذ من خلال التربة: V_x	حجم الماء المستعمل : V	التربة
		2 دق	164		التربة 1
		2 دق	78		التربة 2

قارن بين النفاذتين:

إحدى هذه التربتين تحتوي على نسبة مرتفعة من الرمل. حددتها و علل إجابتك

اذكر الاسباب التي تجعل خاصيات التربة(النفاذية و الاستباقانية) تختلف من تربة إلى أخرى:

أ.....

ب.....

ج.....

college.9raya.tn

عملاء طيبة

