

النشاط العلمي	الموضوع: دور التربة في الفلاحة.	المستوى : السادس.
جذاذة: 13 – 14		الوحدة : الثالثة. الأسبوع : الحصبة :

المراحل	سير الدرس
	تدبير الأنشطة
تذكير	تشخيص تعلمات المتعلم حول دور التربة في توفير أغذية الإنسان . وأهمية هذه الأغذية .
ملاحظة و تساؤل	- انطلاقا من الوثيقة " الشكل 1" و من خلال تحليل النص المرفق يتم استدراج التلاميذ إلى طرح تساؤل: ما هو دور التربة في التغذية؟ - قبل الشروع في انجاز الأنشطة. اقتراح أجوبة للسؤال المطروح " تمثلاتهم ". ليطم فرزها و الاحتفاظ منها بما هو ملائم.
إنجاز و تواصل	النشاط 1: دور التربة في نمو النباتات: بتحليل معطيات الجدول ثم الإجابة عن أسئلة النشاط يتوصل التلاميذ تباعا إلى:- أن التربة تزود النباتات بالماء والأملاح المعدنية الضرورية لنموها، لذا يجب أن تتوفر التربة الصالحة للزراعة على هذه العناصر. - لا يمكن الحصول على نفس النتائج إذا زرعت هذه البذور في تربة فقدت خصوبتها. لعدم احتوائها على العناصر الضرورية لنمو النباتات و تكاثرها. النشاط 2: تعرف دور السماد الفوسفاتي في نمو النباتات: استخلاص دور بعض التقنيات الفلاحية في الرفع من مردودية التربة الزراعية. - ملاحظة الرسم و تحليل النص و الجدول و الاجابة عن الاسئلة للتوصل الى تاثير اضافة السماد الى المزروعات في الرفع من مردودية التربة. و تكوين الازهار و الثمار. - اضافة كميات كبيرة من السماد الكيميائي قد يكون لها تاثير سلبي على مردودية التربة. النشاط 3: دور الثروة الحيوانية في تغذية الانسان: - من خلال هذا النشاط يتوصل المتعلمون الى: - النباتات المزروعة في التربة كائنات حية منتجة تستفيد منها الحيوانات العاشبة التي يقوم الانسان بتربيتها" مستهلك اول " و يتغذى عليها " مستهلك ثان" - تقدم حيوانات الضيعة الفلاحية لتربة سمادا بلديا " روث الجائهم " النشاط 4: تعرف احد التقنيات المستجدة في الزراعة.
استخلاص	بتوجيه من الاستاذ يستخلص التلاميذ اهم الاستنتاجات و تدون على السبورة ثم تنقل على الكراسة. يتم بمساعدة الأستاذ بناء استخلاص جماعي، و تدوينه بدفاترهم الخاصة.
اختبار التعلّمات	استثمار تعلمات المتعلمين في وضعية مشابهة: انجاز التمرين 1 - تركيب جملة باستخدام كلمات مبعثرة: الاكثار من استعمال الاسمدة الكيميائية يؤدي الى تلوث التربة. - كتابة بعض التقنيات الحديثة المستعملة لتحسين الانتاج الزراعي و توفيره. - الاثار الناجمة عن الاكثار من استعمال المخصبات او المبيدات الحشرية. * اقتراح وضعية تقويمية: زيارة ضيعة .