

الاسم : اللقب : القسم : ثامنة	فرض مراقبة عدد 2 ثلاثي الثاني	
---	----------------------------------	--

التمرين الأول :

أصلاح الجملة الخطأة :

من طرق التكاثر الخضري الاصطناعي البصلات .

يتم التكاثر الجنسي بواسطة الجذور .

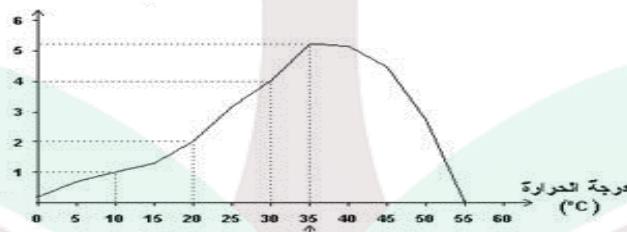
التويج هو مجموعة من السبلات و يمثل عضو تكاثري .

الفسيلة جزء من ساق النبتة متصل ببنبات الام .

نبتة العناع يتکاثر بالترقید .

التمرين الثاني

كمية CO_2 الممتصة مم³



للتعرف على تأثير الحرارة على شدة التركيب الضوئي تمت مراقبة و قياس كمية CO_2 ممتصة في ظروف حرارية مختلفة ثم تم رسم المنحني البياني (عند نبتة البطاطا)

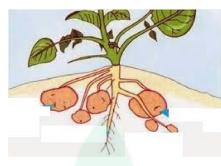
(1) حل المنحني البياني college.9raya.tn

(2) حدد درجة الحرارة المغلى لامتصاص كمية هامة من CO_2



(3) كيف يمكن للفلاح ان يتحكم في تغيير حرارة هواء المحيط بالنبتة و كمية CO_2 الممتصة.

التمرين الثالث :



نوع :
طريقة :

1) حدد اسفل كل رسم :

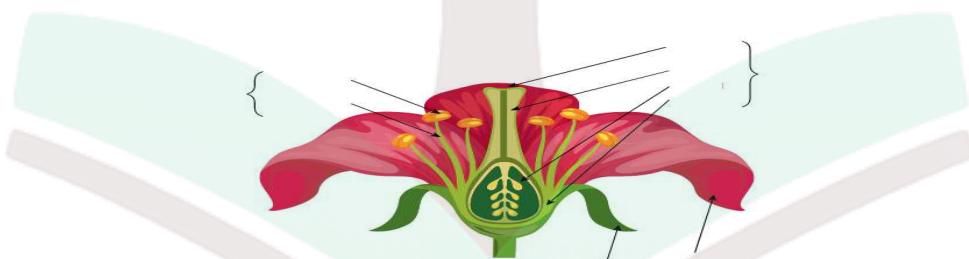
- نوع التكاثر الموافق له (طبيعي / اصطناعي).
- طريقة التكاثر المناسبة .

2) أذكر اهم الشروط لنجاح الطريقة المبينة في الرسم رقم 2 .

3) استنتاج أهمية هذه الطريقة في تحسين الإنتاج الفلاحي .

التمرين الرابع :

يمثل الرسم مقطع طولي لزهرة



1) اتمم البيانات المناسبة للأرقام .

2) اتمم الجدول الموالي محدداً وظيفة كل عضو من الأعضاء المشار إليها بسهم و ذلك بوضع كل رقم في الخانة المناسبة للجدول :

college.9raya.tn

أعضاء تكاثرية أنثوية	أعضاء تكاثرية ذكرية	أعضاء وقائية

3) حدد جنس هذه الزهرة .

