

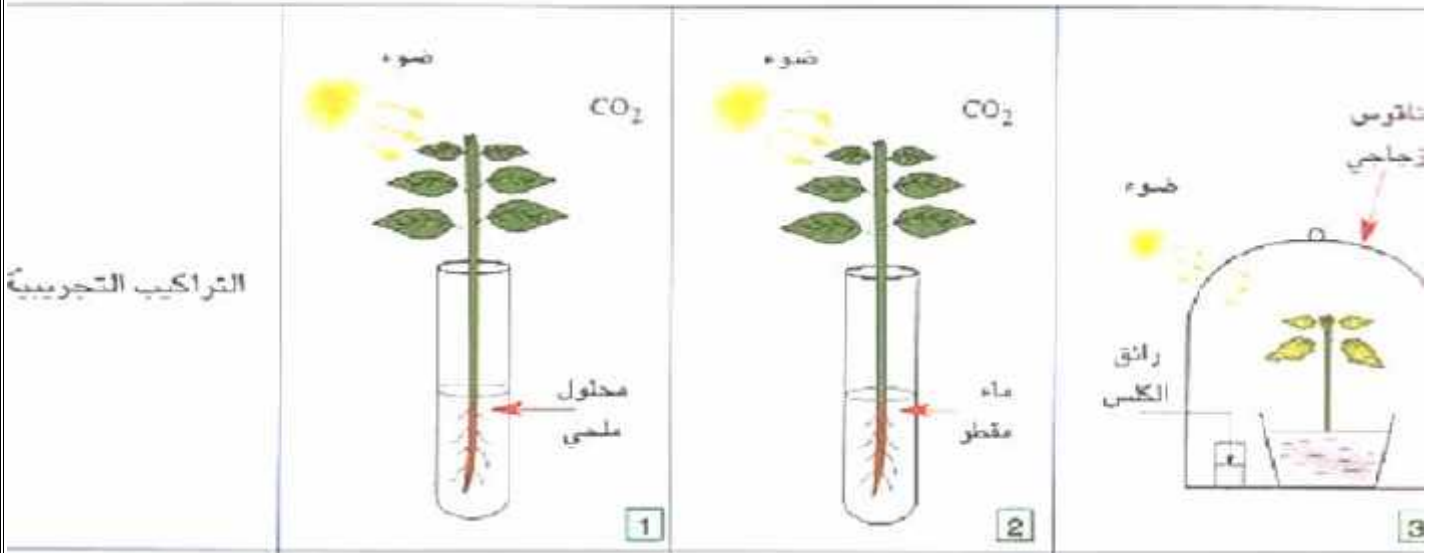
الاختبار الاول في مادة علوم الطبيعة و الحياة لمستوى السنة الأولى متوسط  
التمرين الأول (06) : أربط بين العبارات الصحيحة

- 1- أغذية الطاقة
- 2- البروتينات + أملاح معدنية + ماء
- 3- سكريات + دسم
- 4- أغذية البناء والصيانة

التمرين (06) : يتناول الإنسان يوميا كمية من الأغذية والتي تمثل الراتب الغذائي .

- (1) - عرف الراتب الغذائي ؟
  - (2) - ما هي العوامل المغيرة له ؟
  - (3) - ينتج عن عدم احترام القواعد الصحية للتغذية أمراضا, اذكر نوعين منها ؟ ما سببهما؟.
  - (4) - لحماية الجسم من الأمراض يجب أن يكون للراتب الغذائي مميزات ما هي ؟
- الوضعية الإدماجية (08) :

تمثل الوثيقة تجارب أجريت على نبات أخضر في ظروف مختلفة.



- 1- لماذا توقف النمو و ذبل النبات في التركيب التجريبي (2)
- 2- في التركيب التجريبي (3)
- 3- كيف تفسر النمو الجيد للنبات في التركيب التجريبي (1)
- 4- من التحليل المقارن لهذه النتائج ؟
- 5- هي وظيفته ؟

