

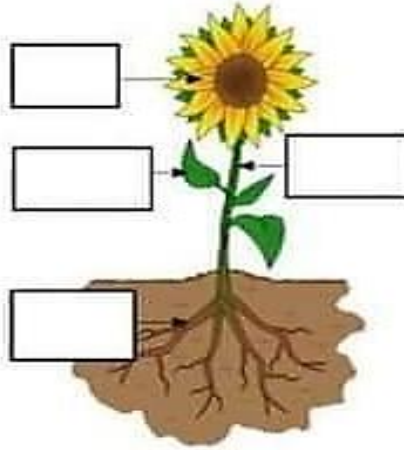
## اختبار الفصل الثاني في التربية العلمية العلامة

**الوضعية 1 :** ذهبت إلى الحقل مع والدك فشاهدته يزرع مجموعة من النباتات بأنماط مختلفة أربط كل نبات و نمط تكاثره .

- البطاطا                      الفسائل
- البصل                         الدرنات
- الخرشف                      الأبصال

**الوضعية 2 :** أعجبك نبات الورد، المزهر في الحقل فأخذته إلى المنزل ووضعتة في مكان مظلم فذبلت أوراق النبتة و اصفرت .

- عدد الحاجيات الغذائية للنبات الأخضر .
- ..... و ..... .
- أكمل البيانات على الرسم



**الوضعية 3 :** جميعا نحب الحيوانات كثيرا و هذه الحيوانات تختلف من حيث نمط تنفسها .  
صنف هذه الحيوانات في الجدول التالي حسب نمط التنفس .  
السمة - القط - النحلة - الأخطبوط - الكلب - الحصان .

تنفس مائي	تنفس هوائي

**الوضعية الإدماجية :** الماء ضروري لحياة الإنسان و الحيوان و النباتات و يوجد الماء في حالة صلبة ، وسائلية .

ضع ( صلب ) أو ( سائل ) أمام كل حالة :

البرد (.....) - المطر (.....) - الجليد (.....) - الندى (.....) .