

الفرض الثلاثي الثاني في مادة العلوم الطبيعيةالتمرين الأول : 06نأربط كل جملة بالجواب المناسب:

- |   |                   |
|---|-------------------|
| يشكل الماء و الأملاح المعدنية و المواد العضوية. | 1-النسغ الناقص    |
| على مستواها يتم تركيب المواد العضوية.           | 2-الأوراق         |
| محلول يتركب من ماء و املاح معدنية.              | 3-الأوعية الخشبية |
| طرح النبات الأخضر للماء الزائد عن الحاجة.       | 4-النسغ الكامل    |
| على مستواها يمتص المحلول المعدني.               | 5-عملية النتج     |
| من مكونات الساق.                                | 6-الابوار الماصة  |

التمرين الثاني :06ن

يركب النبات الأخضر المعرض للضوء مواد عضوية انطلاقا من عناصر بسيطة.

- 1-حدد مقر تركيب المواد العضوية.
- 2-سم العملية التي يتم على اثرها تركيب المواد العضوية.
- 3-حدد شروط حدوث هذه العملية.

الوضعية الإدماجية : 08ن

النبات الاخضر كائن حي ينمو,يتنفس,و يتغذى  
كباقي الكائنات الحية, بحيث يركب غذائه بنفسه  
باستخدام مواد معدنية فقط.

التعليمات:

- 1-اعط مفهوم للنسغ الناقص مع تحديد مساره في النبات الأخضر.
- 2-اقترح تدخلين ايجابيين للمحافظة على النبات الأخضر.

بالتوفيق