



امتحان شهري الكتروني- الصف الرابع - العلوم - النباتات- الوحدة الرابعة - الفصل الثاني - منهاج سوريا

1. عملية تقوم بها النباتات الخضراء لصنع غذائها بنفسها:

• التقايط

• النمو

• التكاثر

• التركيب الضوئي

2. تمتص جذور النباتات:

• الماء والأملاح المعدنية

• السكريات

• الأكسجين

• ثاني أكسيد الكربون

3. تمتص أوراق النباتات نهاراً في عملية التركيب الضوئي :

• غاز ثاني أكسيد الكربون

• الأكسجين

• كل ما سبق

• لا شيء مما سبق

4. من عوامل التركيب الضوئي:

• الماء

• غاز ثاني أكسيد الكربون

• الضوء

• كل ما سبق

5. من الأغذية التي تحوي على بروتينات :

• الماء

• العسل

• الملح

- البيض
- 6. نواتج التركيب الضوئي :
 - السكريات والأكسجين
 - الماء
 - الملح
 - الضوء
- 7. يساعد على الاحتراق:
 - الأكسجين
 - الماء
 - لا شيء مما ذكر
 - ثنائي أكسيد الكربون
- 8. خلال النهار تقوم النباتات ب:
 - التركيب الضوئي فقط
 - التنفس فقط
 - لا شيء مما سبق
 - التركيب الضوئي والتنفس
- 9. اثناء الليل تقوم النباتات ب:
 - التنفس فقط
 - التركيب الضوئي
 - التركيب الضوئي والتنفس
 - لا شيء مما سبق
- 10. فتحات صغيرة توجد على سطح الورقة ويتنفس النبات من خلالها هي:
 - الجذور
 - البتلات
 - الجذع
 - المسام
- 11. محلول مائي يجري في سيقان و جذور النباتات :
 - النسغ

• الماء

• الاكسجين

• كل مما سبق

12. ينتقل من الساق إلى الأوراق :

• الاكسجين

• النسغ الكامل

• كل مما سبق

• النسغ الناقص

13. النسغ الكامل ينتقل من الأوراق إلى بقية أجزاء النبات

• غير صحيح

• صحيح

14. النسغ الناقص هو:

• الاكسجين

• السكريات

• اليخضور

• الماء والأملاح المعدنية

15. النسغ الكامل هو:

• الماء

• الأملاح المعدنية

• كل ما سبق

• السكريات

