

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية



الملف ملخص درس المملكة الحيوانية

[موقع المناهج](#) ⇐ ⇐ [الصف الأول](#) ⇐ [علوم](#) ⇐ [الفصل الأول](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الأول



روابط مواد الصف الأول على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الأول والمادة علوم في الفصل الأول

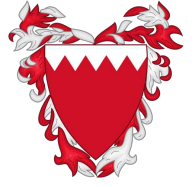
حل كتاب الطالب	1
أسئلة وأجوبة شاملة	2
أسئلة وإجابات كتاب الطالب	3
حل كراس النشاط	4
حل أسئلة كتاب الطالب	5



منظمة الأمم المتحدة
للتربية والعلم والثقافة



مملكة البحرين
وزارة التربية والتعليم
مدرسة الخوارزمي الابتدائية للبنين



ملخص الدرس الأول: المملكة النباتية

- صنفت المملكة النباتية إلى مجموعتين:

المملكة النباتية

نباتات لا وعائية:

نباتات ليس لها أوراق ولا سيقان ولا جذور ولا أوعية ناقلة للماء.

مثال: الحزازيات

حشيشة الكبد

نباتات وعائية:

نباتات لها أوراق ولها سيقان ولها جذور ولها أوعية ناقلة للماء.

نباتات لبذرية:

نباتات لا تنتج البذور.

مثال: السرخسيات

ذيل الحصان

نباتات بذرية:

نباتات تنتج البذور.

مثال: البطيخ

البرتقال

- طرق تكاثر النباتات:

١- تتكاثر النباتات البذرية عن طريق البذور.

٢- تتكاثر النباتات اللابذرية عن طريق الأبواغ.

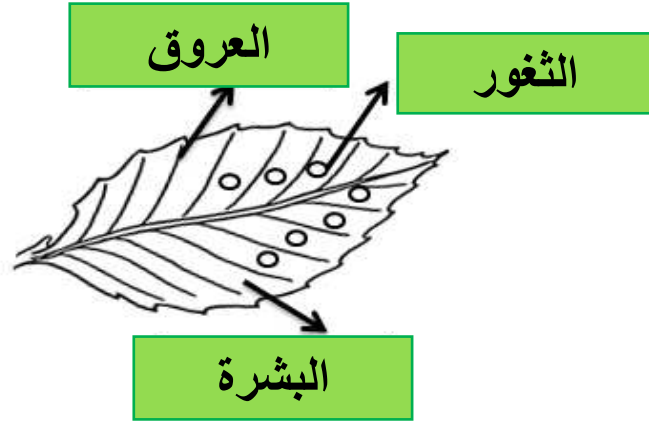
٣- تتكاثر النباتات اللاوعائية عن طريق الأبواغ.

- ما الأبواغ؟

خلية في النباتات اللابذرية تنمو لإنتاج نبات جديد.

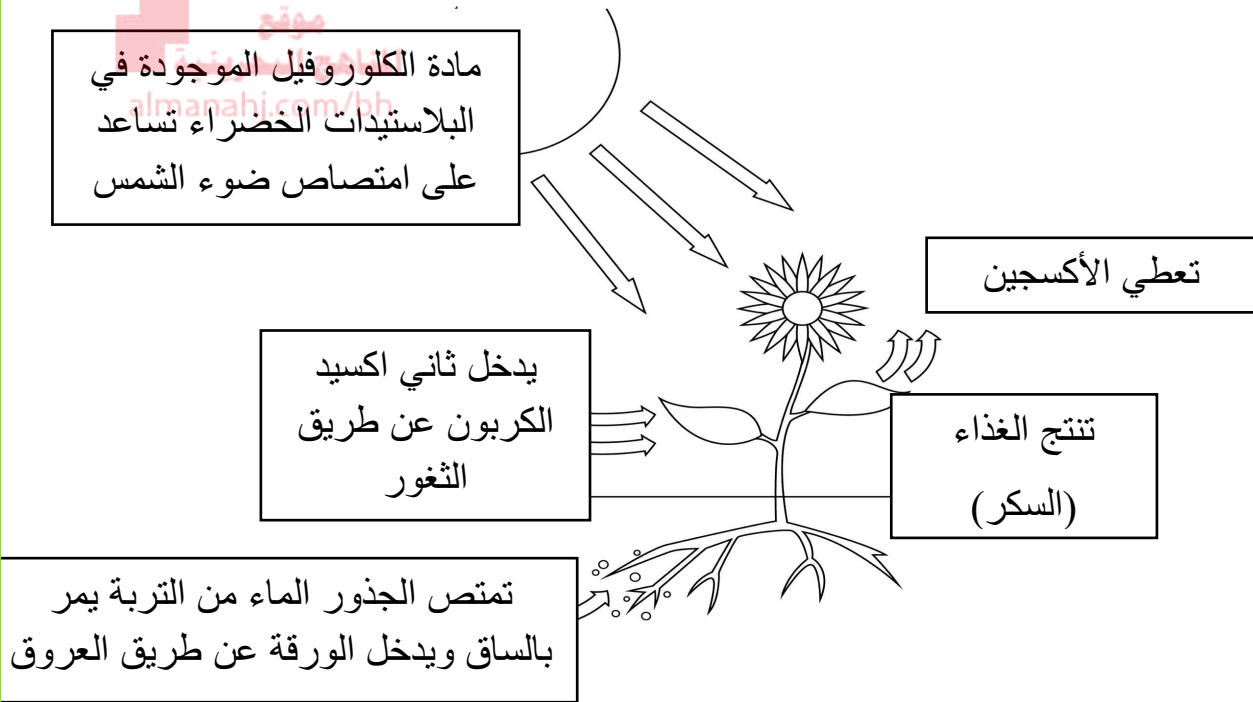
مقارنة بين السرخسيات والحزازيات:

الاختلاف	التشابه	النبات
نبات وعائي لابذري	التكاثر عن طريق	السرخسيات
نبات لاوعائي	الأبواغ.	الحزازيات



أجزاء الورقة:
العروق - الثغور - البشرة.

عملية البناء الضوئي: عملية صنع الغذاء في النباتات.
- تحدث عملية البناء الضوئي في الأوراق.



- تحتاج النباتات لصنع غذاءها (السكر) إلى:

١- الماء. ٢- ثاني أكسيد الكربون. ٣- ضوء الشمس.

- عملية النتج: هي عملية إخراج الماء الزائد عن حاجة النباتات من خلال الثغور.

- فوائد النباتات:

- ١- مصدر للطعام (بروتينات - فيتامينات).
- ٢- مصدر للتدفئة.
- ٣- صناعة الأدوية و الأعشاب الطبية.
- ٤- صناعة الأثاث واللعب والملابس.



يعتمد مدير المدرسة
أ. رجاء محمد الحمادي

المنسقة:
أ. دلالة محمد أحمد

إعداد معلمة المادة:
أ. عائشة يوسف الحمادي
ب. فجر عبدالله الرومي