ملخص وحدة النباتات والاعتناء بالنباتات





تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية

موقع فايلاتي ⇒ المناهج العمانية ⇒ الصف الثالث ⇒ علوم ⇒ الفصل الأول ⇒ ملفات متنوعة ⇒ الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 28-10-225 13:15:14

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

المزيد من مادة علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث





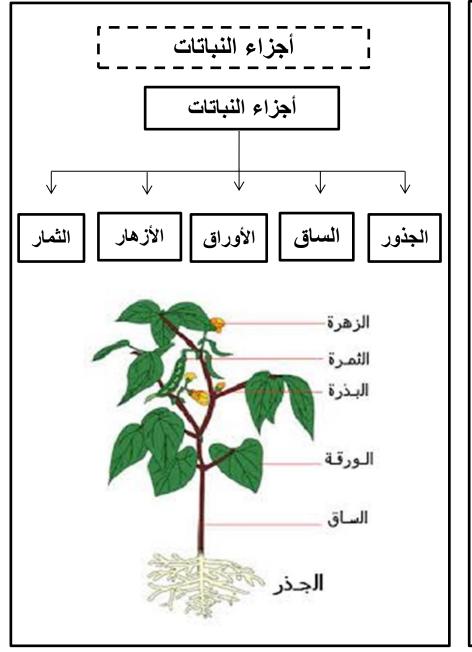






صفحة المناهج العمانية على فيسببوك

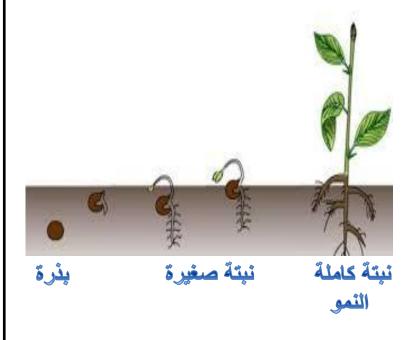
المزيد من الملفات بحسب الصف الثالث والمادة علوم في الفصل الأول	
ملخص الدرسين (النباتات وأجزاؤها ـ النبات بحاحة إلى الضوء والماء)	1
ورقة عمل وتدريبات على درس النباتات و أجزاؤها	2
استقصاء علمي أول مع نموذج الإجابة في وحدة الاعتناء بالنباتات	3
واجب منزلي أول مع نموذج الإجابة حول درس النباتات وأجزاؤها	4
اختبار قصير أول في وحدة الاعتناء بالنباتات	5



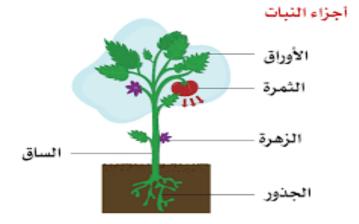


مراحل نمو النبات

تنمو النباتات على عدة مراحل:-بذرة ثم تبدأ البذرة بالنمو وتنشأ نبتة صغيرة وتنمو النبتة الصغيرة لتصبح نبتة كاملة النمو ولها أجزاء ولكل جزء وظيفة.



وظائف أجزاء النبات



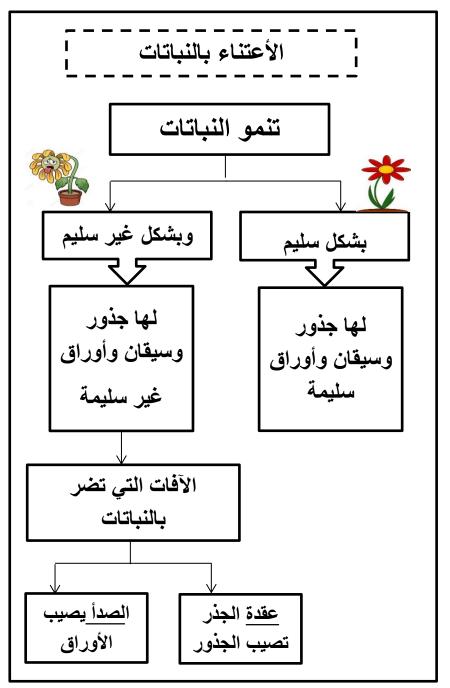
الجذور:- تثبيت النبات وهو المسؤول عن إمتصاص الماء من التربة .

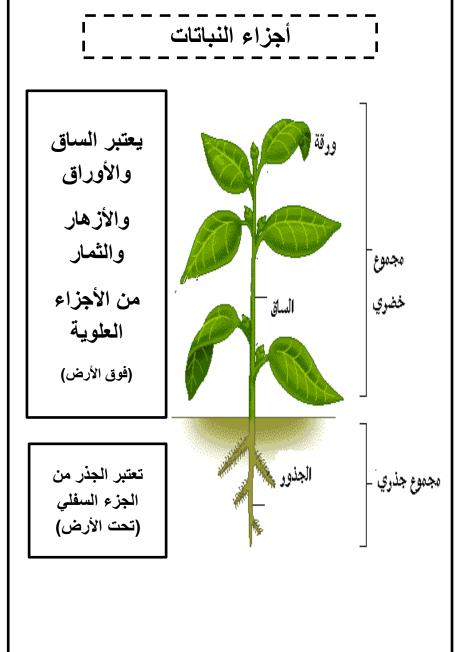
الساق: - ينقل الماء إلى جميع أجزاء النبات.

الأوراق: - تصنع الغذاء بنفسها.

الأزهار: - تساعد النبات على إنتاج البذور.

الثمار:- تنتج البذور ويستفيد منها الكائنات الحية.





نقسل الماء



النباتات تحتاج إلى أصيص كبير لكي تستطيع الجذور بالتمدد أكثر وتنمو الجذور بشكل سليم.

خطوات نقل الماء في النبات بالترتيب:-

١)الجذور تمتص الماء من التربة .

٢)الجذور تنقل الماء إلى الساق.

٣)الساق ينقل الماء إلى باقي أجزاء النبات.

نشاط ١-٣ صفحة ١١ كتاب التلميذ

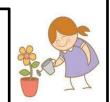
استنتاج النشاط(نقل الماء)

سيتغير لون الزهرة و الكرفس حسب لون ملون الطعام لان الساق سينقل الماء الملون إلى الزهرة والكرفس.

النباتات بحاجة إلى الضوء والماء



جميع النباتات تحتاج إلى ضوء وماء لتنمو لإبقاء أوراقها وسيقانها سليمة.



من خلال نشاط ۱-۲ (أ) صفحة ۸ كتاب التلميذ استنتاج النشاط (نبتة مع الضوء ونبتة بدون ضوء) النبتة مع الضوء ستنمو ويكون نموها نموا سليما إما النبتة بدون ضوء ستصبح غير سليمة فإنها ستذبل وثم تموت .

من خلال نشاط ۱-۲ (ب) صفحة ۹ كتاب التلميذ استنتاج النشاط (سقاية النباتات)

النباتات التي نسقيها كل يوم ستنمو أجزاء النبات بشكل سليم النباتات التي نسقيها مرتين بالأسبوع ستذبل الأوراق و الساق والجذور

النباتات التي لا نسقيها ستذبل ثم تموت.



إنمو النباتات ودرجة الحرارة إ

يتأثر نمو النباتات بدرجة الحرارة ففي الأماكن الدافئة تنمو بشكل أكبر وأفضل وأسرع إما الأماكن شديدة البرودة والحرارة فإن نموها يكون بطئ

الشتاء	الخريف	الصيف	الفصول
بارد أوبرد قارس	دافئ	حار	الطقس
٥ إلى تحت	٣٠-٢٠	٤٠ وما	درجة
الصفر		فوق	الحرارة
بطئ	أسرع	بطئ	نمو النباتات

نشاط ١-٤ صفحة ١٢ كتاب التلميذ

استنتاج نشاط نمو النبات في الأماكن الباردة والأماكن الذافئة)

النباتات تنمو بشكل أسرع في الأماكن الدافئة وتنمو بشكل بطئ في الأماكن الباردة.

