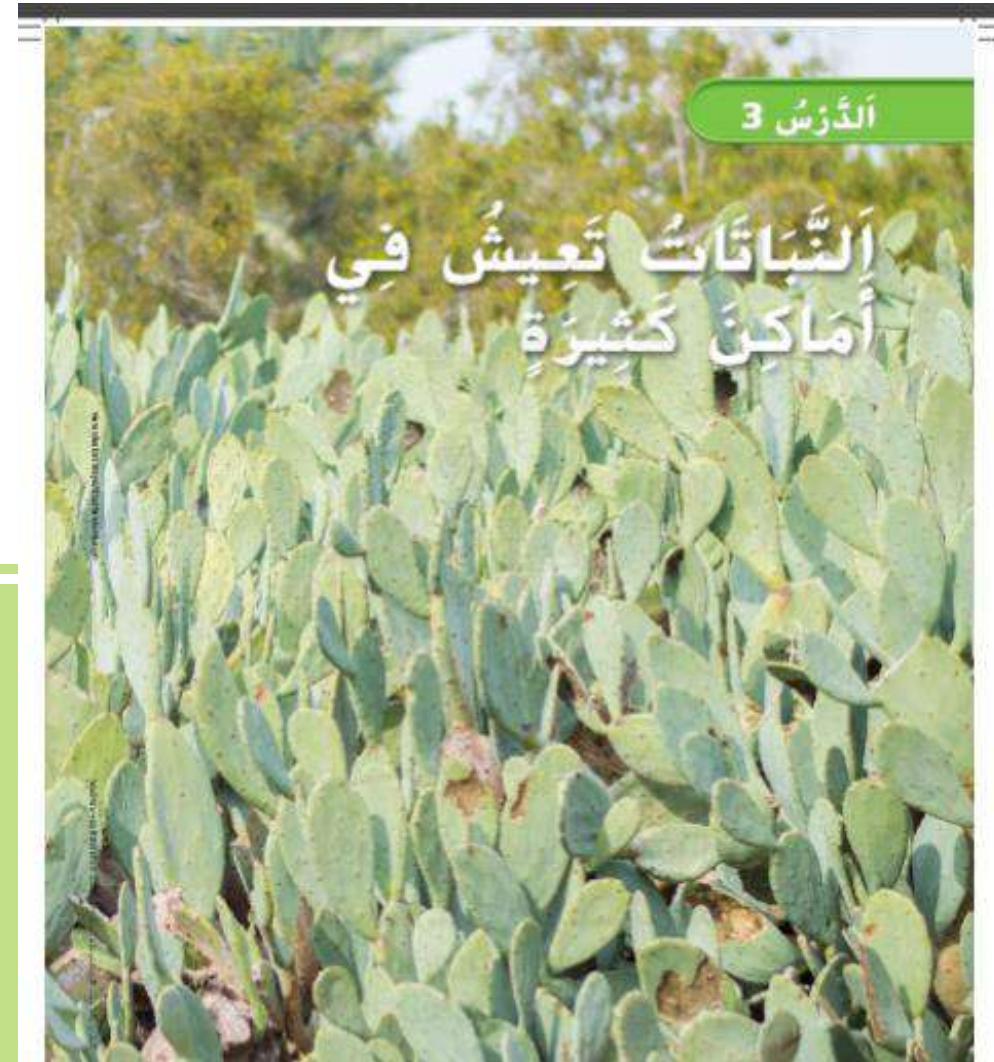


# الدرس الثالث: النباتات تعيش في أماكن كثيرة



## درسنا اليوم : استكشف يحدث إذا لم تحصل نبته على الماء ؟

### ناتج التعلم

١- أن يذكر ماذا يحدث للنبته إذا لم تحصل على الماء؟

الاستكشاف

ماذا يحدث إذا لم تحصل نبته على الماء؟

ماذا أفعل؟

١- في النباتين في مكان مشمس  
ازو واحدة منها فقط

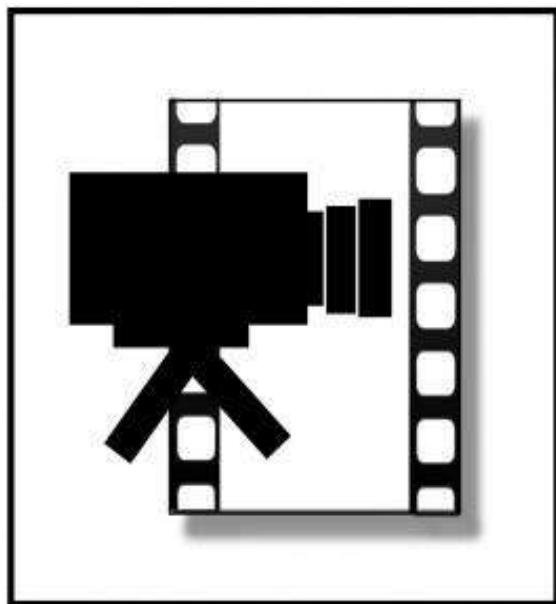
٢- ما الذي سيحدث لكل من النباتين؟

الخطوة ١

الخطوة ٢

العنوان: Smart Learning Program  
المؤلف: Mohammed Bin Rashid

استرجاعية أشاهد و أدون



شرح  
الدرس

أشاهد مقطع الفيديو

أحاور..

أناقش ..

استخلص أهم النقاط





## نشاط استكشافي

٣ **لاحظ**. راقب النبتين لمدة أسبوع

٤ **سجل البيانات**. أرسم ما يحدث للنبتين.



## لقد اجريت

١ **شنف**. أكتب بعض أنواع النباتات التي تعيش في الأماكن الجافة الرطبة؟

٨٥



٨٤



٢ **شنف**. ما الذي سيحدث لكل من النبتين؟

**تموت النبتة التي لم تروى بالـ**





2020-2021

# العلوم المتكاملة

نسخة الإمارات العربية المتحدة



Mc  
Graw  
Hill

السلام الوطني

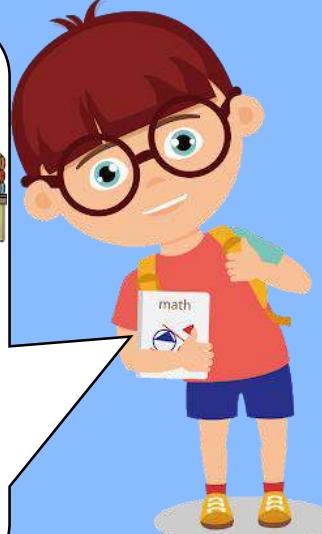




أَسْمِعْ لِي  
الْمُعْلِمَةِ بِتَرْكِيزٍ



أَجْعَزْ كُشْيَ وَأَقْوَدَتِي



أَجْلِسْ جَلْسَةً  
صَحِيقَةً.



أَتَخَذْ وَأَشَارَكَ عِنْدَمَا<sup>يُسَمِّحُ</sup> لِي الْمُعْلِمُ.

## قواعد الصف



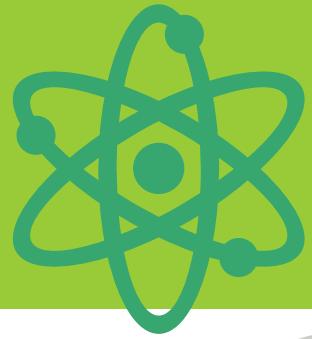
الْتَّزَمْ الْمَرْدُوءَ





الحضور  
والغاب





# فكري معي

هل تعيش جميع النباتات في نفس المكان؟ ➡





تعيش جميع النباتات في أي مكان  
على سطح الأرض.



## نواتج التعلم:

أن يتعرف على مفهوم الصحراء والغابات المطيرة وخصائص البيئات والنباتات التي تنمو فيهم.



## نواتج التعلم :

أن يتعرف على مفهوم الغابات المطيرة  
وخصائص النباتات التي تنمو فيها

هيا لنستكشف بعض الأماكن التي يمكن  
أن تعيش فيها النباتات

<https://www.jigsawplanet.com/?rc=play&pid=10ab546c9b8e>



# الصحراء





مناخ الصحراء حار وجاف

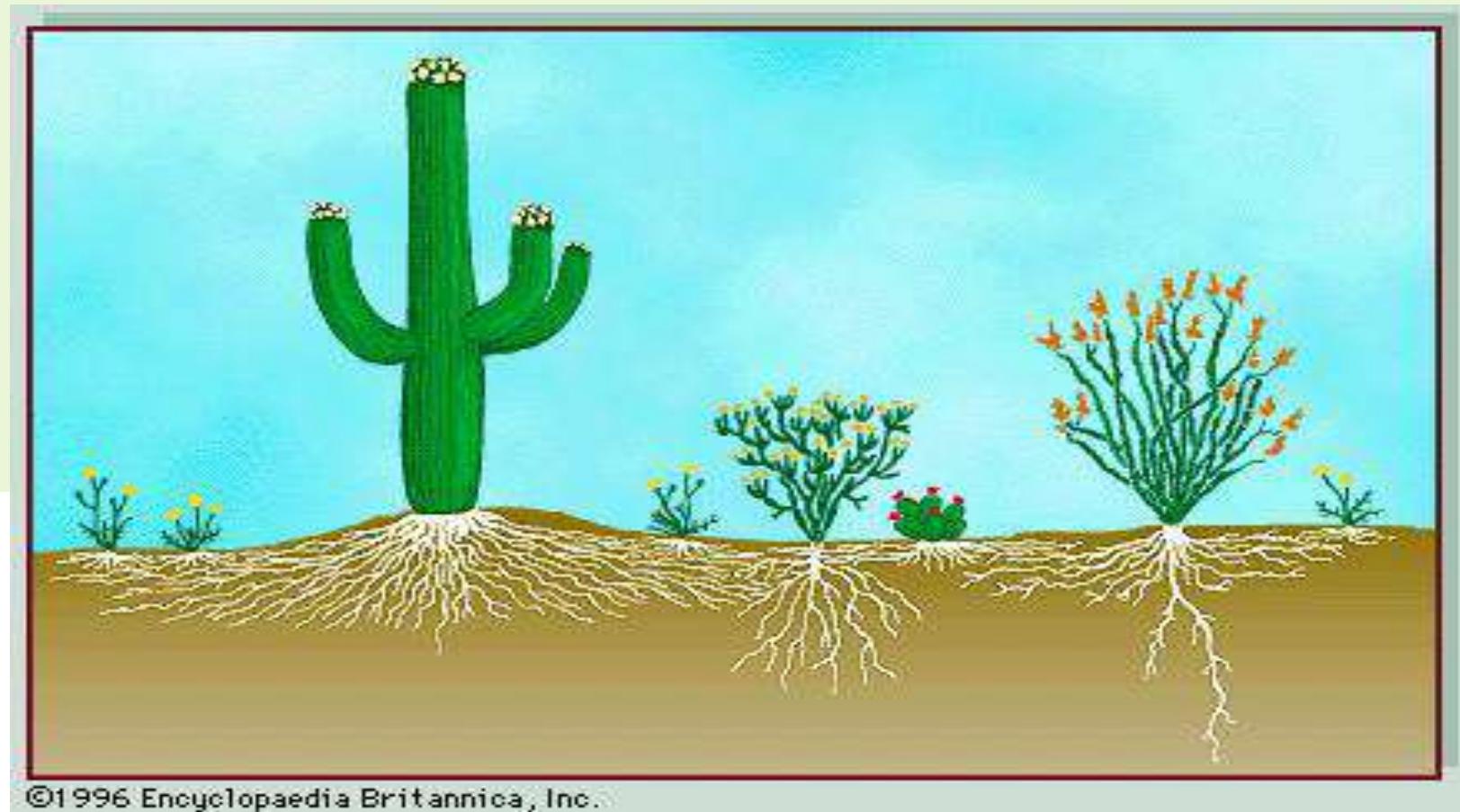
للنباتات الصحراوية أجزاء  
تسمح بتخزين الماء

استنتاج : من خلال الصورة كيف تحمي  
النباتات الصحراءوية نفسها؟





استنتاج : من خلال الصورة كيف تحصل  
النباتات الصحراوية على الماء ؟



هيا لنتعرف على بعض الأماكن التي يمكن  
أن تعيش فيها النباتات

<https://www.jigsawplanet.com/?rc=play&pid=378084aea5c6>





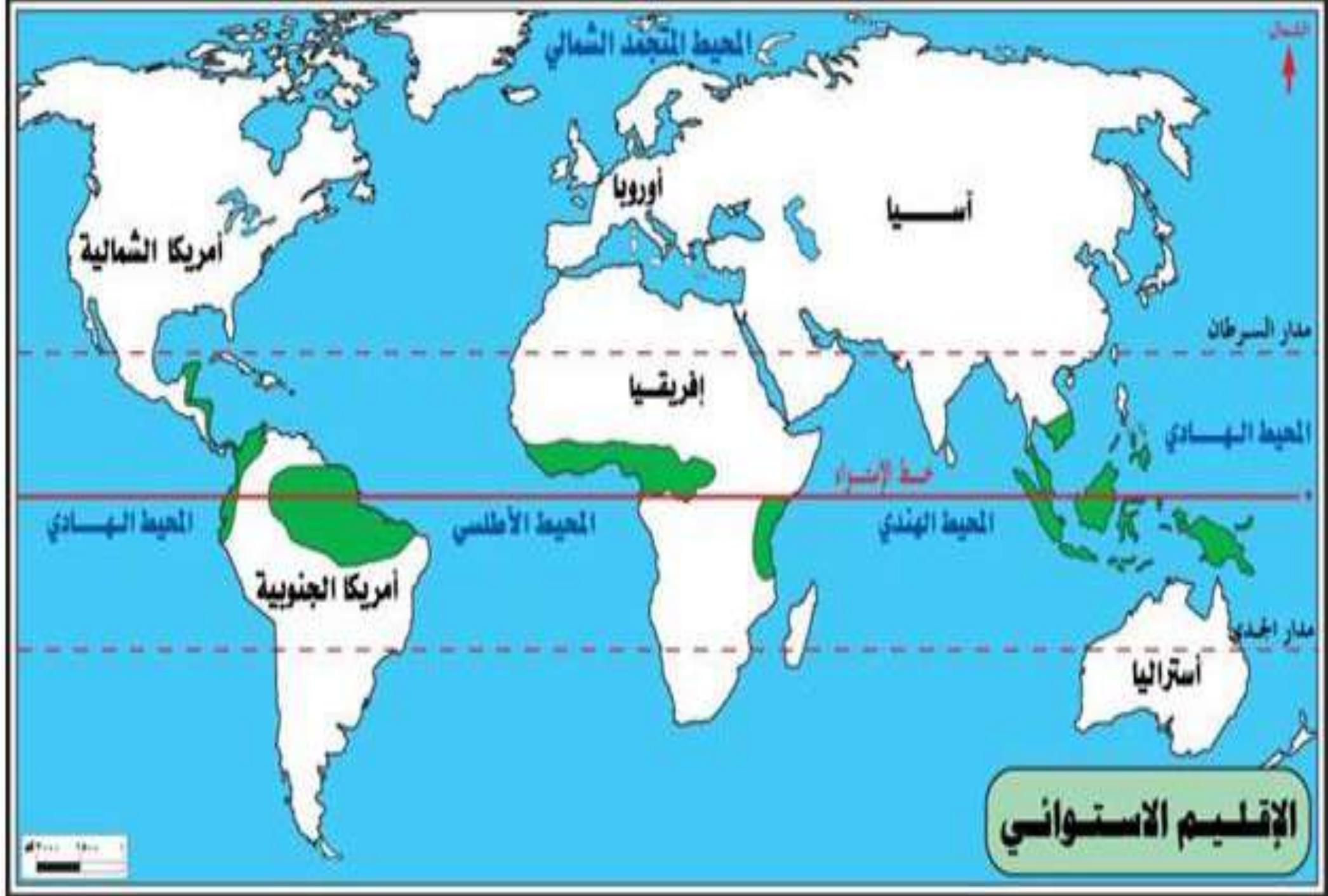
الغابة المطيرة





مناخ الغابات المطيرة حار ورطب





الأوراق كبيرة ومسننـه يـسقط الماء الزائد من هذه الأوراق



فَكْر ...



يقول صالح: إن نباتات الغابة يمكن أن  
تعيش في الصحراء. ما رأيك؟



ما جمع نبتة و مفرد  
غابات

السلام الوضني



# قوانين الصف



استمع لها  
المعلمة بتركيز



اتحدث وأشارك عندما  
يسأجلي المعلم.



جلس جلسة  
صحيحة.



لتزم الهدوء





الحضور  
والغاب





تمرين رياضي  
لعدد وقيمة  
ونصف

مرحباً بكم يا صغارى  
في حصة العلوم





تمرين رياضي  
لعدد وقيمة  
ونصف

ما الحيوان الموجود بالصورة



هيا لنستكشف المزيد من الأماكن التي يمكن  
أن تعيش فيها النباتات

<https://www.jigsawplanet.com/?rc=play&pid=2f6d124bd45b>



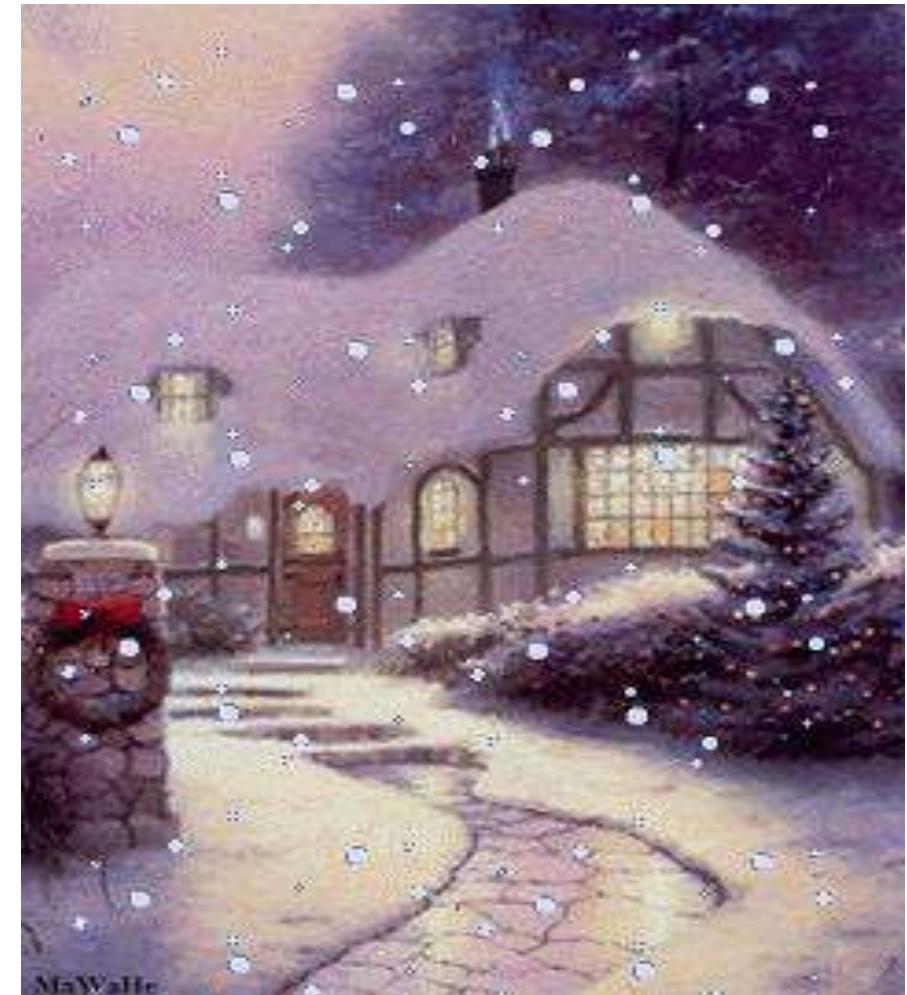
# المنطقة القطبية

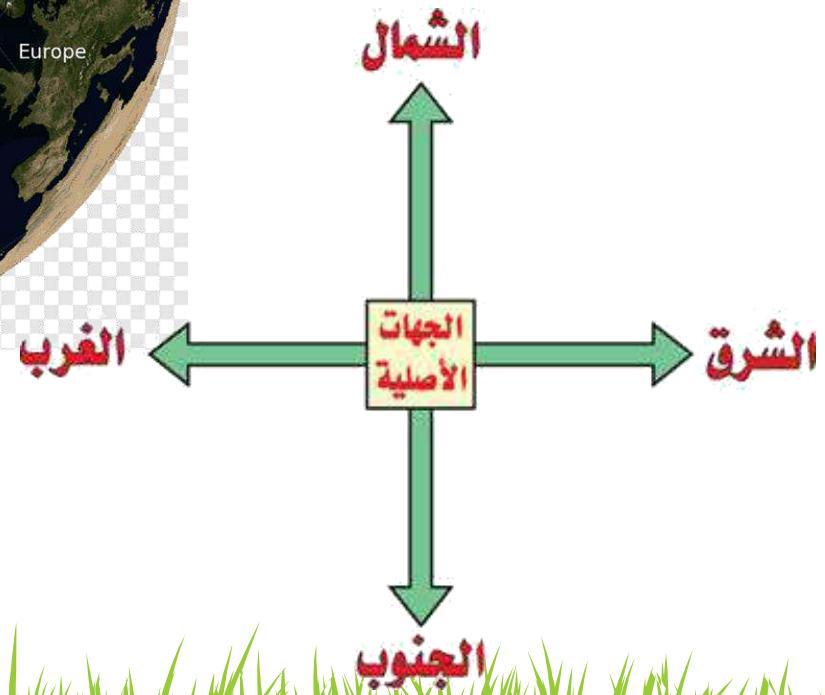
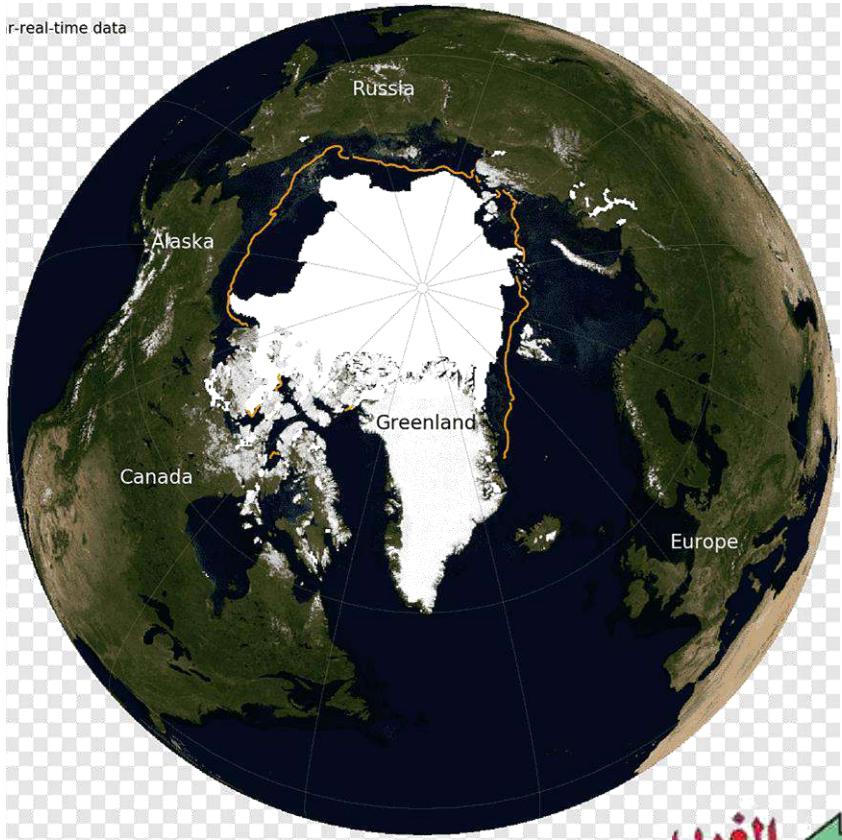
نواتج التعلم :

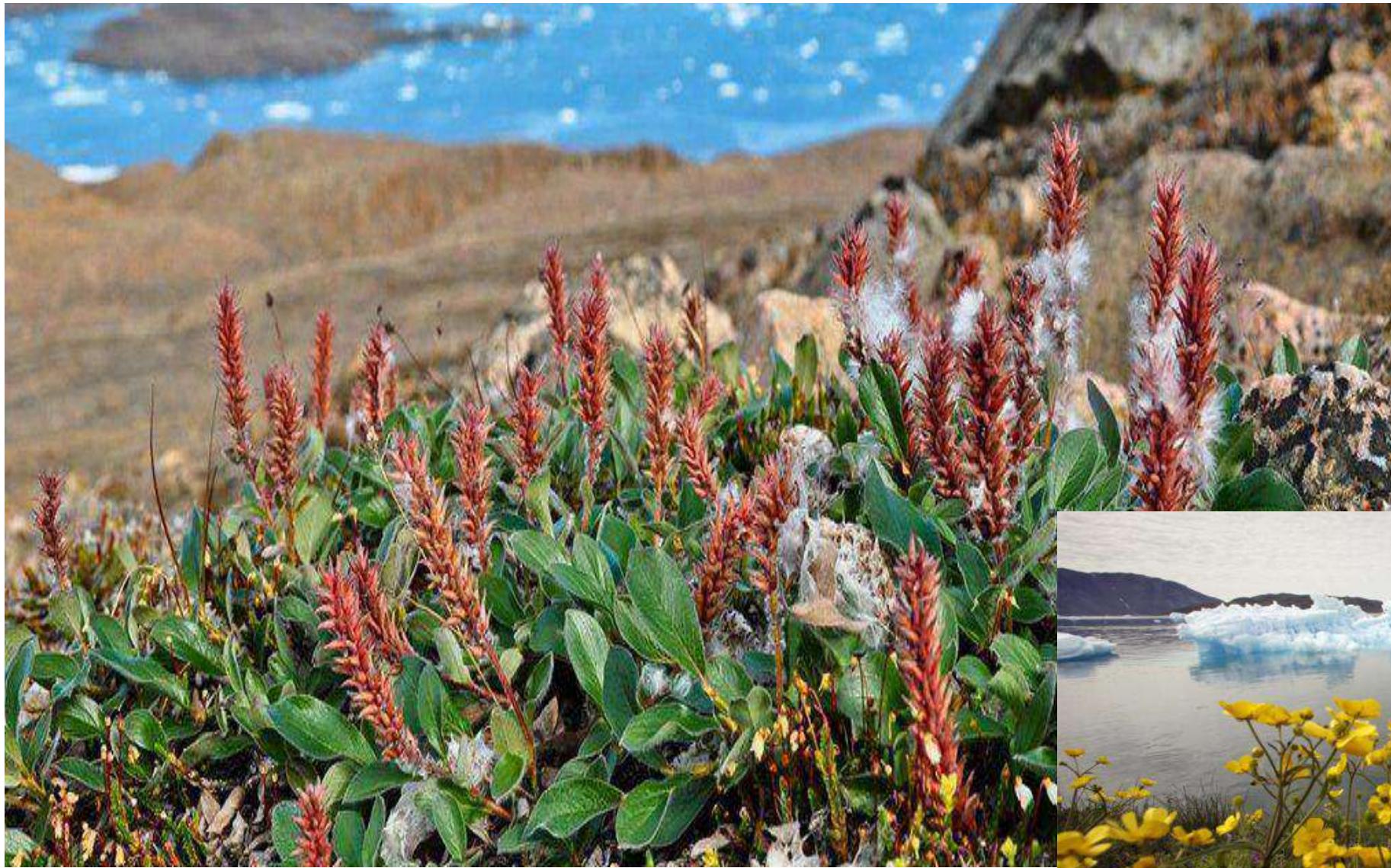
أن يتعرف على مفهوم المنطقة القطبية  
وخصائص النباتات التي تنمو فيها

مكان جليدي وبارد

المنطقة القطبية

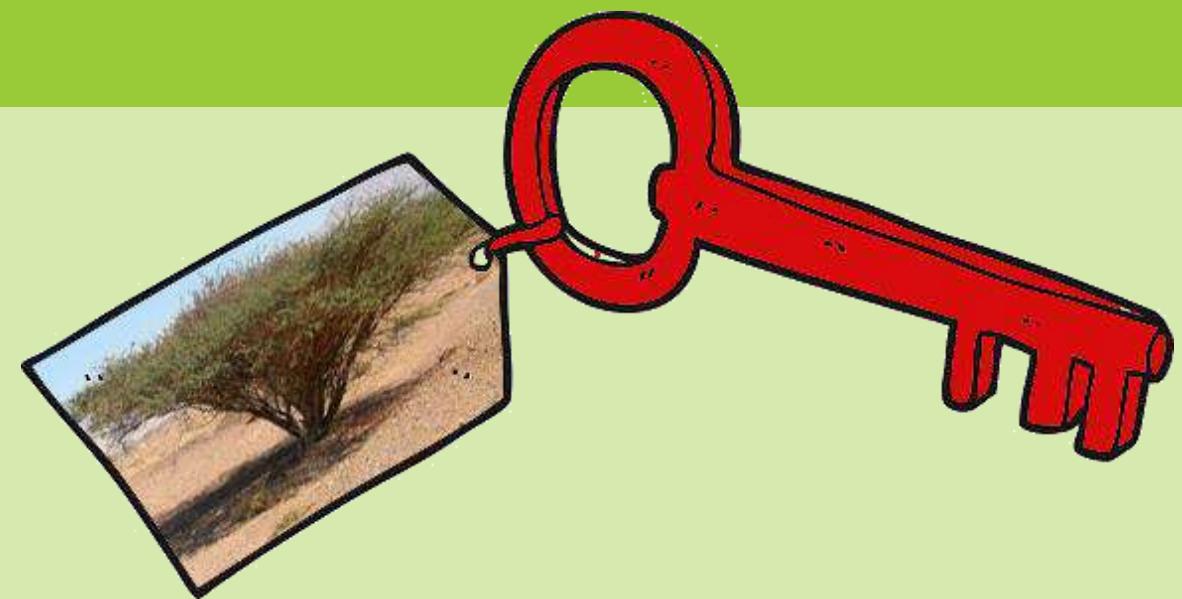






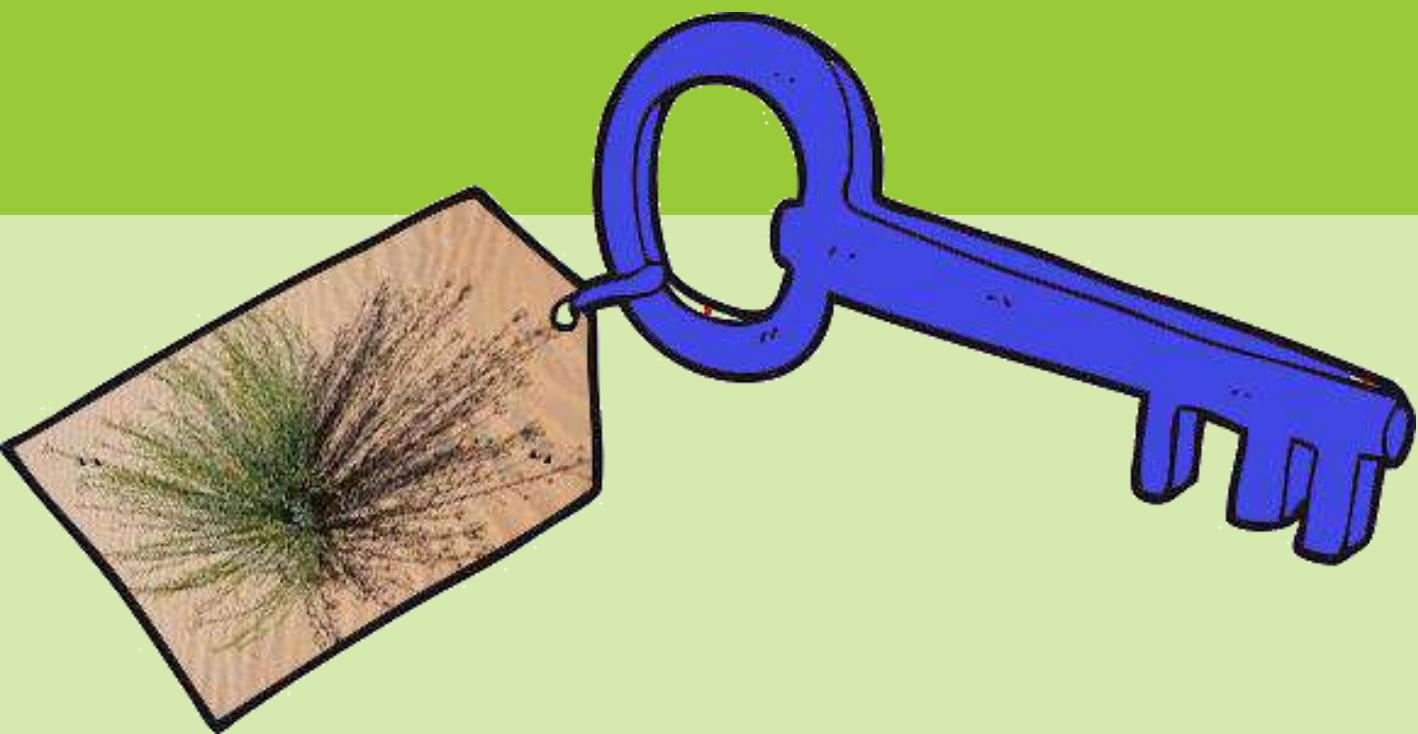
# استراتيجية القفل والمفتاح

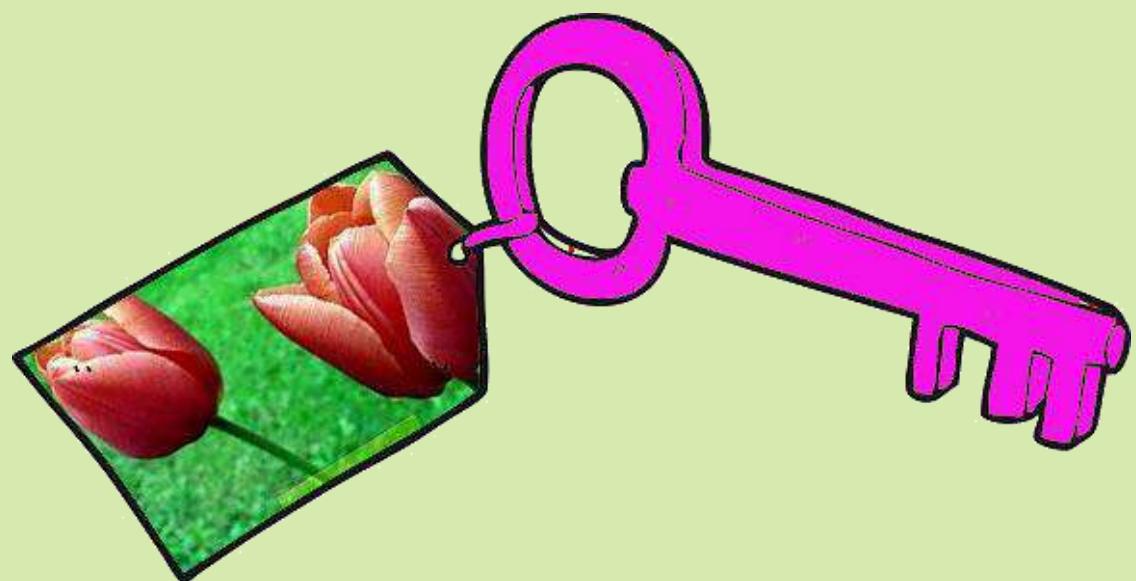


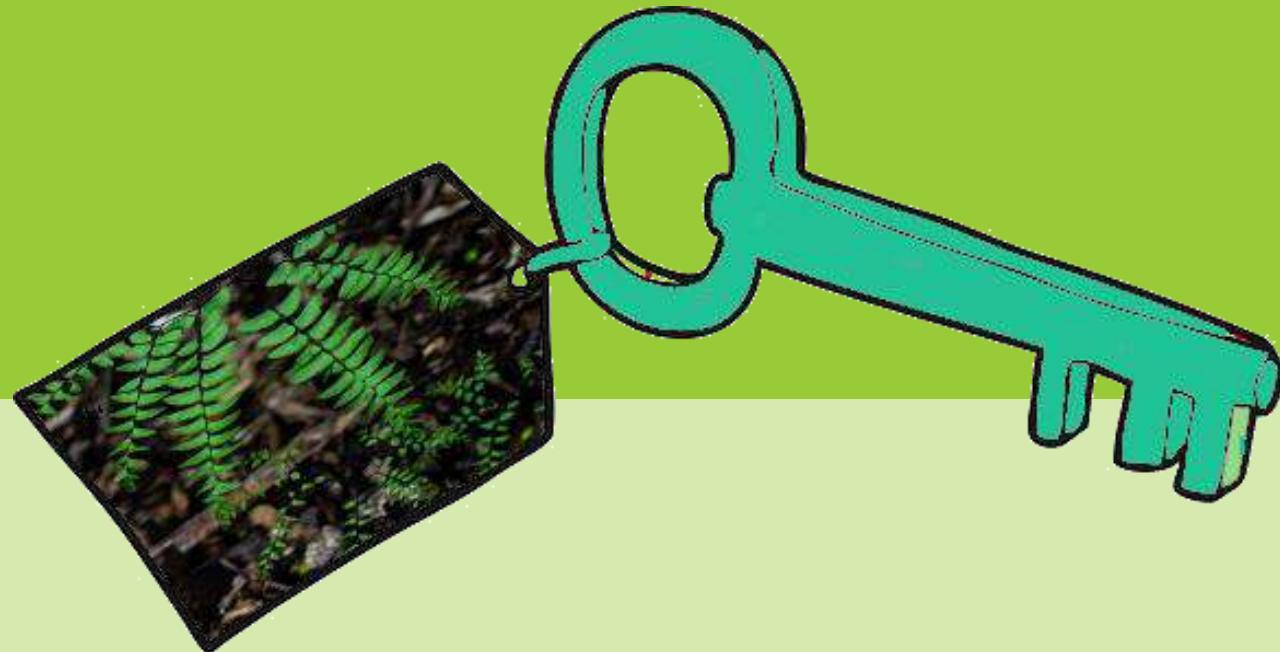












# تَقْبِيمُ خَتَّافِي

<https://www.liveworksheets.com/1-if1335205qo>

## النَّبَاتَاتُ الصَّحْرَاءِيَّةُ

تَتَمَيَّزُ نَبَاتَاتُ الصَّحْرَاءِ بِسِيقَانٍ  
سَمِيكَةٍ وَشَائِكَةٍ تَخْزُنُ الْمَاءَ



## نَبَاتَاتُ الْغَابَاتِ الْمَطِيرَةِ

وَتَتَمَيَّزُ النَّبَاتَاتُ بِأَوْرَاقٍ كَبِيرَةٍ وَمَسْنَنَةٍ

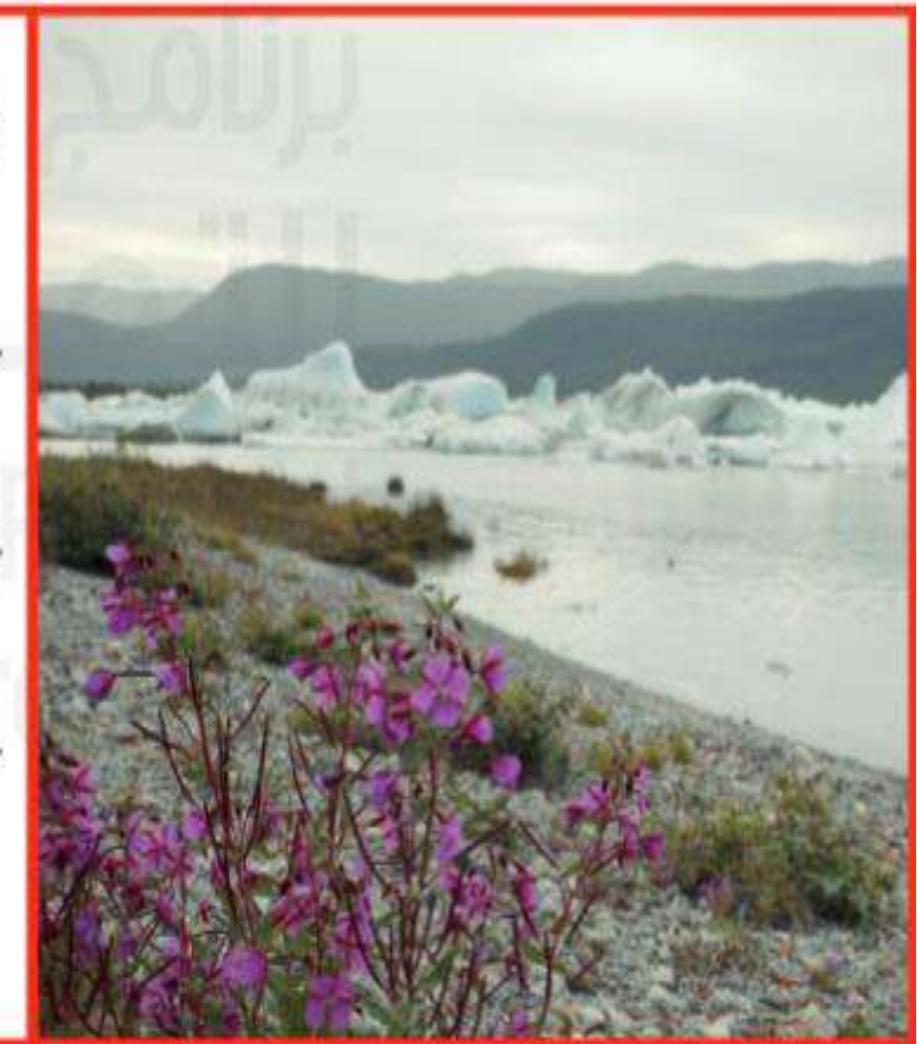


## النباتات القطبية

تنمو النباتات القطبية في مجموعات

تحميها من البرد وتنمو جذورها قريبة

من سطح الأرض





فِي حَفْظِ الرَّحْمَنِ أَبْطَالُ الصَّفَا