



مدرسة حي معصوم الأساسية

English Language

10th Grade

Module 5

2019/2020

7: Wael Schweil



MODULE

5

Climate and Earth

Unit 7

Weather and climate



مدرسة حي معصوم الأساسية

English Language

10th Grade

Module 5

2019/2020

7: Wael Schweil



MODULE

5

Climate and Earth

Unit 7

Weather and climate

One world, many climates

ما يحدد هم العالم من اجزاء مختلف في بشكل كبير المناخات
 Climates vary hugely in different parts of the world. **They** determine what
 مثل منطقة يسكن الذين الناس يؤثر مثل المنطقة
 an area is like, and they affect the people **who** inhabit the region as well as
 المناخ من انواع رئيسي 8 هناك هناك يعيش التي الحيوانات النباتات
 the plants and animals that live there. There are eight main types of climate:

تختلف المناخات بشكل كبير في اجزاء مختلفة من العالم. إنهم يحددون شكل المنطقة ، ويؤثرون على الأشخاص الذين يعيشون في المنطقة وكذلك النباتات والحيوانات التي تعيش هناك. هناك ثمانية أنواع رئيسية من المناخ:

درجات الحرارة رياح جاف قوي مع برد مناطق قطبي
 1- Polar areas are very cold, with strong, dry winds. The temperature in
 يغطي الثلج الجليد مئوية درجات 10 اعلى من ابدا يكون الصيف
 summer is never higher than ten degrees centigrade, and ice and snow cover
 الارض
 the ground.

1 - المناطق القطبية شديدة البرودة ورياح شديدة وجافة. لا تزيد درجة الحرارة في الصيف عن عشر درجات مئوية ، ويغطي الجليد والثلج الأرض.

هم امريكا شمال روسيا يتضمن مناخ التندرا تمتلك التي المناطق
 2 - Areas **that** have a tundra climate include Russia and North America. They
 يعني هذا مطر قليل هناك فصول صيف قصير مع بارد عادة يكون
 are usually cold, with very short summers. There is very little rain. This means
 بنمو يمكن اشجار العديد ليس
 that not many trees can grow.

2- المناطق التي لديها مناخ التندرا تشمل روسيا وأمريكا الشمالية. عادة ما تكون باردة ، مع صيف قصير جدًا. هناك مطر قليل جدًا. هذا يعني أنه لا يمكن أن تنمو العديد من الأشجار.

المناخ يحدد الجبال ارتفاع المناطق الجبلية في
 3 - In mountain areas, the height of the mountains determines the climate.

3- في المناطق الجبلية ، يحدد ارتفاع الجبال المناخ.

اوربوا شمالي يتضمن مناخ معتدل بارد يمتلك المناطق
 4 - Areas that have a cool temperate climate include Northern Europe and the
 دافئ عادة فصول الصيف السنة كل على الاغلب مطر هناك
 USA. There is rain almost all year. The summers are usually warm, and the
 بارد جدا ليس فصول الشتاء
 winters are not very cold.

4 - المساحات ذات المناخ المعتدل البارد تشمل شمال أوروبا والولايات المتحدة الأمريكية. هناك مطر طوال العام تقريبًا. عادة ما يكون الصيف دافئًا ، والشتاء ليس باردًا جدًا.

اوروبا جنوبي مثل مناخ معتدل دافئ يمتلك الذي اماكن
 5 -Places that have a warm temperate climate, such as Southern Europe,
 فصول الصيف جاف حار يمتلك امريكا جنوب الولايات المتحدة من اجزاء جنوبية
 southern parts of the USA and South America, have hot, dry summers.
 بارد عادة ليس فصول الشتاء
 Winters are not usually cold.

5- تتميز البيئات ذات المناخ المعتدل الدافئ ، مثل جنوب أوروبا والأجزاء الجنوبية من الولايات المتحدة
 وأمريكا الجنوبية ، بصيف جاف وجاف. لا يكون الشتاء عادة بارداً.

سنة كل مطر سنتمترات 25 اقل من هناك حيث مناطق
 6 -Areas where there is less than twenty-five centimeters of rain each year
 خلال أمثلة استراليا وسط افريقيا شمال مناخات صحراء يمتلك
 have desert climates. North Africa and central Australia are examples. During
 بارد جدا يصبح في الليل لكن حار جدا النهار
 the day it is very hot, but at night it becomes very cold.

6- المناطق التي يقل فيها المطر عن 25 سم كل عام لها مناخات صحراوية. تعتبر شمال إفريقيا ووسط أستراليا
 أمثلة. خلال النهار يكون الجو حاراً جداً ، ولكنه يصبح بارداً في الليل.

الطقس لذلك المناخ الموسمي هناك اسيا شرق جنوب الهند
 7 -In India and South-East Asia, there is a monsoon climate, so the weather
 طقس جاف من اشهر يتبع مطر غزير من اشهر فجأة يتغير
 changes suddenly. Months of heavy rain follow months of dry weather.

7- في الهند وجنوب شرق آسيا ، هناك مناخ موسمي ، لذلك يتغير الطقس فجأة. أشهر من الأمطار
 الغزيرة تتبع أشهر من الطقس الجاف.

دائما خط الاستواء بالقرب مناخ الاستوائي هناك حيث اماكن
 8 -Places where there is a tropical climate are near the Equator. It is always
 هناك ينمو الغابات الاستوائية مناطق هذه في رطب حار
 hot and wet in these areas, and rainforests grow there.

8- المناطق التي يوجد فيها مناخ استوائي بالقرب من خط الاستواء. وهي دائماً دافئة ورطبة في هذه
 المناطق ، وتنمو الغابات المطيرة هناك.

Climates	مناخات
Vary	تختلف
hugely	هائل
different	مختلف
Parts	أجزاء
determine	تحديد
Area	منطقة
affect	تؤثر
Inhabit	تعيش في
Region	منطقة
plants	النباتات
Polar areas	المناطق القطبية
cold	البرد
dry	جاف
winds	الرياح
Temperature	درجة الحرارة
summer	الصيف
Degree	درجة
Centigrade	درجة مئوية
tundra climate	مناخ التندرا
include	تتضمن
summers	الصيف
rain	تمطر
grow	تنمو
mountain areas	المناطق الجبلية
cool temperate	بارد معتدل
winter	شتاء
less than	أقل من
change	يتغيرون
suddenly	فجأة
heavy rain	مطر غزير
follow	إتبع
dry weather	جو جاف
tropical climate	مناخ استوائي
Equator	خط الاستواء
grow	تنمو



1. which type of climate that there dramatic changes of weather?
2. what is the role of the climate in the world?
3. There are many types of climate mention four of them?
4. which type of climate the weather there ice and snow cover the land?
5. which type of climate that there were trees less than any one?
6. Quote the sentence that shows that the climate are not similar in the world?
7. find the words from the text that mean.
 - a. seasonal wind that carries with it heavy rain?
 - b. very cold lands where trees don't grow?
 - c. hot and wet climate?
 - d. the climate that is not too hot or too cold?
8. what do the underline the pronouns refer to.....?
9. How do you think a climate affects the plants and animals from one area to another?
10. How many types of climate does the article mention? Which climate do you think Jordan has?
11. Which other climate do you think would be interesting to experience? Why?
12. Which climate do you think causes danger to people the most? Explain your answer