

الدرس الثاني : المناخ

المناخ :

متوسط الحالة الجوية في مكان ما وخلال فترة زمنية محددة.

أكثر المتغيرات أهمية في تحديد المناخ ١- متوسط درجة الحرارة ٢- متوسط هطول الأمطار

أكبر مؤثر في المناخ دوائر العرض بسبب درجة حرارة أشعة الشمس

المناطق المناخية هي

المنطقة المدارية المنطقة المعتدلة المنطقة القطبية

والمملكة تقع في المنطقة المدارية

تسبب حرق الوقود الأحفوري و الثورة الصناعية الحديثة زيادة سخونة المناخ العالمي

ما الذي يؤثر في المناخ

١- البعد والقرب عن المسطحات المائية.

٢- تيارات المحيط والتيار حركة مياه المحيط المستمرة

٣- السلاسل الجبلية : تؤثر السلاسل الجبلية بنمط الهطول

٤- الرياح : تحرك الكتل والجبهات الهوائية

٥ - الارتفاع : كلما كان المكان أعلى فوق سطح البحر كان مناخه أبرد

التغير المناخي

هو أي تغير مؤثر وطويل المدى في معدل حالة الطقس يحدث لمنطقة معينة.

يحدث بسبب:

عمليات طبيعية : مثل البراكين أو شدة الأشعة الشمسية أو سقوط النيازك الكبيرة.

نشاطات الإنسان العمرانية والصناعية

ظل المطر

المنطقة التي تقع في الجانب غير المواجه للرياح