



## مادة التقييم الثاني لمادة الدراسات الاجتماعية

### الصف الثامن

المناخ:- هو العلم الذي يدرس حالة الجو لمكان ما خلال فترة زمنية طويلة

الطقس:- حالة الجو بعناصره المختلفة خلال فترة زمنية قصيرة

درجة الحرارة:- هي برودة أي جسم أو سخونته وتقاس درجة الحرارة بصورة كمية باستخدام جهاز التيرموميتر عن طريق نظام الحرارة المئوي أو الفهرنهايتي

الضغط الجوي:- هو وزن عمود الهواء الواقع على وحدة المساحة 1 سم<sup>2</sup>

ويقاس بوحدة المليبار باستخدام الباروميتر الزئبقي

الرياح:- هي الحركة الأفقية للهواء على سطح الأرض نتيجة اختلاف قيم الضغط الجوي

الرطوبة:- كمية بخار الماء الموجودة في الهواء الجوي فينتقل الماء من المسطحات المائية والسطوح الرطبة والنباتات على شكل بخار الى الغلاف الجوي

أنواع الرياح:

- 1-الرياح الدائمة
- 2-الرياح الموسمية
- 3- الرياح المحلية
- 4-الرياح اليومية

أنواع الأمطار:

- 1-تضاريسية
- 2-اعصارية
- 3-الحملية

\*يوجد للماء ثلاث حالات وهي:

- 1-الصلبة
- 2-السائلة
- 3-الغازية

\*من العوامل المؤثرة في الضغط الجوي:

\*كلما زاد الارتفاع عن مستوى سطح البحر انخفض الضغط الجوي وكلما قل الارتفاع عن مستوى سطح البحر ازداد الضغط الجوي