

إجابات أسئلة مراجعة الدرس الأول

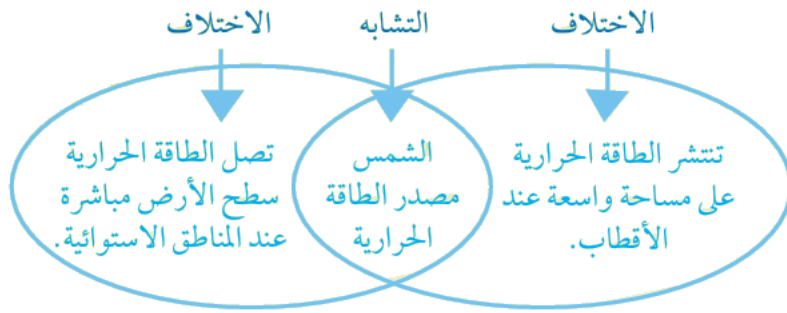
الغلاف الجوي والطقس

السؤال الأول:

المفردات. القوة الواقعة على مساحة معينة بفعل وزن عمود الهواء فوقها تُسمى **الضغط الجوي**.

السؤال الثاني:

أقارن. كيف تختلف الحرارة فوق المناطق الاستوائية مقارنة بالمناطق عند القطبين؟



السؤال الثالث:

التفكير الناقد. ما علاقة الطاقة الشمسية بالرياح المحلية، والرياح العالمية؟

تسخن الشمس مناطق بالقرب من خط الاستواء أكثر من المناطق القطبية، مما يؤدي إلى وجود الرياح على المستوى العالمي، كما أنها تغير درجات الحرارة في مناطق محددة أكثر من مناطق أخرى مما يسبب في حدوث الرياح المحلية.

السؤال الرابع:

أختار الإجابة الصحيحة. الرياح العالمية:

أ- تهبّ فوق مساحاتٍ كبيرةٍ.

ب- تتحرك على شكل حلقات.

- ج- تسخن الأرض بشكل غير متساوٍ.
د- تسبب ضغطاً جويّاً.

السؤال الخامس:

أختار الإجابة الصحيحة. يستعمل البارومتر لقياس:

أ- الضغط الجوي.

ب- سرعة الرياح.

ج- اتجاه الرياح.

د- الرطوبة.

السؤال السادس:

السؤال الأساسي. ما العوامل التي تؤثر في حالة الطقس؟

العوامل التي تؤثر في حالة الطقس متعددة منها: دائرة العرض، درجات الحرارة، الرياح، الضغط الجوي، البعد والقرب من المسطحات المائية.