



- ١ - عرّف المفاهيم والمصطلحات الآتية:  
الضباب، التورنادو، النينا، البرد، الجبهة الهوائية، موجة الحرّ.
- ٢ - ما أشكال التكاثف؟
- ٣ - فسّر ما يأتي:  
أ - تسبب الثلوج أضرارًا بالغة في حياة الإنسان.  
ب- يقل تكوّن السحب في المناطق القطبية.
- ٤ - قارن بين التورنادو والهاريكين من حيث:  
أ - أماكن الانتشار.  
ب- سرعة الرياح.  
ج- المساحة التي يغطيها كل منهما.
- ٥ - وضح الأضرار التي خلفها إعصار هايان في الفلبين عام ٢٠١٣م.
- ٦ - اذكر ثلاثة من أنظمة الضغط الجوي السطحي التي تؤثر في موجات الحرّ في الأردن.