

**الوحدة الأولى (المناخ)**  
**ورقة عمل الفصل الاول ٢٠١٧/٢٠١٨**

- س١: عرف المصطلحات التالية :
- ١.الطقس : .....
  - ٢.المناخ : .....
  - ٣.درجة الحرارة : .....
  - ٤.المدى الحراري اليومي : .....
  - ٥.المدى الحراري السنوي : .....
  - ٦.الضغط الجوي : .....
  - ٧.الضغط الجوي المرتفع : .....
  - ٨.الضغط الجوي المنخفض : .....
  - ٩.الرياح : .....
  - ١٠.الامطار التضاريسية : .....
  - ١١.الامطار الاعصارية : .....
  - ١٢.التيارات البحرية : .....

س٢: اذكر ثلاث من أوجه الاختلاف بين الطقس والمناخ ؟ (٦ علامات)

المناخ	الطقس

س٣: اذكر عناصر المناخ الرئيسية ؟ (٤ علامات)

١ / ..... ٢ / ..... ٣ / ..... ٤ / .....

س٤: للدرجات الحرارة أهمية بالغة في المناخ اذكرها ؟ (٤ علامات)

١  
.....  
٢  
.....  
٣  
.....  
٤  
.....

س٥: تقاس درجة الحرارة بجهازين اذكرهما ؟ (٤ علامات)

١ / ..... ٢ / .....

س٦: اذكر أهم الانظمة المعروفة لقياس درجة الحرارة ؟ (٤ علامات)

١ / ..... ٢ / .....

س٧: أ. حول درجة الحرارة ١٠ م الى فهرنهايت : .....

ب. حول درجة الحرارة ٧٧ ف الى درجة مئوية : .....

- س ٨: اذكر أهم الأجهزة لقياس الضغط الجوي ؟  
 ١ / ..... ٢ / ..... ٣ / ..... (٣ علامات)
- س ٩: كون تعميا فيما يلي :  
 أ.العلاقة بين الارتفاع عن سطح البحر ودرجة الحرارة ؟  
 .....  
 ب.العلاقة بين درجة الحرارة والضغط الجوي ؟  
 .....  
 ج.العلاقة بين الضغط الجوي والارتفاع عن سطح البحر ؟  
 .....
- س ١٠: اذكر توزيع نطاقات الضغط الجوي الرئيسية في العالم مع التوضيح ؟  
 ١ .....  
 ٢ .....  
 ٣ .....  
 ٤ ..... (٤ علامات)
- س ١١: فسر ما يلي (تعد الرياح أحد أهم العناصر المناخية) ؟  
 ١ .....  
 ٢ .....  
 ٣ ..... (٣ علامات)
- س ١٢: تكون حركة الرياح على شكلين اذكرهما مع الشرح ؟  
 ١ .....  
 ٢ ..... (علامتان)
- س ١٣: اذكر اتجاهات الرياح الثمانية ؟  
 ١ ..... ٥ / .....  
 ٢ ..... ٦ / .....  
 ٣ ..... ٧ / .....  
 ٤ ..... ٨ / ..... (٨ علامات)
- س ١٤: أ. تقاس سرعة الرياح بجهاز يسمى .....  
 ب. يقاس اتجاه الرياح من خلال ..... (علامتان)
- س ١٥: اذكر العوامل المؤثرة في الرياح ؟  
 ١ / ..... ٢ / ..... ٣ / ..... (٣ علامات)

س١٦ : كون تعميما فيما يلي :  
 أ. كون تعميما بين سرعة الرياح واختلاف قيم الضغط الجوي في منطقتين مجاورتين ؟

.....

ب. كون تعميما بين قوة احتكاك الرياح وخشونة سطح الارض ؟

.....

س١٧ : اذكر انواع الرياح ؟  
 ١ / ..... ٢ / ..... ٣ / ..... ٤ / .....

س١٨ : تقسم الرياح اليومية الى قسمين اذكرهما ؟  
 ١ / ..... ٢ / .....

س١٩ : فسر ما يلي :  
 ١. اختلاف الرياح من فصل لآخر : .....  
 ٢. حدوث نسيم الجبل والوادي : .....

س٢٠ : اذكر أنواع الامطار ؟  
 ١ / ..... ٢ / ..... ٣ / .....

س٢١ : اذكر العوامل المؤثرة في المناخ ؟  
 ١ / ..... ٢ / ..... ٣ / .....  
 ٤ / ..... ٥ / ..... ٦ / .....

س٢٢ : كيف يؤثر موقع المكان بالنسبة لدوائر العرض في المناخ ؟  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....

س٢٣ : كيف يؤثر توزيع اليابس والماء في المناخ ؟  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....

س٢٤ : اذكر أثر التضاريس في المناخ ؟  
 ١ .....  
 ٢ .....  
 ٣ .....  
 ٤ .....

س ٢٥ : تقسم التيارات البحرية الى قسمين مع اعطاء أمثلة على كل تيار ؟ ( ٨ علامات )  
 أ..... ١ / ..... ٢ / ..... ٣  
 ب..... ١ / ..... ٢ / ..... ٣

س ٢٦ : اذكر أهمية التيارات البحرية ؟ ( ٤ علامات )  
 ١.....  
 ٢.....

س ٢٧ : كيف يؤثر الغطاء النباتي في المناخ ؟ ( ٤ علامات )  
 ١.....  
 ٢.....

س ٢٨ : كيف تؤثر الكتل الهوائية على المناخ ؟ ( ٤ علامات )  
 ١.....  
 ٢.....

س ٢٩ : أكمل الجدول الآتي صنف انواع الرياح (التجارية ، الخماسين ، نسيم البر ، القطبية ، نسيم الوادي )

الرياح الدائمة	الرياح المحلية	الرياح اليومية

س ٣٠ : فسر ما يلي: ( ٤ علامات )  
 ١. ارتفاع درجة الحرارة في الازرق مقارنة مع مدينة يافا ، على الرغم من وقوعهما على دائرة العرض نفسها؟

.....  
 .....

٢. يتجه السكان للتنزّه في غابات عجلون في فصل الصيف ؟

.....

اعداد الاستاذ طارق القاسم

٠٧٩٦٠٩٠٥١٠