

## أسئلة مقترحة للمادة الجغرافيا م ٣

الادبي والفندقي

المنهاج الجديد ٢٠١٨

نموذج أ+ نموذج ب

اعداد الاستاذ طارق القاسم

٠٧٩٦٠٩٠٥١٠

نموذج (أ)

( ٢٠ علامة )

س١ : عرف المصطلحات التالية:

- ١.الضغط الجوي : .....
- ٢.الرياح : .....
- ٣.التيارات البحرية : .....
- ٤.التكاثف : .....
- ٥.السحب : .....
- ٦.الاعاصير : .....
- ٧.البيئة : .....
- ٨.التصنيف المناخي : .....
- ٩.التغير المناخي : .....
- ١٠.الوعي البيئي : .....
- ١١.التوعية البيئية : .....
- ١٢.التخطيط البيئي : .....
١٣. الثقافة البيئية :

( ٣ علامات )

س٢ : اذكر العوامل المؤثرة في الرياح ؟

- ١.....٢ / .....٣

( ٥ علامات )

س٣ : عدد خمس من العوامل المؤثرة في المناخ ؟

- ١.....٢ / .....

- ٣.....٤ / .....

- ٥.....

( ٣ علامات )

س٤ : اذكر العوامل التي تساعد في تكون الضباب ؟

- ١.....٢ / .....٣

( ٣ علامات )

س٥ : اذكر شروط تشكل الندى ؟

- ١.....٢ / .....٣

س٦: ماهي العوامل التي تساهم في تشكل الصقيع ؟ ( ٤ علامات )

- ١..... / ٢.....  
٣..... / ٤.....

س٧: عدد ثلاثة من الظواهر المناخية المتطرفة ؟ ( ٣ علامات )

- ١..... / ٢..... / ٣.....

س٨: عدد خمس من الاثار البيئية الناتجة عن موجات الحر ؟ ( ٤ علامات )

- ١..... / ٢.....  
٣..... / ٤.....

س٩: أكمل الجدول التالي : ( ١٢ علامة )

الاقاليم المناخية في الاردن	الاقاليم المناخية في الوطن العربي	الاقاليم المناخية في العالم
١.....	١.....	١.....
٢.....	٢.....	٢.....
٣.....	٣.....	٣.....
٤.....	٤.....	٤.....

س١٠: صنف ما يلي : ( ١٣ علامة )

الرياح التجارية ، الرياح العكسية ، الرياح القطبية ، الرياح الخماسين ، نسيم الير والبحر ، تيار اليابان ، تيار الخليج ، تيار شرق استراليا ، تيار غرب استراليا ، تيار كناري ، تيار البيرو ، تيار موزمبيق

الرياح الدائمة	الرياح المحلية	الرياح اليومية	تيارات دافئة	تيارات باردة

س١١: اذكر العوامل المؤثرة في مناخ الاردن ؟ ( ٤ علامات )

- ١..... / ٢..... / ٣..... / ٤.....

س١٢: اذكر العوامل المؤثرة في مناخ الوطن العربي ؟ ( ٣ علامات )

- ١..... / ٢..... / ٣.....

س١٣: اذكر مكونات النظام البيئي مع الشرح ؟ ( ٤ علامات )

- ١.....  
٢.....

س١٤: اذكر أسباب التغير المناخي ؟ ( ٨ علامات )

العوامل البشرية	العوامل الطبيعية
١..... / ٢.....	١.....
٣..... / ٤.....	٢.....
٥.....	٣.....

- س١٥ : عدد ثلاثة من الحلول المقترحة لحل مشكلة التغير المناخي ؟ ( ٣ علامات )  
 ١ ..... ٢ / ..... ٣ / .....  
 س١٦ : عدد ثلاثة طرائق لحماية البيئة ؟ ( ٣ علامات )  
 ١ ..... ٢ / ..... ٣ / .....  
 س١٧ : اذكر اخلاقيات التعامل مع البيئة ؟ ( ٣ علامات )  
 ١ ..... ٢ / ..... ٣ / .....  
 س١٨ : عدد عناصر الثقافة البيئية ؟ ( ٣ علامات )  
 ١ ..... ٢ / ..... ٣ / .....  
 س١٩ : اذكر أهم المنظمات الغير الحكومية لحماية البيئة ؟ ( ٣ علامات )  
 ١ ..... ٢ / ..... ٣ / .....  
 س٢٠ : أعط أسباب ما يلي : ( ١٦ علامة )  
 ١. ارتفاع درجة الحرارة في الازرق مقارنة مع عمان ويافا على الرغم من وقوعهما على دائرة العرض نفسها ؟  
 ١ .....  
 ٢ .....  
 ٣ .....  
 ٢. اختلاف الرياح من فصل لآخر ؟  
 .....  
 ٣. تسبب الثلوج أضرار بالغة في حياة الانسان وعلى النظام البيئي ؟  
 ١ .....  
 ٢ .....  
 ٤. يقل السحب في المناطق القطبية ؟  
 ١ ..... ٢ / .....  
 ٥. يعد المناخ أحد المقومات الطبيعية المهمة للدولة ؟  
 ١ ..... ٢ / ..... ٣ / ..... ٤ / .....  
 ٦. تتناقص الامطار في الاردن من كلما اتجهنا جنوبا وشرق ؟ (تناقص الامطار الزرقاء مقارنة اربد )  
 .....  
 ٧. تعقد العديد من المؤتمرات والاتفاقيات الدولية حول التغير المناخي والبيئية ؟  
 ١ ..... ٢ / ..... ٣ / ..... ٤ / .....  
 ٨. تعتبر المحميات الطبيعية الوجهة الرئيسية للسياحة البيئية ؟  
 ١ ..... ٢ / ..... ٣ / .....

( ١٦ علامة )

س٢١ : كون تعميم في ما يلي :

١.الارتفاع عن مستوى سطح البحر ودرجة الحرارة ؟

.....

٢.الارتفاع عن مستوى سطح البحر والضغط الجوي ؟

.....

٣.درجة الحرارة والضغط الجوي ؟

.....

٤.سرعة الرياح واختلاف قيم الضغط الجوي بين منطقتين متجاورتين ؟

.....

٥.قوة الاحتكاك وخشونة سطح الارض ؟

.....

٦.الارتفاع عن مستوى سطح البحر وكمية التساقط المطري ؟

.....

٧.السحب وتكون الصقيع ؟

.....

٨.كون تعميم بين المفاهيم (الاخلال \_ التلوث \_ التوازن البيئي ) ؟

.....

٩.حدوث نسيم البر والبحر :  
\*اذكر طرائق التعرف على التغير المناخي مع الشرح ؟ ( ٤ علامات )

.....

.....

\*اعط مثالين على كل ما يلي : (١٢ علامة)

١.مصادر طاقة المتجددة : /.....

٢.الرياح الدائمة : /.....

٣.تيارات بحرية دافئة : /.....

٤.تيارات بحرية باردة : /.....

٥.أدلة بينية من فعل الانسان تؤكد النظرية الامكانية : /.....

٦. اشهر اعاصير التيفون : /.....

اعداد الاستاذ طارق القاسم

٠٧٩٦٠٩٠٥١٠

## نموذج ب

( ٢٠ علامة )

س١ : عرف ما يلي :

١. المنخفض الجوي : .....
٢. الضباب : .....
٣. الجبهات الهوائية : .....
٤. موجة الحر : .....
٥. النينا : .....
٦. التوازن البيئي : .....
٧. المستهلكات : .....
٨. التلوث الجوي : .....
٩. النزوح البيئي : .....
١٠. حماية البيئة : .....
١١. الاقتصاد البيئي : .....
١٢. طاقة الرياح : .....
١٣. الوقود الحيوي : .....
١٤. التنمية النظيفة : .....
١٥. القوة الكارولية : .....

( ٦ علامات )

س٢ : اذكر اوجه الاختلاف بين الطقس والمناخ ؟

الطقس	المناخ
١.....	١.....
٢.....	٢.....
٣.....	٣.....

( ٤ علامات )

س٣ : اذكر توزيع نطاقات الضغط الجوي ؟

١. الضغط المنخفض الاستوائي السبب : .....
٢. الضغط المرتفع المداري السبب : .....
٣. الضغط المنخفض شبه قطبي : .....
٤. الضغط المرتفع القطبي السبب : .....

( ٨ علامات )

س٤ : اذكر الاثار البيئية لظاهرة النينا والنينو ؟

تأثيرات مناخية*	تأثيرات مادية	تأثيرات صحية
١.....	١.....	١.....
٢.....	٢.....	٢.....
٣.....	٣.....	

س٥: قارن بين الاعاصير والمخفضات الجوية من حيث نطاق الرياح والنشأة والمساحة والاضرار؟ (٦ علامات)

الاعاصير	المنخفضات الجوية
نطاق ظهور الرياح	
النشأة	
المساحة والاضرار	

س٦: عدد ثلاث من أسباب حدوث موجات الحر في فصل الصيف ؟ (٣ علامات)

١..... / ٢..... / ٣.....

س٧: قارن بين انواع الاعاصير الثلاث من حيث مكان الظهور وسرعة الرياح ؟ (٦ علامات)

أنواع الاعاصير	مكان الانتشار	سرعة الرياح
١. الهاريكين		
٢. التيفون		
٣. التورنادو		

س٨: اذكر العوامل المؤثرة في موجات الحر في الاردن ؟ (٤ علامات)

١..... / ٢.....

س٩: عدد ثلاثة من أنظمة الجوي السطحي المؤثر في موجات الحر في الاردن ؟ (٣ علامات)

١..... / ٢..... / ٣.....

س١٠: اذكر أهم النظريات التي تفسر علاقة الانسان بالبيئة مع الانتقادات لكل نظرية ؟ (٣ علامات)

١.....

٢.....

٣.....

س١١: اعط أدلة على مظاهر بيئية من فعل الانسان تؤكد فكرة النظرية الامكانية ؟ (٣ علامات)

١..... / ٢..... / ٣.....

س١٢: ما انواع البيئة كما تراها النظرية الاحتمالية (التوافقية) ؟ (٣ علامات)

١..... / ٢..... / ٣.....

س١٣: اذكر خمس من الآثار البيئية الناتجة عن التغير المناخي ؟ (٥ علامات)

١..... / ٢..... / ٤.....

٤..... / ٥.....

س١٤: عدد أهم المنظمات الدولية لحماية البيئة ؟ (٣ علامات)

١ / ..... ٢ / ..... ٣ / ..... ٤

س ١٥ : اذكر اربع من الاتفاقيات والمؤتمرات بشأن التغير المناخي ؟ ( ٤ علامات )

١ / ..... ٢ / ..... ٣ / ..... ٤

س ١٦ : ركز قانون حماية البيئة على ثلاث جوانب اذكرها ؟ ( ٣ علامات )

١ / ..... ٢ / ..... ٣ / ..... ٤

س ١٧ : اذكر اثنتين من الاهداف الاستراتيجية الوطنية لحماية البيئة ؟ ( ٤ علامات )

١ / ..... ٢ / ..... ٣ / ..... ٤

س ١٨ : عدد ثلاث من أهداف التوعية البيئية ؟ ( ٣ علامات )

١ / ..... ٢ / ..... ٣ / ..... ٤

س ١٩ : اذكر طرائق تحقيق التوعية البيئية ؟ ( ٤ علامات )

١ / ..... ٢ / ..... ٣ / ..... ٤ / ..... ٥

\*س ٢٠ : للتخطيط البيئي فوائد عدة اذكرها ؟ ( ١٢ علامة )

الفوائد البيئية	*الفوائد صحية	*الفوائد اجتماعية	*الفوائد الاقتصادية
١ / .....	١ / .....	١ / .....	١ / .....
٢ / .....	٢ / .....	٢ / .....	٢ / .....
٣ / .....	٣ / .....	٣ / .....	٣ / .....

س ٢١ : اذكر اربع من مصادر الطاقة المتجددة ؟ ( ٤ علامات )

١ / ..... ٢ / ..... ٣ / ..... ٤ / ..... ٥

س ٢٢ : عدد انواع الوقود الحيوي ؟ ( ٣ علامات )

١ / ..... ٢ / ..... ٣ / ..... ٤

س ٢٣ : ثلاثة من خصائص الاقتصاد البيئي ؟ ( ٣ علامات )

١ / ..... ٢ / ..... ٣ / ..... ٤

س ٢٤ : عدد اربع من مقومات السياحة البيئية ؟ ( ٤ علامات )

١ / ..... ٢ / ..... ٣ / ..... ٤

١ / ..... ٢ / ..... ٣ / ..... ٤

س ٢٥ : اذكر اسس ومقومات التخطيط البيئي ؟

١ / ..... ٢ / ..... ٣ / ..... ٤

س ٢٥ : اعط اسباب ما يلي : ( ٦ علامات )

\*اعتماد درجة الحرارة والأمطار اساسا في تقسيم الاقاليم المناخية ؟

١ / ..... ٢ / ..... ٣ / ..... ٤

\*تعد النينو والنينو ظاهرتان طبيعيتان لا دخل لإنسان بحدوثهم لكنه من اكبر المتضررين؟



١.....٢ /.....٣ /.....  
\*العلاقة بين الانسان والبيئة ؟ .....

اسئلة موضوعية حفظ الاجابة الصحيحة : ( الوحدة الاولى )

١. اجهزة درجة الحرارة : الثيرمومتر و الثيرموجراف.
٢. اجهزة الضغط الجوي : الباروميتر الزئبقي والباروميتر المعدني والبار وجراف.
٣. تقاس سرعة الرياح جهاز : الانيمومتر/ اتجاه الرياح دوارة الرياح.
٤. انظمة قياس درجة الحرارة : منوي وفهرنهايتي.
٥. نظام القياس في الضغط الجوي : الملليبار.
٦. تكون حركة الرياح على شكلين : راسي وافقي.
٥. القوة الناتجة عن اختلاف سرعة دوران الارض حول محورها القوة الكارولية.
٧. من انواع الرياح الدائمة والموسمية واليومية والمحلية.
٨. من انواع الرياح الدائمة : التجارية والقطبية والعكسية.
٩. من انواع الامطار : الاعصارية والتصادمية والتضاريسية.
١٠. التقاء كتلتين هوائيتين غير متجانستين باردة والاخرى دافئة تكون منخفضات جوية الامطار الاعصارية.
١١. مسارات للمياه السطحية على شكل انهار ضخمة عرضها ٢٠٠ الى ٢٥٠ كلم التيارات البحرية.
١٢. من اهمية التيارات البحرية في النواحي الطبيعية والبشرية : مناطق صيد للأسماك ، زيادة بخار الماء.
١٣. من انواع الضباب : ضباب البر وضباب البحر وضباب الدخاني.
١٤. عواصف هوائية حلزونية الشكل تنشأ في البحار الاستوائية سرعة الرياح فيها ١٥٠ الى ٢٥٠ الاعاصير.
١٥. اقليم يتميز بالاعتدال الحراري ويتميز بالاضطراب وعدم الاستقرار الاقليم المعتدل.
١٦. اقليم يسود في العروض العليا نصف الكرة الشمالي بعد دائرة عرض ٦٦,٥ الاقليم القطبي.
١٧. مناخ انتقالي بين مناخ البحر المتوسط والمناخ الصحراوي من جهة وبين مناخ البحر المتوسط والسوداني من جهة اخرى في الاردن الاقليم شبه الصحراوي.
١٨. اقليم يسود في الاغوار حار صيفا ودافئ شتاء الاقليم السوداني.
١٩. اقليم يشكل اكثر من ثلثي مساحة الاردن ويتركز بالبادية الاردنية الاقليم الصحراوي.
٢٠. امتداد منخفض يشكل ٣٣ % في موجات الحر في الاردن المنخفض السعودي.
٢١. امتداد مرتفع يشكل ١٣ % في موجات الحر في الاردن المرتفع الازوري.
٢٢. امتداد منخفض يشكل ٤١ % في موجات الحر في الاردن المنخفض الموسمي.
٢٣. كل منطقة من سطح الارض يتجاوز فيها الضغط الجوي اكثر من ١٠١٣ مليبار تسمى ضغط جوي مرتفع.
٢٣. كل منطقة من سطح الارض يقل فيها الضغط الجوي عن ١٠١٣ مليبار تسمى الضغط الجوي المنخفض.

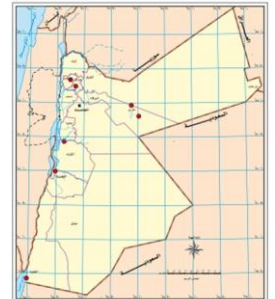
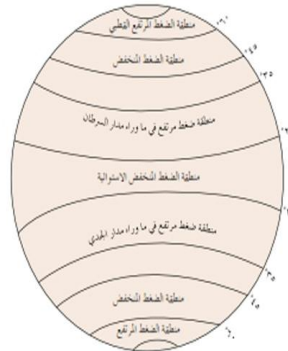
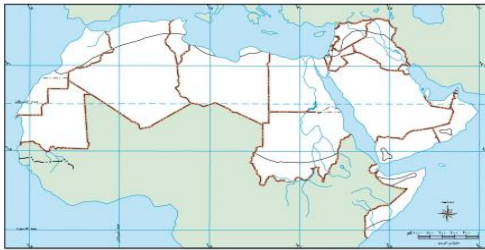
الوحدة الثانية :

١. أول مشروع في محافظة الطفيلة لتوليد الطاقة الكهربائية من طاقة الرياح محافظة الطفيلة
٢. أول مشروع للطاقة الشمسية على مستوى الشرق الاوسط اقيم في محافظة معان
٣. دول تنتج الوقود الحيوي الصين والولايات المتحدة الامريكية و البرازيل
٣. نسبة الاتحاد الاوروبي من انتاج الكهرباء من طاقة الرياح ٤٤ % و الصين ٣٣ % وامريكا ١٧ % الدول
- الهند ٨,٥ % و الدول النامية ٢,١ %
٤. دول تعتمد اكثر من ٥٠ % على الطاقة النووية لتوانيا ٨٥ % وفرنسا ٧٦ % عدد المفاعلات نووية في العالم ٤٣٤
٥. أول محمية انشئت في الاردن هي محمية الشومري عام ١٩٧٥.
٦. محمية تقع في محافظة جرش ومساحتها ٨,٥ هي محمية دبين.
٧. محمية من اكثر صحاري العالم تميزا من خلال التشكيلات الجبلية والصخرية اعلنت محمية ١٩٩٨ وادي رم.
٨. محمية تعد الاكثر انخفاضاً على مستوى سطح البحر مساحتها ١٢ كلم هي الموجب.

٩. تقع في الطفيلة وتعد من أكبر المحميات من حيث المساحة ٣٢٠ كلم هي ضانا فيها مناجم النحاس .
١٠. الاتفاقية التي عقدت من أجل حماية طبقة الاوزون هي : اتفاقية فينا ١٩٨٥م
١١. عقد اتفاقية قمة الارض عام ١٩٩٢ في ريودي جانيرو في البرازيل .
١٢. صدر قانون حماية البيئة عام : ١٩٩٥
١٣. من اهم الاخطار البيئية الناتجة عن النزوح البيني : الجفاف و الفيضانات .
١٤. من الآثار الاقتصادية الناتجة عن التغير المناخي : اختفاء بعض الجزر وتأثر المناطق الزراعية والعمرانية .
١٥. من الآثار الصحية الناتجة عن التغير المناخي : الوفيات ، الامراض الحساسية والتنفسية وامراض معدية .
١٦. تبلغ نسبة الغابات ٣٠% من مساحة اليابسة مساحتها ٣٩.٨ مليون كم .
١٧. مرحلة تميزت استقر فيها الانسان واعتمد على الزراعة واثّر بشكل محدود فيها المرحلة الزراعية .
١٨. المرحلة التي مارس فيها الانسان أنشطة غير عقلانية في الصناعة واستخدم الاسمدة والمبيدات ثورة المعلومات والاتصالات .
١٩. مرحلة استخدم الانسان الوقود الاحفوري في الصناعة زيادة ثاني اكسيد الكربون : مرحلة الثورة الصناعية
٢٠. البيئة تسيطر على الانسان وتتحكم بمصيره ويخضع لها النظرية الحتمية .
٢١. الانسان له دور ايجابي وفاعل في تغير البيئة واستغلالها النظرية الامكانية .
٢٢. نظرية تؤكد وجود علاقة بين الانسان والبيئة وقدرته على تغير البيئة الطبيعية النظرية التوافقية .
٢٣. كائنات تصنع غذائها بنفسها دون الاعتماد على غيرها منتجات .
٢٤. كائنات تعتمد في غذائها على غيرها مستهلكات .
٢٥. كائنات حية دقيقة لا ترى بالعين المجردة تقوم بتحليل المواد العضوية واعادتها النظام البيئي المحللات .

### الخرائط والرسومات :

- \* خريطة الاردن : الموقع الفلكي / المحميات / مناطق الامطار / الاقاليم المناخية في الاردن .
- \* خريطة الوطن العربي : دوائر العرض وخط الاستواء / الدول العربية / الاقاليم المناخية / البحار والمضايق.
- خريطة العالم : التيارات البحرية / البحار والمحيطات والمضايق ودوائر العرض / الدول العربية والاوربية
- ومناطق امريكا الشمالية والجنوبية / الفلبين ، بنغلادش والهند / النمسا / جزر المالديف / روسيا / الصين .
- \* توزيع نطاقات الضغط الجوي : الاستوائي / المداري / المعتدل / القطبي .



طارق القاسم