



بسم الله الرحمن الرحيم



المملكة الأردنية الهاشمية  
وزارة التربية والتعليم  
إدارة الامتحانات والاختبارات  
قسم الامتحانات العامة



## امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لعام ٢٠١٩ / التكميلي

(وثيقة محمية/محدود)

س ٣

مدة الامتحان: ٠٠ : ٢

اليوم والتاريخ: الأربعاء ٢٠١٩/٧/٣١

المبحث : الجغرافيا

الفرع : الفندقية والسياحي (مسار الكليات) (خطة ٢٠١٩)

ملحوظة : أجب عن الأسئلة الآتية جميعها وعددها ( ٥ ) ، علماً بأن عدد الصفحات ( ٣ ) .

السؤال الأول: (٤٨ علامة)

عرّف المفاهيم والمصطلحات الآتية:

(المناخ، درجة الحرارة، القوة الكارولوية، مناخ البحر المتوسط، البيئة، التغير المناخي، حماية البيئة، الوعي البيئي، الطاقة النووية، المنتجات، الضغط الجوي، الاقتصاد البيئي).

السؤال الثاني: (٤٢ علامة)

اذكر:

- (١) الأقاليم المناخية السائدة في الأردن. (٨ علامات)
- (٢) العوامل المؤثرة في مناخ الوطن العربي. (٦ علامات)
- (٣) أصناف البيئة. (٦ علامات)
- (٤) النظريات التي تُفسّر العلاقة بين الإنسان والبيئة. (٦ علامات)
- (٥) مصادر تلوث المياه. (٨ علامات)
- (٦) أربع من مقومات السياحة البيئية. (٨ علامات)

السؤال الثالث: (٣٦ علامة)

فسّر:

- (١) انخفاض الكثافة السكانية في إقليم المناخ القطبي. (٦ علامات)
- (٢) أهمية التيارات البحرية. (٨ علامات)
- (٣) يؤثر التغير المناخي سلبيًا على حياة الإنسان الاقتصادية. (٦ علامات)
- (٤) للتخطيط البيئي فوائد اقتصادية عدة. (٨ علامات)
- (٥) العلاقة بين الإنسان والبيئة علاقة تبادلية. (٨ علامات)

يتبع الصفحة الثانية ....

## الصفحة الثانية

## السؤال الرابع: (٢٦ علامة)

(٢٠ علامة)

أ) أعطِ مثالين على كلٍّ من:

- ١) تيارات بحرية باردة.
- ٢) آثار بيئية ناتجة عن التغير المناخي.
- ٣) رياح دائمة.
- ٤) منظمات دولية لحماية البيئة.
- ٥) جهود ومساندة الأردن في حماية البيئة.

(٦ علامات)

ب) كوّن تعميماً توضّح فيه العلاقة بين قوة احتكاك الرياح وخشونة السطح.

## السؤال الخامس: (٤٨ علامة)

انقل إلى دفتر إجابتك رقم الفقرة ورمز الإجابة الصحيحة لها:

١) رياح الخماسيني من الرياح:

- أ) الموسمية  
ب) المحلية المرافقة للمنخفضات الجوية  
ج) اليومية  
د) الدائمة

٢) تبلغ قيمة الضغط الجوي عند مستوى سطح البحر:

- أ) ١٠١٣ مليبار  
ب) ١٠١٥ مليبار  
ج) ١٠١٦ مليبار  
د) ١٠١٧ مليبار

٣) يُسمّى الجهاز الذي تُقاس به درجة الحرارة بـ:

- أ) الباروميتر  
ب) الباروغراف  
ج) الأنيموميتر  
د) الثيرموميتر

٤) الإقليم الذي يسود بعد دائرة العرض ٦٦,٥ شمال وجنوب خط الاستواء هو:

- أ) المداري  
ب) الإستوائي  
ج) القطبي  
د) المعتدل

٥) يقع الوطن العربي بين خطي الطول:

- أ) ٣٠ شرقاً - ١٧ غرباً  
ب) ٦٠ شرقاً - ١٧ غرباً  
ج) ٤٠ شرقاً - ١٧ غرباً  
د) ٥٠ شرقاً - ١٧ غرباً

٦) إحدى الدول العربية الآتية يسود فيها المناخ المداري الموسمي:

- أ) العراق  
ب) سوريا  
ج) السودان  
د) تونس

٧) عُقد مؤتمر استوكهولم حول البيئة والتغير المناخي عام ١٩٧٢م في:

- أ) السويد  
ب) الدنمارك  
ج) النرويج  
د) فرنسا

يتبع الصفحة الثالثة ....

## الصفحة الثالثة

٨) المحمية التي تتميز بهضاب وجبال متعرجة مغطاة بتجمعات كثيفة لغابات البلوط دائمة الخضرة هي:

أ) الموجب      ب) ضانا      ج) عجلون      د) الشومري

٩) أول محمية أنشئت في الأردن عام ١٩٧٥م هي:

أ) الأزرق المائية      ب) الشومري      ج) ديبين      د) الموجب

١٠) الوقود الذي يعتمد على إنتاج كميات كبيرة من غاز الميثان بفعل تحلل المخلفات العضوية بعد حرقها هو:

أ) الوقود السائل      ب) الوقود الصلب      ج) الوقود الأحفوري      د) الوقود الحيوي

١١) من مصادر الطاقة المتجددة:

أ) الصخر الزيتي      ب) النفط      ج) الطاقة الكهرومائية      د) الفحم

١٢) القدرة أو الطاقة القصوى لإمكانيات البيئة على تحمّل النشاط البشري دون استنزاف تُعرف بـ:

أ) الاقتصاد البيئي      ب) الثقافة البيئية      ج) الحمول البيئية      د) التربية البيئية

﴿ انتهت الأسئلة ﴾

تم تحميل هذا الملف من موقع الأوائل التعليمي

www.awa2el.net



مدة الامتحان: ٣٠ - ٤٥

التاريخ: ٢١/٧/٢٠١٩

نكسكي

المبحث:

المبحث:

الفرع: التثنية (كلمة) ٢٠١٩

رقم الصفحة في الكتاب	الإجابة النموذجية:
	السؤال الأول: عرّف
٨	- المناخ: - العلم الذي يدرس الظواهر الجوية لفترة زمنية طويلة محصي موقع المكان عند درجات العرض .
	- درجة الحرارة: - تعبر عن حالة تسخين المادة وشدتها وتؤدي زيادة الحرارة أو نقصانها الرفع أو خفض درجة حرارة المادة .
١٥	- الفقد الكارولي: - هي الفقد الناتجة عن اختلاف سرعة دوران الأرض حول محورها، حيث تعمل هذه الفقد على جعل الرياح تنحرف إلى يمين انحائها في نصف الكرة الشمالي وإلى يسارها في نصف الكرة الجنوبي .
٥٠	- مناخ البحر المتوسط: - هو مناخ انتقالي بين المناخ المعتدل والمناخ شبه المداري الكاف يوجد في المرتفعات الجبلية التي تمتد من شمال إلى الجنوب، يتميز بصيفه الحار والجاف وشتائه الرطب والمعتدل .
٥٨	- البيئة: - الوسط الذي يعيش فيه الكائنات الحية والعناصر غير الحية جميعها، مما فيه من تفاعل يحدث بينها فتمتد مكان محدود .
٦٥	- التغير المناخي: - تغير في قيم عناصر المناخ بفعل إشعاعات تيارات الاحتماس الكارولي في القطب الجنوبي .
٧٣	- حماية البيئة: - حماية الكائنات الحية البرية والمائية والنظم الطبيعية واستغلالها بشكل يضمن عملها واستمرارها والحياة وفق نظام طبيعي متوازن .
٧٦	- الوعي البيئي: - يعني إدراك الفرد لمتطلبات البيئة من طريق سلوكه وصفقته بمكراتها وما بينهما من علاقات وكيفية التعامل عنها .
٩١	- الطاقة النووية: - هي الطاقة المتولدة عن طريق انشطار عنصر اليورانيوم لاستغلالها في إدارة المولدات الكهربائية والكهرباء الضخمة .



## صفحة رقم ( ٣ )

رقم الصفحة في الكتاب	السؤال (التأخي) - أذكر :
	(٤٢ ملصقة)
٤٩ + ٥٠	١- الأقاليم المناطية الساكنة في الأردن - مناخ العبد المتوسط - المناخ الصحراوي - الأقليم السوداني (القوري) - الأقليم شبه الصحراوي (السهول)
٤٣	٢- العوامل المؤثرة في مناخ الوطن العربي - الموقع الفلكي - موقعه بالنسبة لليابس والماء - التضاريس من خلال ارتفاعها واتجاه امتدادها
٦١	٣- أضاف البيئة :- - بيئة صحبية مثل ( المناطقة الكارة والبيديه ) - بيئة سهلية مثل ( السهول الفيضية ) - بيئة متقاربه في سهولها ومرتفعاتها مثل ( المناطقة الجبلية )
٦٠	٤- النظريات التي تفصل العذرة بين الانسان والبيئة (٦ ملصقات) - النظرية الكونية - النظرية الامكانية - النظرية التوافقية (الاحتمالية)
٩٧	٥- أربعة من مصادر تلوث المياه - مشتقات النفط - مخلفات المصانع - بقايا المدن - المخاريط الكيماوية والمبيدات
٨٥	٦- أربعة من صفوات السياحة البيئية - التنوع البيئي للمناطق السياحية مما يسهل المياه لدرج ولتطبيقات والمناطق السياحية - إمكانية هياكل هذه المناطق والتحول فيها دون الحاجة الى استخدام وسائل النقل لقل ملوحة للبيئة - القدرة على تقديم الخدمات للسائحين كما مع الحفاظ على التوازن البيئي - دفع الوعي البيئي للسائح وتدريبه على أكثر تقاعداً مع قضايا

## صفحة رقم ( ٤٣ )

رقم الصفحة في الكتاب	السؤال الثالث :- نسئ
	( ٣٦ ملصقات )
٤٣	١- انخفاض الكثافة السكانية في إقليم المناخ القطبي - الانخفاض الكبير في درجات الحرارة . - افطاره قليلة تكون له هيئة الثلج -
٤٤	٢- أهمية السيارات البحرية - تساهم في زيادة تجار الما والإرثم الذي يزيد عليه تذاوي سقوط الأمطار - تشغل مناطق هيدروكربونية للأصحاء كما بسبب التقاء السيارات البحرية العاقبة مع السيارات البحرية الباردة .
٧٠	٣- يؤثر التغير المناخي سلباً على حياة الإنسان الأقطارية - تأثر المناطق الزراعية والغراشية والمنشآت السياحية والموانئ البحرية من السواحل نتيجة ارتفاع منسوب مياه البحار والمحيطات - انخفاض الكثير من الجذر والمدن الساحلية بسبب ارتفاع منسوب سطح البحر مثل هذا المالديف في نهاية القرن الماضي والعشرين
٨١	٤- للتلوث البيئي فوائد إقتصادية :- - إيجاد بيئة صحية تساعد الإطراد على العمل والإنتاج . - يدفع الاعتماد على التكنيات المحلية . - وقف استنزاف الموارد الطبيعية . - الاهتمام باستخدام مصادر الطاقة المتجددة وشركات إعادة التدوير للمخلفات .
٨٣	٥- العلاقة بين الاقتصاد والبيئة علاقة تبادلية البيئة تؤثر في الاقتصاد حيث تدره بالمواد الأولية اللازمة لعمل الإنتاج ، والاقتصاد يؤثر في البيئة بالما في الغر ، واستنزاف مواردها ، وتعود على صورة مخلفات غير مرغوبه في البيئة .





## صفحة رقم ( ٨٩ )

رقم الصفحة في الكتاب	
	(٤٨ للدعوة) السؤال الخامس - صنع دائرة هودر من الإصبع المصنوع
١٦	١- (ب) الدلائل المحلية المراقبة - للمنخفضات الكوبية
١١	٢- (ب) ١٠١٣ فليبار
٩	٣- (ب) الترميز
٤٣	٤- (ب) القطب
٤٣	٥- (ب) ٦ شط - ١٧ ليل
٤٤	٦- (ب) السودان
٧٥	٧- (ب) السويد
١٩	٨- (ب) كملون
٨٨	٩- (ب) الشومري
٩٣	١٠- (ب) الوعد الحوي
٩١	١١- (ب) اللقطة الكهرطائية
٨١	١٢- (ب) المحرلة البلية