

بسم الله الرحمن الرحيم



١٨

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



## امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لعام ٢٠١٩ / التكميلي

(وثيقة معمية/محدود)

مدة الامتحان: ٣٠ د ٦ س

اليوم والتاريخ: الأربعاء ٢٠١٩/٠٧/٣١

المبحث : الجغرافيا / الفصل الأول

الفرع : الأدبي والفندي والسياسي (مسار الجامعات)

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

### السؤال الأول: (١٦ علامة)

عرف المفاهيم والمصطلحات الآتية:

(المُناخ، موجات الحر، التصنيف المناخي، المدى الحراري اليومي، المنتجات، التلوث الجوي، التوعية البيئية، الوقود الحيوى).

### السؤال الثاني: (١٥ علامة)

اذكر :

- (٤ علامات) ١) أنواع الرياح.
- (٤ علامات) ٢) أربعة من الخصائص التي تتميز بها المنخفضات الجوية.
- (٤ علامات) ٣) الأقاليم المناخية في العالم.
- (٣ علامات) ٤) العوامل الطبيعية للتغير المناخي.

### السؤال الثالث: (١٤ علامة)

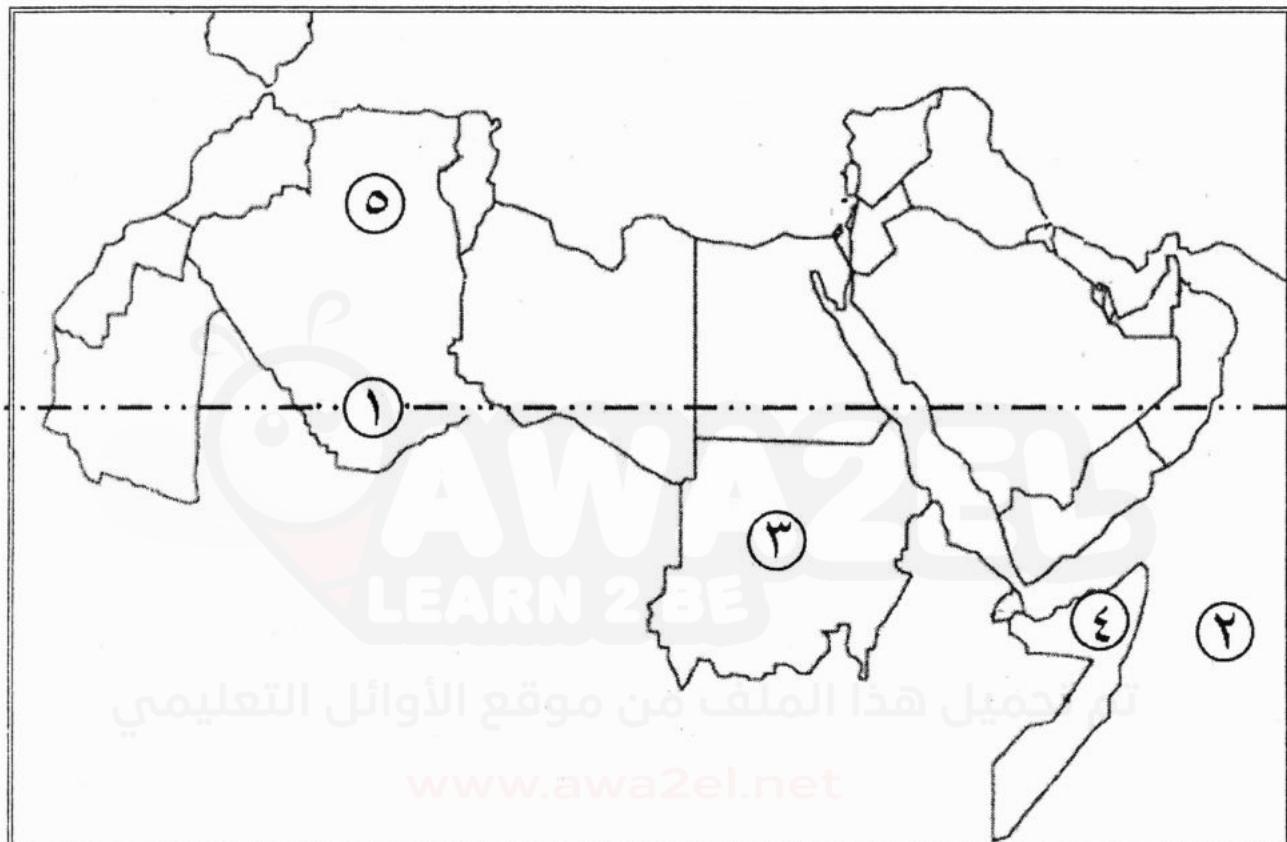
أ ) أعط سببًا واحدًا لكل مما يأتي:

- (علمتان) ١) تكون الثلج.
- (علمتان) ٢) تكون الصقيع.
- (علمتان) ٣) التلوث المائي.
- (٣ علامات) ٤) إنشاء المحميّات الطبيعية في الأردن.

يتبع الصفحة الثانية ....

### الصفحة الثانية

- ب) ادرس خارطة الوطن العربي الآتية، ثم انقل إلى دفتر إجابتك ما تشير إليه الأرقام من (١ - ٥). (٥ علامات)
- دائرة عرض رئيسة (١).
  - دولة يسود فيها المناخ الاستوائي (٤).
  - دولة يسود فيها المناخ المداري الموسمي (٣).
  - دولة يسود معظم أراضيها مناخ صحراوي جاف (٥).



### السؤال الرابع: (١٤ علامة)

(علامتان)

أ ) كون تعريفاً توضّح فيه العلاقة بين درجة الحرارة والضغط الجوي.

ب) فَسْرِرْ :

(٣ علامات)

١) اتجهت العديد من دول العالم إلى استخدام طاقة الرياح.

(٤ علامات)

٢) يُسهم التخطيط البيئي في إيجاد بيئة صحية للأفراد.

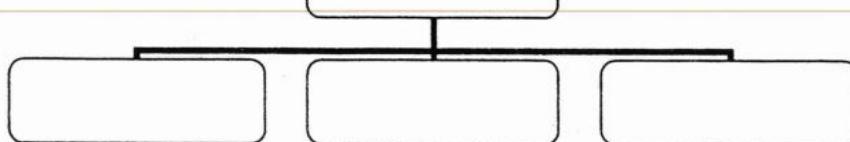
(علامتان)

٣) حدوث نسيم البرّ والبحر.

(٣ علامات)

ج) أكمل الشكل الآتي:

طريق حماية البيئة



يتبع الصفحة الثالثة ....

## الصفحة الثالثة

السؤال الخامس: (١٦ علامة)

انقل إلى دفتر إجابتك رقم الفقرة ورمز الإجابة الصحيحة لها:

(١) يساوي الضغط الجوي عند سطح البحر وزن عمود من الزئبق ارتفاعه:

- د ) ٧٨ سم      ب ) ٧٦ سم      ج ) ٨٧ سم      أ ) ٦٧ سم

(٢) عُقد مؤتمر استوكهولم حول البيئة والتغير المناخي في السويد عام:

- د ) ١٩٧٥ م      ب ) ١٩٧٣ م      ج ) ١٩٧٤ م      أ ) ١٩٧٢ م

(٣) تسود ظاهرة النينا في:

- ب) شرق المحيط الأطلسي      أ) غرب المحيط الأطلسي  
د) شرق المحيط الهادى      ج) غرب المحيط الهادى

(٤) المرحلة الثالثة من مراحل تطور علاقة الإنسان بالبيئة هي:

- ب) مرحلة الجمع والانتقاط والصيد      أ) مرحلة الزراعة  
د) مرحلة ثورة المعلومات والاتصالات      ج) مرحلة الثورة الصناعية

(٥) من عناصر مكونات النظام البيئي غير الحية:

- أ) المحللات      ب) الماء      ج) المستهلكات      د) المنتجات

(٦) تحقيق التنمية المستدامة من خصائص:

- أ) الوعي البيئي      ب) الثقافة البيئية      ج) الاقتصاد البيئي      د) التوازن البيئي

(٧) تقع محمية دبين في محافظة:

- أ) جرش      ب) عجلون      ج) الطفيلة      د) الكرك

(٨) إعصار موسمي يحدث في المناطق المناخية المدارية قرب خط الاستواء في غرب المحيط الهادى والهندى

وبحر الصين الشرقي والجنوبى هو:

- أ) الهاركين      ب) التيفون      ج) التورنادو      د) النينو

**»انتهت الأسئلة«**



صفحة رقم (١)

وزارة التربية والتعليم  
ادارة الامتحانات والاختبارات  
قسم الامتحانات العامة

المبحث : الجبر ابتدائي

الفرع : ابتدائي مرئي لغير سمعي (مسار جامد)  
التاريخ : ٢١/٧/٢١

رقم الصفحة  
في الكتاب

الاجابة النموذجية :

(١٦ الدوحة)

٢٠١٨

مدة الامتحان: ٢٠٢٠

٢٠١٩/٧/٢١

السؤال الأول : - كثيف

١ - المذاق :- هو العلم الذي يدرس اعظم الموجة

لفتره زمنيه مطلعه جسم صوقي المكان على درجه حرارته

٢ - قوهات (ك) :- باردة الاصغر والساخن لخطفه عا. حيث ٣٧

لترتفع درجة (الكرة العظمى) الى قدر درجات

قويه قويه قدرها درجة (الكرة العظمى)  $> 37^{\circ}\text{C}$  وتنتهي

لرتفع درجات ابرام متوافقه  $> 37^{\circ}\text{C}$ .

٣ - التهنيف (المذاق) :- تقسيم الكرة الاصغر الى

أقاليم متاخرة، يتبع كل منها سلسلة قوى مختلفه

عن غيره من الاقاليم

٤ - المدى الاصغر (البرمي) :- الفرق بين درجة الكرة

العظمى ودرجة (الكرة العظمى) فضل اليوم البارد

٥ - المستجات :- كل انسان تصنع ذاتها بنفسها دون

الرجوع الى غيرها، كل انسان تصنع ذاتها بنفسها

٦ - التغير (البرمي) :- درجة قدر درجة صفر

سائله في البارف (البرمي) تache البارد بعده

ارسانه والبيضة.

٧ - التوصه البيضاء :- درجة واسعة توجه للأفراد

يسرق قدر قدر ما يملكه البيضة ما يزيد انتقامه

وستعود لهم ما لا يدرى لهم ما دخلوا به

الناس سبعا.

٨ - البرمود (البرمي) :- نهد من قرار الطلق (طبيعة)

البرمي يحافظ على درجة انسنة // وخذلاته

الكتلة الجوية ما يزيد عن سهل عرض

الصانع والشدة .

رقم الصفحة  
في الكتاب

١٥ كلارك

السؤال الثاني = أذكر

١٧٦١٥

(٤ نوادرات)

١- أصل (جع) الرياح

- الرياح الدائمة D

- الرياح المؤسنة D

D - الرياح المائية المترافقه للمذنبات المعرفة

- الرياح اليوسفة . D

(٤ نوادرات)

٣٢

٢- أربعة صفات الماء التي تتميز بها المتذبذبات كثيرة D

- متذبذبة في حركة السير بسرورط في موضع الاستقرار والربيع

معلم دافعه ومتذبذبة في منطقة غرب أوروبا مثل

ألمانيا وتركيا . D

- متذبذبات المتذبذبات اليسرى في المساحة التي تقطنها

حيث أنها ينبع من منطقة جعل فيه يزدوج ملخصاً ... أكم سبباً

البعد الأرض ريدن تغيرها عن ... أكم D

- تماهي في العصور الرياح القطبية D (البرودة الشديدة كمناخ

يعد صبا المناخ المداري أى - D

- تغيرات عمر المتذبذبات (اليسى) مابين ٣-٤ أيام .

٣- دراسات المناخية في العالم . D

- البرقليم الدستوري - البرقليم المداري D

- إقليم المناخ (المعابر) - إقليم (المناخ القطبى)

٤٤

- الفوائل الطبيعية للتغير المناخي . (٣ نوادرات)

D - التغير في آثار ارتفاع السطح الذي يعدل سطح الأرض

D - الارتفاعات البركانية

D - التغير في مكونات الغلاف الجوي والكتل الصاعدة

عازل ثانوي (أكبر ارتفاع في السطح).

رقم الصفحة  
في الكتاب

(١٤ ملحوظة)

سؤال الثالث :-

ج - أعطاء سبأ لفل مما يلي

٢٩

(مقدمة)



١ - تكوت الشبيع :

- محمد بنعاشر المادر في نسبة كل طفل لغيره فلسفة

~~رسالة~~ المثل :

٣٧

(الدقان)



٢ - تكون الصنفية :-

- نعاصي درجة المكررة كل واحد درجة ليجد (الصنف المقصى)

٦٧

مقدمة



٣ - التقويم المائي :-

- الرسالة السيرية ٦٦ التي سميت بستفات السنط

و صفات المكان و صفات الماء و العوار الكباوية و لسمة

والسيارات التي تهم في كل قصيدة منها الأها و لوز

ورديها رواجها طا

٨٧

(٣ ملحوظة)



٤ - استاد الحسيني للفقيه

لما ظهر على الأرجاء النادرة من (السيارات و لسانات)

البرية رحابها عن الرقاص .

٦ ملحوظة

ب - اشرطة

٤٤



١ - صدر السلطان

٤٤



٢ - المحيط الهندي

٤٤



٣ - السودان

٤٤



٤ - الصحراء

٤٤



٥ - اليزابتر

(١٤ صدقة)

السؤال الرابع :-

- ٩ - رسن تعريضاً لفاصح فيه العرق كسنة دراسة  
كرارة والضغط المجرى (عدمها)
- كرارة ارتفع درجة الكرارة قل الضغط المجرى  
بشكل متزايد

١٣ - فسترة :-  
تجدد العذر من دول العالم الى استخدام طاقة  
٣٣ متر

-  مصدر من مصادر الطاقة المتجدد   
 أقل كلفة - يس لها آثار سلبية على البيئة

٨ - يُسمى التحديد البيئي في إعداد بيئة صحية  
لأهلا (٤ عبريات)

- التحديد تمثله البروتوكول  
زيادة المساحات المزروعة لاستجابة للبيئة  
استخدام التكنولوجيا الصديقة للبيئة والارتفاع  
التحديد لا يناسب المعايير الصناعية بعد ١٠٠

الماء (السكنية)  
التحديد الرأسنة المخلفات وسلالة استهلاكها

٦ - وهي تسمى البروتوكول   
يعتبر شريحة اضداد الكرارة الفرعية لقد من الممكن  
والماء

٧٣ - أكمل السطر الآتي  
٣ كرتاجي

ما هي معايير البيئة



اعتبار العاملين  
الاكثر احتجاجاً على البيئة

سن القوانين

نشر الوعي ببيان في المجتمع

رقم المصححة  
في الكتاب

(١٢) عدده

السؤال (١) امر:

منع دخنة حور من الارتفاع

١١

-١ (ب) ٣٧٦

٧٦

-٢ (ب) ٣٩٧٤

٣٦



-٣ (د) حرق المحيط البحارى

٦٠



-٤ (ج) مرحلة الثورة الصناعية

٥٨



-٥ (ب) ١١٦

٨٤



-٦ (ج) الاصدحار البيئي

٨٩



-٧ (ب) جرس

٩٥



-٨ (ب) السيفون