

## اختبار نموذجي في مادة الجغرافيا للصف التاسع

الدرجة: ٢٠٠

المدة: ساعتين ونصف

أولاً: أجب بـ صح/غلط مع تصحيح العبارة المغلوطة وتعليلها: (١٨ درجة)

- ١- مرور النهر في مناطق ذات غابات كثيفة يعيق جريان النهر ويقلل تدفقه. (تذكر)
- ٢- تنكسر الأمواج العادية عند اقترابها من الساحل بسبب عدم كفاية كمية المياه لإكمال مسارها واصطدام قاعدة الموجة بقاع البحر. (تذكر)
- ٣- تتشابه الأمواج العادية مع أمواج التسونامي في أثرها الاقتصادي. (فهم)

ثانياً: اختر الإجابة أو الإجابات الصحيحة في كل سؤال من الأسئلة الآتية وانقلها إلى ورقة اجابتك: (فهم) (٢٤ درجة)

- ١- تأتي أهمية حماية المواقع الجيولوجية من أنها:
    - A. تحقق نمواً اقتصادياً.
    - B. تحفظ الموارد.
    - C. تحمي البيئة من كوارث الأنشطة التعدينية ( المناجم والمصانع).
  - ٢- تعرضت بادية الشام في بعض أجزائها إلى التواءات فشكلت السلاسل التدمرية، وفي أجزاء أخرى إلى تصدعات رافقتها اندفاعات بركانية، وهذا يعني أنّ العوامل المشكلة للتضاريس فيها هي:
    - A. عوامل باطنية بطيئة.
    - B. عوامل باطنية سريعة.
    - C. عوامل باطنية بطيئة وسريعة.
  - ٣- تختلف التضاريس القارية عن المحيطية بـ:
    - A. الشكل.
    - B. سبب التشكل.
    - C. درجة صعوبة الاستثمار البشري لها.
- ثالثاً: ما المقصود بالحركة التراجعية لكواكب المجموعة الشمسية. (فهم) (١١ درجة)

رابعاً: حل المسألة الآتية:

(تطبيق) (٢٥ درجة)

إذا كانت الساعة الثالثة صباحاً في خط طول ١٥ درجة غرباً، فكم تكون الساعة في خط طول ٦٠ درجة غرباً.

خامساً: حلل النص الآتي ثمَّ أجب: (يشترط لاستحقاق الدرجات كتابة جمل علمية واضحة) (٢٨ د)

تقع القاهرة عاصمة جمهورية مصر العربية جنوبى رأس دلتا نهر النيل في منطقة سهلية واسعة. وقد توقَّع خبراء التوزع الديمغرافي أن تكون أحياء القاهرة المزدهمة هي الأكثر ضغطاً على الموارد البيئية، والأكثر تعرّضاً لانتشار الأوبئة خاصةً وأنَّ ارتفاع معدلات الكثافة السكانية حول بعض هذه الأحياء إلى عشوائيات، ويعرف عن هذه الأحياء عدم وجود مساحات للتوسع العمراني فيها.

يقصد القاهرة يومياً آلاف الناس بسبب العمل أو العلاج أو لإنجاز أمور شخصية، وتتميز القاهرة بشبكة طرق ضخمة وشاملة تربط بينها وبين بقية المدن والقرى، وتعدّ مقصداً للراغبين بالسياحة إلى المحميات الطبيعية، والسياحة إلى المتاحف، ومركزاً اقتصادياً كما تضم عدة مناطق صناعية.

١- اكتب نوعاً من أنواع السياحة الواردة في النص، وحقاً من حقوقك كسائح، وواجباً من الواجبات التي عليك التقيد بها عند زيارتك لأيِّ مكانٍ سياحيّ.

(تذكر) (١٠ درجات)

٢- أصنف النتائج المترتبة عن الازدحام السكاني في مدينة القاهرة (إيجابية كانت أم سلبية) بين نتائج اجتماعية (اثنين) - اقتصادية (اثنين) - بيئية (اثنين).

(تحليل) (١٨ درجة)

(٢٢ درجة)

سادساً: حلل النص الآتي ثمَّ أجب:

ترتفع درجة حرارة الطبقة السفلى من الغلاف الجوي (القريبة من سطح الأرض) مما يؤدي إلى ارتفاع درجة حرارة الأرض أكثر من معدلاتها الطبيعية، والسبب هو زيادة نسبة غازات ثاني أكسيد الكربون والميثان والكلورفلوروكربون (بسبب عوامل طبيعية وبشرية) وقيامها بامتصاص جزء من الإشعاع الشمسي، ومنعه من الخروج إلى الفضاء الخارجي، وإعادة جزء منه إلى الأرض.

(فهم) (٣ درجات)

١- حدد المشكلة الأساسية الواردة في النص.

٢- حدد سبب هذه المشكلة.

(فهم) (٣ درجات)

٣- بيّن نتائج هذه المشكلة (نتيجة طبيعية واحدة- نتيجة بشرية واحدة).

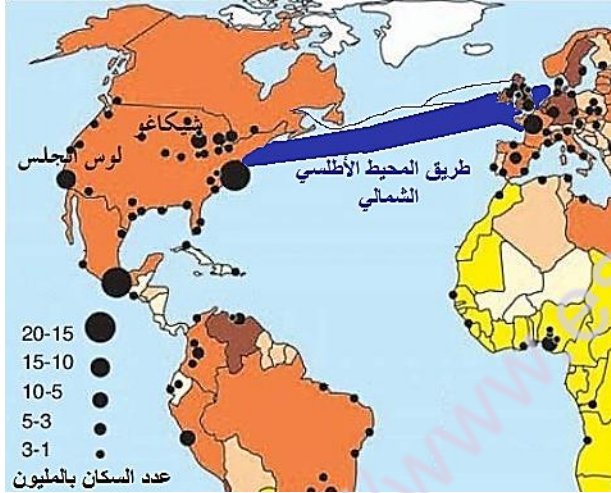
(تحليل) (١٢ درجة)

٤- اقترح حلولاً لهذه المشكلة (يكتفى بحلّين).

(إبداع) (٤ درجات)

سابعاً: حلّ النصّ والخريطة واستعن بمعلوماتك عن شروط النقل النهري ثمّ أجب:  
(تحليل) (٢٥ درجة)

يربط طريق المحيط الأطلسي الشمالي بين موانئ غربي أوروبا (لندن، هامبورغ، ليفربول....) وموانئ شرقي كل من الولايات المتحدة الأمريكية وكندا (نيويورك، مونتريال..) وتتميز هذه الموانئ بضخامتها وعمق مرفئها وحسن تجهيزها.



أبين العوامل الطبيعية (عاملين فقط)، والبشرية (ثلاثة عوامل) التي أسهمت في كون طريق المحيط الأطلسي الشمالي من أهم الطرق البحرية في العالم من حيث كثافة الحركة وحجم وتنوع الحمولات؟

ثامناً: اقرأ النصّ الآتي ثمّ أجب:

(تقويم) (٢٠ درجة)

تؤدي الظواهر المناخية القاسية - ولا سيما الجفاف - والأنشطة البشرية التي تسهم في تلوث الأرض أو تردي أحوال التربة، إلى تحويل الأرض الخصبة إلى صحراء في ظاهرة تسمى التصحر، مما ينعكس سلباً على البيئة وحياة الإنسان.

وهذا ما دفع إلى إعلان اتفاقٍ دوليٍّ لتعزيز الإجراءات التي ستحمي الأراضي من خطر التصحر.

برأيك: هل تستحق هذه الظاهرة كل هذا الاهتمام من المجتمع الدولي أم أنّ هناك مبالغة؟ برّر إجابتك بكتابة أربع فكريّ علميّة واضحة.

تاسعاً: أقرأ النص الآتي ثم أجب: (إبداع) (٢٧ درجة، ٣ درجات لكل بند)

تمتلك الكونغو الكثير من المقومات التي تساعد على النهوض بالبلد اقتصادياً، من ثروة معدنية هائلة، وغابات وجبال ومساحات واسعة من الأراضي الخصبة، وأنهار كثيرة، وثروة سمكية كبيرة.

اقترح لهذا البلد مشروعاً اقتصادياً واحداً صديقاً للبيئة (صناعياً أو سياحياً) ملتزماً بذكر النقاط الآتية بشكلٍ علميٍّ واضح:

- ١- نوع المشروع الاقتصادي الذي اخترته.
- ٢- مقومات المشروع (المقومات البشرية (اثنين فقط) والطبيعية (اثنين فقط).
- ٣- فوائد المشروع ( فائدة اقتصادية واحدة – فائدة اجتماعية واحدة) .
- ٤- الشروط اللازمة ليكون المشروع صديقاً للبيئة ( شرطاً واحداً فقط).
- ٥- أداة أو تقانة جغرافية تساعد على دراسة المشروع.

.....انتهت الأسئلة.....

<https://www.eshoolsyria.com>

سلم تصحيح الاختبار النموذجي في مادة الجغرافيا للصف التاسع الأساسي

الدرجة: ٢٠٠

أولاً: أجب بـ صح/غلط مع تصحيح العبارة المغلوطة وتعليلها: (١٨ درجة)

- ١- مرور النهر في مناطق ذات غابات كثيفة يعيق جريان النهر ويقلل تدفقه. الإجابة: صح (٥٥).
- ٢- تتكسر الأمواج العادية عند اقترابها من الساحل بسبب عدم كفاية كمية المياه لإكمال مسارها، واصطدام قاعدة الموجة بقاع البحر.

الإجابة: صح. (٥ درجات)

٣- تتشابه الأمواج العادية مع أمواج التسونامي في أثرها الاقتصادي. (٨ درجات)

الإجابة: غلط، يتباين (يختلف) الأثر الاقتصادي.

الأمواج العادية: نستطيع استخدام طاقة الأمواج لتوليد الكهرباء دون أي تأثير على الحياة البرية (أثر إيجابي).

أما أمواج التسونامي فهي مدمرة ( أثر سلبي على الأحياء – البنية التحتية – الاقتصاد بالعموم).

ثانياً: اختر الإجابة أو الإجابات الصحيحة في كل سؤال من الأسئلة الآتية وانقلها إلى ورقة اجابتك:

(٢٤ درجة، ٨ درجات لكل سؤال)

١- تأتي أهمية حماية المواقع الجيولوجية من أنها:

الإجابة: الإجابات الثلاثة صحيحة ولا يستحق الطالب العلامة إلا إذا كتب الإجابات الثلاث على ورقة إجابته.

٢- تعرضت بادية الشام في بعض أجزائها إلى التواءات فشكلت السلاسل التدمرية، وفي أجزاء

أخرى إلى تصدعات رافقتها اندفاعات بركانية، وهذا يعني أنّ العوامل المشكلة للتضاريس فيها هي:

الإجابة: الخيار الثالث C عوامل باطنية بطيئة وسريعة أو الخيارين A B

٣- تختلف التضاريس القارية عن المحيطية بـ:

الإجابة: الخيار الثالث C درجة صعوبة الاستثمار البشري لها.

ثالثاً: ما المقصود بالحركة التراجعية لكواكب المجموعة الشمسية. (١١ درجة)

الإجابة: هي حركة ظاهرية تحدث لجميع كواكب المجموعة الشمسية، وتُشاهد عند الوقوف على كوكب داخلي ورصد كوكب خارجي.

أو: أي صيغة علمية تشرح الظاهرة وتوضحها ( حتى لو تم شرحها بمثال يبين فهم الطالب ويوضح الحركة).

رابعاً: حل المسألة الآتية: (٢٥ درجة / ٥ درجات لكل فكرة تحتها خط)

إذا كانت الساعة الثالثة صباحاً في خط طول ١٥ درجة غرباً، فكم تكون الساعة في خط طول ٦٠ درجة.

الإجابة: ٦٠ درجة - ١٥ درجة = ٤٥ درجة غرباً

$$\underline{٤٥ \times ٤ = ١٨٠ \text{ دقيقة} = ٣ \text{ ساعات}}$$

٣ صباحاً - ٣ ساعات فرق التوقيت = ٠ وتعني ١٢ ليلاً

خامساً: حل النص الآتي ثم أجب: (٢٨ درجة / ١٠ للطلب الأول - ١٨ للطلب الثاني)

تقع القاهرة عاصمة جمهورية مصر العربية عند رأس دلتا نهر النيل .....

(يشترط لاستحقاق الدرجات كتابة جمل علمية واضحة)

١- اكتب نوعاً من أنواع السياحة الواردة في النص وحقاً من حقوقك كسائح، وواجباً من الواجبات التي عليك التقيد بها عند زيارتك لأيّ مكانٍ سياحيّ. (١٠ درجات / ٤ لنوع السياحة و ٣ للحق و ٣ للواجب).

الإجابة:

نوع السياحة: سياحة بيئية - سياحة ثقافية.

الحق: الدخول إلى الأماكن الأثرية - الدخول إلى الأماكن الدينية - الاختلاط بالمجتمع في

الأماكن العامة ( أو أي حق يحترم فيه المكان والأشخاص).

الواجب: مراعاة طبيعة المجتمع وعاداته وتقاليده - تجنب الإساءة إلى الذوق العام (أو أي

واجب يقدم من خلاله صورة جيدة عن بلده).

( المطلوب فقط نوع واحد وحق واحد وواجب واحد)

٣- أصنف النتائج المترتبة عن الازدحام السكاني في مدينة القاهرة (ايجابية كانت أم سلبية) بين نتائج اجتماعية (اثنتين)- اقتصادية (اثنتين)- بيئية (اثنتين).

(١٨ درجة/ ٣ درجات لكل نتيجة / ٦ × ٣ = ١٨)

النتائج المترتبة	نتائج اجتماعية	نتائج اقتصادية	نتائج بيئية
إيجابية	١/ الاختلاط الثقافي لبيئات مختلفة.	١/ وجود يد عاملة إذا دُرِبت فهي قوة اقتصادية. ٢/ سعي الدولة لتحسين الخدمات ورفع سويتها. ٣/ زيادة الدخل الوطني (السياح). ٤/ سعي الدولة لاستقطاب رؤوس الأموال لتنفيذ مشاريع ضخمة مثل: تحسين واقع الريف - التوسع العمراني العمودي وتطوير البنية التحتية.	١/ العمل على إعادة التخطيط بما يتعلق بتوزيع المصانع (خارج المدن). ٢/ العمل على تطوير المصانع لتكون صديقة للبيئة. ٣/ السعي لاستخدام وسائل نقل صديقة للبيئة.
سلبية	١/ ارتفاع معدل الجرائم. ٢/ انخفاض مستوى المعيشة (غياب الرفاهية). ٣/ انتشار الجهل. ٤/ تفكك أسري. ٥/ عزلة اجتماعية لانشغال الأفراد بتأمين مستلزمات المعيشة.	١/ انخفاض مستوى دخل الفرد. ٢/ عدم القدرة على تلبية الاحتياجات الأساسية (تعليم - صحة) ٣/ مشكلات مرورية. ٤/ انتشار ظاهرة البطالة. ٥/ هجرة الكفاءات العلمية. ٦/ انخفاض الانتاج الزراعي بسبب الحاجة إلى التوسع العمراني. ٧/ انتشار العشوائيات.	١/ استنزاف الموارد. ٢/ تلوث البيئة.

سادساً: حلّ النص الآتي ثمّ أجب: (٢٢ درجة توزع كما هو موضح وفق الآتي)  
(يشترط لاستحقاق الدرجات كتابة جمل علمية واضحة)

ترتفع درجة حرارة الطبقة السفلى من الغلاف الجوي .....

الإجابات:

١- حدد المشكلة الأساسية الواردة في النص. (٣ درجات)

المشكلة هي: ارتفاع درجة حرارة الأرض أكثر من معدلاتها الطبيعية.

٢- حدد سبب هذه المشكلة. (٣ درجات)

السبب: زيادة نسبة غازات (ثنائي أكسيد الكربون والميثان والكلور فلور كربون) في الجو.

٣- بيّن نتائج هذه المشكلة (نتيجة طبيعية واحدة- نتيجة بشرية واحدة). (١٢ درجة / لكل نتيجة ٦

درجات)

النتائج الطبيعية للمشكلة: جفاف وتصحر في مناطق - فيضانات في مناطق أخرى - ذوبان الجليد -

ارتفاع منسوب مياه البحار - حدوث أعاصير - تراجع مساحة اليابسة.

النتائج البشرية للمشكلة: انتشار الأمراض والأوبئة - تدهور الاقتصاد - غرق مدن ساحلية - هجرة

البشر.

٤- اقترح حلولاً لهذه المشكلة (يكتفى بحلّين). (٤ درجات)

الحلول: العمل على خفض نسبة الغازات المسببة لارتفاع درجة الحرارة من خلال:

استخدام الطاقة البديلة (النظيفة) في المصانع والبيوت - تصنيع وسائط نقل تعتمد على الطاقة الكهربائية

- التخلص من النفايات بشكل صحي - الإكثار من الغطاء النباتي. (تقبل

أي فكرة علمية صحيحة وتعبر عن المشكلة وفق السياق المطلوب)

سابعاً: حلّ النص والخريطة واستعن بمعلوماتك عن شروط النقل النهري ثم أجب:

(٢٥ درجة - ٥ درجات لكل عامل)

أبين العوامل الطبيعية والبشرية التي أسهمت في كون طريق المحيط الأطلسي....

( يكتفى بعاملين طبيعيين وثلاثة عوامل بشرية).



## الإجابة:

**العوامل الطبيعية:** عمق المرافئ مما يسمح للسفن الضخمة بالرسو فيها- اتساع المرافئ التي تستقبل عدداً كبيراً من السفن - عدم وجود عوائق طبيعية قد تتسبب بمشكلة ملاحية.

**العوامل البشرية:** حسن تجهيز الموانئ أو التقدم التكنولوجي- توفر عنصر الأمان - الفائدة الاقتصادية الكبيرة التي يقدمها - تنوع الإنتاج الاقتصادي في بلدان الموانئ المطلة على المحيط الأطلسي الشمالي- ارتفاع الكثافة السكانية في البلدان المطلة على المحيط الأطلسي الشمالي، ضخامة الأسطول التجاري الذي تملكه الدول المطلة على المحيط الأطلسي الشمالي.

ثامناً: اقرأ النص الآتي ثم

أجب: ( ٢٠ درجة لكل فكرة ٥ درجات / ٤ × ٥ = ٢٠ )

تؤدي الظواهر المناخية القاسية.....

برأيك: هل تستحق هذه الظاهرة كل هذا الاهتمام من المجتمع الدولي أم أنّ هناك مبالغة؟ برّر إجابتك بكتابة أربع فكرٍ علميةٍ واضحة.

**الإجابة: قد تكون (نعم)** مع مبررات تأتي من النتائج المترتبة عن ظاهرة التصحر مثل ( مشكلة في تأمين الغذاء - تدهور الانتاج الزراعي بشقيه (النباتي والحيواني) - تدهور التربة مما يسبب انتشار الغبار والأمراض التنفسية - هجرة البشر من الأراضي التي تعرضت للتصحر - تدهور الاقتصاد - الضغط على موارد البيئة لمعالجة التصحر مما يسبب مشكلة أكبر....(أي إجابة علمية ضمن السياق المطلوب تقبل).

وقد تكون الإجابة ( لا ) شرط أن تبرر علمياً ومنطقياً.

تاسعاً: اقرأ النص الآتي ثم أجب:

( ٢٧ درجة، ٣ درجات لكل بند )

تمتلك الكونغو الكثير من المقومات .....

اقترح لهذا البلد مشروعاً اقتصادياً واحداً صديقاً للبيئة ( صناعياً أو سياحياً )

## الإجابة:

يصح السؤال وفق اختيار الطالب ويراعى فيه الإجابة العلمية المنطقية الواضحة.

ملاحظة هامة: النقاش الجماعي بين المصححين وأخذ الآراء في أي إجابة هو أمر ضروري تفرضه طبيعة السؤال.

.....انتهى سلم التصحيح .....