

نموذج جغرافيا تاسع

أولاً: أجب ب صح أو غلط مع تصحيح العبارة المغلوطة وتعليلها :

١- وزن الشخص على كوكب الأرض هو نفس وزنه على المريخ

٢- بقاء الغبار عالقا في جو المريخ لمدة قصيرة

٣- لا تتشكل الفصول الأربعة على سطح المريخ

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

١- من صفات تضاريس المريخ:

أ- تنوع مظاهر سطحه ب- وجود تفاوت قليل في ارتفاعاتها ج- وجود تفاوت كبير في ارتفاعاتها

٢- من مكونات الغلاف الجوي للأرض:

أ- غازات مختلفة ٢ بالمئة ب- نيتروجين ٣ بالمئة ج- أوكسجين ٢١ بالمئة

٣- من نتائج حركة الأرض المحورية:

أ- تعاقب الليل والنهار ب- تشابه التوقيت الزمني ج- اختلاف التوقيت الزمني

ثالثاً: ما المقصود بفظ التاريخ النولي

رابعاً: حل المسألة الآتية :

أرسلت مركبة فضائية إلى المريخ وداخلها ثلاثة رواد فضاء فبنا طمت بان أوزانهم على الأرض هي (انطونيو ٦٠ - كارلو ٧٠ - سامي ٨٠ كيلو غرام) فكم وزن كل رائد على كوكب المريخ

خامساً: اقرأ النص الآتي ثم أجب :

تعود محاولات الإنسان لاكتشاف المريخ إلى نصف قرن ويعود ذلك لشغف الإنسان لمعرفة الذي حوله من أرض مليئة بالعمياء إلى أرض قاحلة متجمدة وهل شهد حياة سابقة

١- انكر مشروعا قام به الإنسان لاكتشاف المريخ مينا أهميته

٢- هل يصلح المريخ للحياة أم لا مفسرا إجابتك

سادساً: حلل الشكل الآتي واستعن بمعلوماتك مينا سبب تشكل الفوهات التصاحبية على سطح المريخ



سابعاً: اقرأ النص الآتي ثم أجب :

في ليلة من ليالي الصيف قرر أحمد أن يشاهد كواكب المجموعة الشمسية ومجموعات النجوم فلاحظ بان كواكب المجموعة الشمسية على استقامة واحدة وعندما عاد في الليلة التالية شاهد بان المجموعات النجمية تحيرت من موقعها

١- فسّر سبب رؤيته كواكب المجموعة الشمسية على استقامة واحدة في تلك الليلة

٢- فسّر سبب تغير موقع المجموعات النجمية بالنسبة للنظر إليها بين ليلة وأخرى

الغبار النوراني في مادة الجغرافية نصف التاسع

أولاً: أجب بـ صح /خط مع تصحيح العبارة المخطوطة وتعليقها: (18 درجة)

- 1- مرور النهر في مناطق ذات غابات كثيفة يعيق جريان النهر ويقلل من تدفقه .
- 2- تشبه الأمواج العالية مع أمواج التسونامي في أثرها الاقتصادي.

ثانياً: ناقش الأهمية أو الأجيال المتصاعدة في ظل سؤال من الأسئلة الآتية وانقلها إلى ورقة إجابتك: (24 درجة)

1- ثلثي أهمية حماية المواقع الجيولوجية من أنها:

- 1- A - تحقل نمواً اقتصادياً B - تحفظ الموارد C - تحمي البيئة من كوارث الأنشطة التدميرية
- 2- تعرضت بقية الشام في بعض أجزائها إلى التغيرات في التراكيب السكانية التدميرية، وفي أجزاء أخرى إلى تصدعات وانفجارات الفوهات البركانية، وهذا يعني أن العوامل المشكلة للتضاريس فيها هي عوامل داخلية:
- A - بطيئة B - سريعة C - بطيئة وسريعة

ثالثاً: ما المقصود بالحركة التراجعية لتلك المجموعة السكانية: (11 درجة)

رابعاً: حل المسئلة الآتية: (25 درجة)

إذا كانت الساعة الثالثة صباحاً في خط طول 15 درجة غرباً، فكم تكون الساعة في خط طول 60 درجة غرباً؟
خامساً: علق النص والخريطة ثم أجب:

(45 درجة)



تقع القاهرة عاصمة جمهورية مصر العربية جنوبى رأس نيلتا نهر النيل في منطقة سهلية واسعة، وقد توقع خبراء للوزع الجغرافي أن تكون أحياء القاهرة المزدهرة هي الأكثر ضغطاً على الموارد البيئية، والأكثر تعرضاً لانتشار الأوبئة ولا سيما أن ارتفاع معدلات الكثافة السكانية حول بعض هذه الأحياء إلى ضواحيها، ويعرف عن هذه الأحياء عدم وجود صناعات للتوسع العمراني فيها. يقصد القاهرة يومياً آلاف الناس بسبب العمل أو العلاج أو الأجازة لآلاف شخصية، وتتميز القاهرة بشبكة طرق ضخمة وشاملة تربط بينها وبين بقية المدن والقرى، وتعد مقصداً للزائرين بالسيارة إلى المحميات الطبيعية، والسياحة إلى المتاحف، ومركزاً اقتصادياً كما تضم عدة مناطق صناعية، وتعتمد على السكك الحديدية لنقل البضات الحديد إلى السواحل.

- 1- لكك نوعاً من أنواع السياحة الواردة في النص، وعلماً وواجباً عدد زيارتك لأن مكان سياحتي.
- 2- صنف النتائج المترتبة عن الاهتمام السكاني في مدينة القاهرة (إيجابية كانت أم سلبية) ضمن نتائج اجتماعية - اقتصادية - بيئية، ولكتب واحدة تدل على كل صنف.
- 3- استلخ من الخريطة الخريطة الأوفر لتقل الخدمات العديد إلى مراكز التصنيع في القاهرة، محدداً: نوع النقل - شرطاً واحداً من شروطه - البلد الخرى له (الاقتصادية أو الاجتماعية).

سكناً: حلل النص الآتي ثم أجب: (27 درجة)

تزدفق درجة حرارة الطبقة السفلى من الغلاف الجوي (الغريبة عن سطح الأرض) وهذا يؤدي إلى ارتفاع درجة حرارة الأرض أكثر من معدلاتها الطبيعية، وهذا يعود إلى زيادة نسبة غازات ثاني أكسيد الكربون والميثان والكلوروفلوروكربون (بسبب عوامل طبيعية وبشرية) وقيامها بامتصاص جزء من الإشعاع الشمسي، ومنه من الفروع إلى الفضاء الخارجي، وإعادة جزء منه إلى الأرض.

- 1- حدد: المشكلة الأساسية الواردة في النص - سبب هذه المشكلة - بين نتائج هذه المشكلة (النتيجة الطبيعية والحدف - نتيجة بشرية واحدة).
- 2- اشرح حلولاً لهذه المشكلة (بكتبي بحث واحد).

سابعاً: اقرأ النص الآتي ثم أجب: (20 درجة)

تؤدي الظواهر السلبية القاسية - ولا سيما الجفاف - والأنشطة البشرية التي تسهم في تلوث الأرض أو تودي بحوال التربة - إلى تحويل الأرض الخصبة إلى صحراء في ظاهرة تسمى التصحر، وهذا ينعكس سلباً على البيئة وحياة الإنسان. وهذا ما دفع إلى إعلان اتفاق دولي لتعزيز الإجراءات التي تحمي الأراضي من خطر التصحر.

هل تستحق هذه الظاهرة كل هذا الاهتمام من المجتمع الدولي أم أن هناك مبالغاً؟ علق إجابته بكتابة فقرتين علميتين واضحتين.

ثامناً: اقرأ النص الآتي ثم أجب: (30 درجة)

تتأكد سورية الكثير من المقومات التي تساعد على النهوض ببلد الاقتصاد من ثروة باطنية، وغابات وحياز ساحلية وداخلية، ومسابك واسعة من الأراضي الخصبة، وحيات سطحية وجوفية، بالإضافة إلى اليد العاملة الوفيرة.

اقترح لوطننا مشروعاً اقتصادياً واحداً صديقاً للبيئة (صديقاً / تجارياً) ملتزماً بذكر النقاط الآتية على وجه ظني واضح:

نوع المشروع الاقتصادي التي اخترته / مقومات المشروع (المقومات البشرية (الثمن فقط) والطبيعية (الثمن فقط)) / فوائد المشروع (الثمن الاقتصادية والحدف - فائدة اجتماعية واحدة) / شروطين اثنين ليكون المشروع صديقاً للبيئة / أداة أو ثلاثة جغرافية تساعد على دراسة المشروع

سم تصحيح الاختبار التوموجي في مادة الجغرافيا للصف التاسع الأساسي

الدرجة: 200

(18 درجة)

أولاً: اجب بـ صح /خط مع تصحيح العبارة المغلوطة وتعليلها:

- 1- مرور النهر في مناطق ذات علقت كثيفة يعوق جريان النهر ويقل تدفقه الإجابة: صح (5).
- 2- تنكسر الأمواج العنقية عند اقترابها من الساحل بسبب عدم كفاية كمية المياه لإكمال مسراها، واستخدام قاعدة الموجة نطاق البحر.

الإجابة: صح (5 درجات)

- 3- تتشابه الأمواج العنقية مع أمواج التسونامي في أثرها الاقتصادي. (8 درجات)
الإجابة: خطأ، بلين (يختلف) الأثر الاقتصادي.

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

لما أمواج التسونامي فهي منكرة (أثر سلبي على الأحياء - البنية التحتية - الاقتصاد بالعموم).
ثانياً: اختر الإجابة أو الإجابات الصحيحة في كل سؤال من الأسئلة الآتية وانقلها إلى ورقة
اجابتك: (24 درجة، 8 درجات لكل سؤال)

1- تأتي أهمية عملية المواقع الجيولوجية من أنها:

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

2- تعرضت بادية الشام في بعض أجزائها إلى النوايات فشكلت السلاسل التدمرية. وفي أجزاء أخرى إلى تصدعات رافقتها اندفاعات بركانية، وهذا يعني أن العوامل المشككة للتضاريس فيها هي:

الإجابة: الخيار الثالث C. عوامل باطنية بطنية وسريعة أو الجارين A و B

3- تختلف التضاريس القارية عن المحيطية بـ:

الإجابة: الخيار الثالث C. درجة صعوبة الاستعمار البشري لها.

المختبر نموذجي في مادة الجغرافية لتسلف التاسع

أولاً: أجب بدصح/خطأ مع تصحيح العبارة المعروضة وتحليلها: (18 درجة)

- 1- مرور النهر في مناطق ذات غابات كثيفة يعيق جريان النهر ويقلل تسفقه.
- 2- تتشابه الأمواج العاتية مع أمواج التسونامي في أثرها الاقتصادي.

ثانياً: اختر الإجابة أو الإجابات الصحيحة في كل سؤال من الأسئلة الآتية وانقلها إلى ورقة إجابتك: (24 درجة)

1- تأتي أهمية حماية المواقع الجيولوجية من أنها:

- A - تحقق نمواً اقتصادياً.
 - B - تحفظ الموارد.
 - C - تعمي البيئة من كوارث الأنشطة الترفيهية.
- 2- تعرضت بلدية الشام في بعض أجزائها إلى التواءات فشلت السلالم التدمرية، وفي أجزاء أخرى إلى تصدعات رافقتها الدفاعات بركانية، وهذا يعني أن العوامل المشكلة للتضاريس فيها هي عوامل باطنية:

- A - بطيئة.
- B - سريعة.
- C - بطيئة وسريعة.

ثالثاً: ما المقصود بالحركة الترجيحية لكواكب المجموعة الشمسية.

رابعاً: حل المسألة الآتية: (25 درجة)

إذا كانت الساعة الثالثة صباحاً في خط طول 15 درجة غرباً، فكم تكون الساعة في خط طول 60 درجة غرباً؟

خامساً: حلل النص والخريطة ثم أجب: (45 درجة)



تقع القاهرة عاصمة جمهورية مصر العربية جنوبى رأس دلتا نهر النيل في منطقة سهلية واسعة، وقد توقع خبراء التوزيع الديمغرافي أن تكون أحياء القاهرة المزدحمة هي الأكثر ضغطاً على الموارد البيئية، والأكثر تعرضاً لانتشار الأوبئة ولا سيما أن 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 لإحتجاز أمور شخصية، وتتميز القاهرة بشبكة طرق منتظمة وشاملة تربط بينها وبين بقية المدن والقرى، وتعد مقصداً للراغبين بالسباحة إلى المحميات الطبيعية، والسباحة إلى المساطف، ومركزاً اقتصادياً كما تضم عدة مناطق صناعية، وتعتمد على السكك الحديدية لنقل خامات الحديد إلى الموانئ.

- 1- اكتب نوعاً من أنواع السباحة الواردة في النص، وحقاً وواجباً عند زيارتك لأي مكان سياحي.
- 2- صف النتائج المترتبة عن الازدحام السكاني في مدينة القاهرة (إيجابية كانت أم سلبية) ضمن نتائج اجتماعية - اقتصادية - بيئية، واكتب واحدة تدل على كل صنف.
- 3- استنتج من الخريطة الطريقة الأوفر لنقل خامات الحديد إلى مراكز التصنيع في القاهرة، محدداً: نوع النقل - شوطاً واحداً من شوطه - فائدة أخرى له (الاقتصادية أو الاجتماعية).

سادساً: حلل النص الآتي ثم أجب: (27 درجة)

ترتفع درجة حرارة الطبقة السفلى من الغلاف الجوي (القريبة من سطح الأرض) وهذا يؤدي إلى ارتفاع درجة حرارة الأرض أكثر من معدلاتها الطبيعية، وهذا يعود إلى 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.

- 1- حدد المشكلة الأساسية الواردة في النص - سبب هذه المشكلة - 2- بين نتائج هذه المشكلة (نتيجة طبيعية واحدة - نتيجة بشرية واحدة).
- 4- اقترح حلولاً لهذه المشكلة (تكلم بحل واحد).

سابعاً: اقرأ النص الآتي ثم أجب: (20 درجة)

تؤدي الظواهر المناخية القاسية - ولا سيما الجفاف - والأنشطة البشرية التي تسهم في تلوث الأرض أو تآكل التربة، إلى تحويل الأرض الخصبة إلى صحراء في ظاهرة تسمى التصحر، وهذا ينعكس سلباً على البيئة وحياة الإنسان. وهذا ما دفع إلى إعلان اتفاق دولي لتعزيز الإجراءات التي تتخمس الأراضي من خطر التصحر.

هل تستحق هذه الظاهرة كل هذا الاهتمام من المجتمع الدولي أم أن هناك مبالغة؟ علق إجابتك بكتابة فكرتين علميتين واضحتين.

ثامناً: اقرأ النص الآتي ثم أجب: (30 درجة)

تمتلك سورية الكثير من المعلومات التي تساعد على النهوض بالبلد اقتصادياً، من ثروة باطنية، وغابات وجبال ساحلية وداخلية، ومساحات واسعة من الأراضي الخصبة، ومياه سطحية وجوفية، بالإضافة إلى اليد العاملة الخيرة.

اقترح لوطننا مشروعاً اقتصادياً واحداً صديقاً للبيئة (سياحياً / تجارياً) مثلثاً ما يذكر النقاط الآتية على وجه علمي واضح:

نوع المشروع الاقتصادي الذي اخترته / مقومات المشروع (المقومات البشرية (التنمية فقط) والبيئية (التنمية فقط) / فوائد المشروع (فائدة اقتصادية واحدة - فائدة اجتماعية واحدة) / شرطين اثنين ليكون المشروع صديقاً للبيئة / أداة أو ثلاثة جغرافية تساعد على دراسة المشروع

انتهت الأسئلة

ورقة عمل شهادة التعليم الأساسي وفق المنهاج المطور مادة الجغرافيا
درس ((علم قد يتحقق))

يريد من الأمانة الصحفية فيما يلي وانظروا في ورقة جوابكم:

1- اذكر الاسماء لاكتشاف كوكب المريخ تعود الى (1000-1000-1000) عامًا

2- اذكر الأبحاث التي أنجزها (20%) (أوكسفورد-البحر الأبيض المتوسط-الكويكب) في الغلاف الجوي للمريخ قد تمجد

3- اذكر التغيرات على كوكب الأرض حوالي (1961-1971-1981)

تكملة خريطة العالم الآتية



ثلاثة: اذكر بين تسمى المريخ (المسجون-المريخ)؟

رابعاً: اذكر عن الأسماء الآتية:

1- اذكر سمات الجو على سطح المريخ؟

2- اذكر تسميات كوكب المريخ بعدة لغات عالمية؟

3- اذكر سمات الغلاف الجوي في جو المريخ بعدة طوائف؟

4- اذكر الشروط الواجب توفرها لضمان حياة الرواد على سطح المريخ

خامساً: اذكر التغيرات الأربعة الآتية؟

1- اذكر التغيرات وازن التغير بين المريخ والأرض؟

2- اذكر تسميات السمات الأربعة في المريخ؟

3- اذكر سمات وجود الأدوات الحقة على سطح المريخ؟

4- اذكر سمات اختلافات السنة المريخية عن مثلتها عند السنة الأرضية؟

سادساً: اذكر في أية ثلاث الفترات التاريخية على سطح المريخ

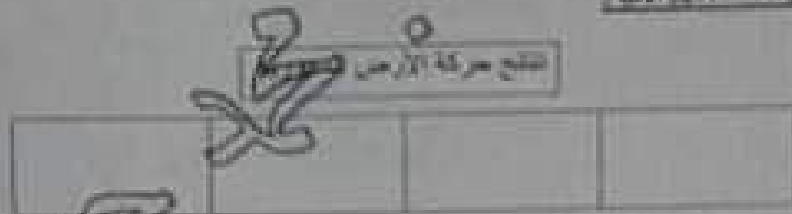
ورقة عمل شهادة التعليم الأساسي وفق المتهاج المطور مادة الجغرافيا

((حياة الأرض + حلم قد يتحقق))

اقرأ الفقرات الآتية الصحيحة فيما يأتي وانقلها إلى ورقة عملك:

- 1- يحدى البحر القلبي للبحر الأسود (بحر مرمري - بحر قزوين)
- 2- بعد خطوط الطول التي تسمى سطح الأرض مسوي (300 خط طول - 360 خط طول - 310 خط طول)
- 3- تتحرك الشمس على الأجزاء الشرقية قبل الأجزاء (الشمالية - الغربية - الجنوبية)
- 4- استغرق محرك توربينات ما (6-8) دقائق لتصل إلى سطح المريخ

ثابت لكل خريطة المفاهيم الآتية:



الفتاوى عن الأمانة الأربع الآتية:

- 1- عرف السنة المريخية؟
- 2- هل يصلح توكيد المريخ تركيبة غلافه الجوي لعيش الإنسان؟ على أي أساس؟
- 3- ما هو عدد خطوط الطول التي تمر بام الشمس في الساعة الواحدة؟
- 4- انقضى نسمة حل أوليسس؟ وبماذا بدأ بشبهه للمجموعة التسمية؟ وبكم مرة أظن من لغة إغريستا؟

ربط مفهوم التعاقب الأربع الآتية:

- 1- سطح الإنسان لاكتشاف المريخ
- 2- عصر الحياة لتشكل القارات الشمالية على سطح المريخ
- 3- مشاهدة توكيد بسمو هذا التسمية في بعض الشرائح على إسكافيا (البحر)
- 4- بحر سيب المنخفض بدرجة الحرارة في 170 درجة مئوية في مناطق المريخ القطبيين

مناقشة وازن بين تركيبة الغلاف الجوي لكل من كوكب الأرض والمريخ من حيث السمات التي تشابهها والاختلافات بينها؟

مناقشة المسئلة الآتية:

- 1- التوقيت في مدينة الزرقاء - إسكافيا والتوقيت في مدينة تشانغ مي 11
- 2- خط الطول الذي يمر من مدينة تشانغ مي هو 19 درجة شرق غرينتش فما هو خط الطول الذي يمر من مدينة الزرقاء؟