

أهم التعاليل في كتاب جغرافية التاسع

س- علل شغف (حب) الإنسان بالمريخ ؟

١- لمعرفة السبب الذي حوَّله من أرض مليئة بالمياه إلى أرض قاحلة متجمدة .

٢- لمعرفة هل كان عليه حياة سابقاً .

س- علل عدم امكانية الحياة على كوكب المريخ ؟ لعدم توفر ظروف الحياة من أوكسجين وماء وغذاء ورقّة الغلاف الجوي .

س- علل تسمية كوكب المريخ بالكوكب الأحمر ؟ لارتفاع نسبة أكاسيد الحديد في تربته .

س- علل سبب اختلاف مدة السنة المريخية عن مثلها مدة السنة الأرضية ؟

لأن كوكب المريخ أبعد عن الشمس من الأرض ومداره أكبر لذلك يحتاج إلى مدة زمنية أطول حتى ينهي دورته حول الأرض .

س- اختلاف وزن الشخص نفسه بين المريخ والأرض ؟

بسبب انخفاض الجاذبية واختلافها على المريخ والتي تعادل ٣٨% من جاذبية الأرض .

س- فسّر للمريخ غلاف جوي رقيق جداً ذو كثافة منخفضة ؟

بسبب جاذبيته الضعيفة وهذا سمح لكثيراً من الأشعة الكونية والشمسية من التأثير فيه بشكل كبير .

س- علل لا يصلح المريخ بتركيبة غلافه الجوي لعيش الإنسان ؟

بسبب رقة هذا الغلاف وعدم توفر الأوكسجين وارتفاع نسبة غاز CO_2 وتأثير الأشعة الشمسية والكونية .

س- علل انخفاض درجات الحرارة بشكل كبير على المريخ ؟

بسبب : ١- البعد عن الشمس . ٢- عدم امتلاكه غلاف جوي سميك .

٣- كمية الأشعة القادمة نحو القطبين قليلة .

س- ارتفاع درجة الحرارة في الطبقات العليا من الغلاف الجوي للمريخ أثناء العواصف الغبارية وانخفاضها عند سطحه ؟

بسبب امتصاص الغبار لأشعة الشمس الذي يعكس جزء منه وتحجب الأشعة عن سطح المريخ مما يؤدي إلى انخفاضها عند سطحه .

س- بقاء الغبار عالقا في جو المريخ لمدة طويلة ؟ بسبب : ١- ضعف الجاذبية .

٢- مناخ المريخ جاف لعدم وجود أمطار تزيّله . ٣- غلافه الجوي رقيق جداً ذو كثافة منخفضة .

س- علل تؤثر جزيئات الغبار على مناخ المريخ ؟

بسبب امتصاصها لأشعة الشمس حيث ترفع من حرارة غلافه الجوي .

س- علل لون السماء البرتقالي المحمر للمريخ ؟

بسبب العواصف الغبارية العالقة في وجوه ، وعواصفه هي الأكثر والأقوى مقارنة بكوكب المجموعة الشمسية.

س- علل انقطاع الاتصال بروبوت أرضي أرسل بفرض الاستكشاف إلى المريخ ؟

بسبب العواصف الرملية التي تبقى في الجو لمدة طويلة والروبوت يعمل بالطاقة الشمسية .

علل تشكل الفوهات التصادمية على سطح المريخ ؟

بسبب اصطدام نيزك بسطح المريخ مشكلاً حفرة على شكل ائنا ولها حواف صخرية بارزة تنتشر من هذه الحفر

شظايا (ركام) مشكلة حفرة ثانوية .

س- علل تشكل الفصول الأربعة في المريخ ؟

بسبب : ١- حركته الانتقالية حول الشمس . ٢- ثبات ميل محورها ٢٤,٩ درجة .

س- علل سبب اختلاف ثخانة الأغشية الجليدية في القطبين ومساحة انتشارهما في المريخ ؟

بسبب العواصف الغبارية المتشكلة في الكوكب .

س- علل وجود شبكة أودية جافة على سطح المريخ ؟

بسبب المياه التي كانت موجودة عليه سابقاً والتي جفت بسبب ارتفاع الحرارة وضعف الغلاف الجوي .

س- فسّر الحركة التراجعية الظاهرية لكوكب المريخ بالنسبة لنا سكان الأرض ؟

لأن الأرض تدور حول الشمس بسرعة أكبر من سرعة المريخ لأنها أقرب للشمس وبالتالي كل دورتين للأرض

يدور المريخ مرة واحدة .

س- علل في بعض الليالي نرى بعض كواكب مجموعتنا الشمسية على استقامة واحدة ؟

١- بسبب اختلاف سرعة دورانها مع كوكبنا في مداراتها حول الشمس . ٢- حركة الأرض المحورية والانتقالية .

س- علل المجموعات النجمية تغير مواقعها للناظر إليها من سطح الأرض ؟ بسبب دوران الأرض حول محورها .

س- علل كل سكان النصف الشمالي من الكرة الأرضية يظهر لديهم نجم ثابت (نجم القطب) ؟

- بسبب موقعه فوق محور دوران الأرض وقد اعتمدوا عليه في رحلاتهم البحرية وأسفارهم ليدلهم على جهة الشمال
- س- علل اختلاف التوقيت بين منطقة وأخرى ؟ لأن الشمس تشرق على الأجزاء الشرقية قبل الأجزاء الغربية .
- س- علل تقسيم العلماء الأرض إلى / ٢٤ / حزمة ساعية ؟ من أجل تنظيم الوقت على سطح الكرة الأرضية .
- س- علل عدم وجود مناطق زمنية رسمية في القطبين الشمالي والجنوبي ؟
- لأن يشكّل القطبان الشمالي والجنوبي نقطتي التقاء خطوط الطول جميعها .
- س- علل حدوث الفصول الأربعة على كوكب الأرض ؟
- بسبب : ١- دوران الأرض حول الشمس . ٢- ثبات ميل محورها على مستوى مدارها الإهليلجي .
- س- علل سبب ظهور شمس منتصف الليل في مدينة مورمانسك الروسية ؟
- لأن الشمس تبقى مشرقة طوال ستة أشهر وسببها ميل محور الأرض في أحد الاتجاهات أثناء دوران الأرض حول الشمس فيصل أحد القطبين نحو الشمس لمدة ستة أشهر .
- س- علل يتساوى طول الليل والنهار في الاعتدال الربيعي والاعتدال الخريفي في نصف الكرة الأرضية ؟
- بسبب سقوط أشعة الشمس بشكل عمودي على خط الاستواء وبالتالي يتعادل ميل أشعتها وحرارتها بين نصفي الكرة الشمالي والجنوبي .
- س- علل يتزامن فصل الشتاء في نصف الكرة الشمالي ووجود الأرض في نقطة الحضيض ؟
- بسبب ميل محور الأرض على مدارها حيث يميل النصف الشمالي بعيداً عن الشمس في الشتاء .
- س- علل أهمية موقع ميناء بلدة غوادر الباكستانية ؟ لقربه من مضيق باب السلام (هرمز) الذي تعبره ثلث تجارة النفط العالمية .
- س- فسّر تقديم الصين الدعم المالي والتقني للباكستان ؟ ١- لتحسين ميناء غوادر .
- ٢- لتحويله من ميناء لقوارب الصيد الصغيرة إلى ميناء ضخم يضم مستودعات لتحميل البضائع وتفريغها وفنادق ومنشآت خدمية راقية .
- س- فسّر استأجار الصين لميناء غوادر عام ٢٠١٥م لمدة ٤٠ عام ؟
- لتوجيه بضائعها إلى منطقة الخليج العربي مباشرة ومنه إلى أوروبا معززة بذلك موقعها الاقتصادي على أنها قوة عالمية عظمى .
- س- علل اهتمام الصين بميناء غوادر ؟ ١- لإحياء مشروعها التجاري الضخم .
- ٢- لضمان وصول بضائعها التجارية إلى أوروبا سريعاً .
- س- علل تطور أعداد السكان في قرية البصة في الـ ٢٥ سنة الماضية ؟
- للاستفادة من الموقع الجغرافي القريب من المدينة ووفرة فرص العمل وإشادة المصانع وتوفير الخدمات .
- س- علل تنوع الثروات الباطنية في سورية ؟
- بسبب : ١- تباين في البنية الجيولوجية في سورية . ٢- تنوع في تشكيلات الأحقاب الجيولوجية .
- س- علل الأهمية الاقتصادية للسجيل الزيتي في سورية ؟ ١- وجود احتياطي كبير من السجيل الزيتي .
- ٢- الحاجة إلى تنوع مصادر الطاقة الكهربائية والنفطية . ٣- تشغيل اليد العاملة المحلية .
- س- علل الأهمية الاقتصادية للبلوك السيليسي ؟ ١- وجود احتياطي كبير من المواد الخام يصل تقريباً إلى ١٠٠ طن
- ٢- توفير مادة البلوك السيليسي لما له من أهمية في مرحلة إعادة الإعمار .
- ٣- مواصفات البلوك السيليسي أفضل بكثير من البلوك العادي . ٤- تشغيل اليد العاملة المحلية .
- س- علل التنوع اللوني لجبال قوس قزح ؟ لأنها حوض رسوبي داخلي امتلأ بالرواسب التي جلبتها الأنهار في ذلك الوقت مع مرور الزمن ونتيجة زيادة ضغط الرسوبيات الجديدة ودرجة حرارة باطن الأرض تحولت إلى طبقات من الحجر الكلسي والرواسب المعدنية المتأكسدة التي أعطتها هذا التنوع اللوني .
- س- علل تشكّل جبال قوس قزح ؟ بسبب تعرضها للالتواءات من الصفائح التكتونية كما ساهمت عوامل التعرية كالأمتار والرياح في نحتها وانكشاف الطبقات الصخرية الملونة وهذا ما أعطاه هذا المنظر .
- س- علل تشكّل جبال اللكام (الأمانوس) ؟
- بسبب ١- الحركة الالتوائية الألبية . ٢- الانزياح الناتج عن الانهدام السوري الأفريقي .
- س- علل تشكّل سهل الغاب ؟ بسبب الانهدام السوري الأفريقي .
- س- علل تشكّل المستنقعات في سهل الغاب والروج ؟
- بسبب وجود عتبة قرقر البازلتيّة التي تشكّل عائقاً أمام تصريف مياه نهر العاصي .
- س- علل تشكّل وادي بردى ؟ بسبب الحث الماني .

- س- علل تشكّل صخور هاري القديمة في جنوب انكلترا ؟ بسبب حت الأمواج .
- س- علل تشكّل الصخور المنخورة ؟
- بسبب الحت الريحي أو عمل الرياح أو تقوم الرياح بحت الصخور اللينة وبقاء الصخور الصلبة (القاسية) .
- س- علل تغيّر اعتقاد العلماء باستواء قيعان البحار والمحيطات ؟
- بسبب حصول العديد من حوادث اصطدام السفن بتضاريس القاع .
- س- علل تشكّل الجبال البحرية ؟ بسبب : ١- ثوران البراكين في قاع المحيطات . ٢- اندفاع الحمم المنصهرة التي تبرد
- س- علل أهمية الجبال البحرية ؟ تلعب دوراً في جذب العوالق وبالتالي جذب الأسماك والتدبيبات البحرية .
- س- علل تشكّل الجبال القارية ؟ بسبب حركة الصفائح والالتواءات والانكسارات والبراكين .
- س- فسر تشكّل خندق ماريان ؟ تشكّل نتيجة تقارب صفيحة المحيط الهادي الأثقل والأكثر كثافة من صفيحة الفلبين القارية الأخف والأقل كثافة واندساس صفيحة المحيط الهادي تحت صفيحة الفلبين .
- س- فسر تشكّل الانهدام السوري الأفريقي الكبير ؟ بسبب تباعد الصفيحتين العربية والأوراسية باتجاه الشمال الشرقي عن الصفيحة الأفريقية التي تتحرّك باتجاه الجنوب الغرب والشمال .
- س- علل تشكّل السهول المحيطية العميقة ؟ بسبب عوامل خارجية كالحت والترسيب البحري والنهري وعوامل باطنية .
- س- علل تشكّل السهول القارية ؟ بسبب : ١- عوامل خارجية (حت وترسيب) ريحي ونهري وساحلي (كسهل جيلة) وجليدي .
- ٢- عوامل باطنية مثل السهول الانهدامية (غور الأردن) .
- س- علل تشكّل قوس قزح ؟ نتيجة وجود شروطه وهي ضوء الشمس وقطرات الماء (المطر) .
- س- علل رؤية قوس قزح ؟ ١- أن يكون مصدر الضوء خلف الناظر .
- ٢- أن تتراوح الزاوية المحصورة بين خط البصر وأشعة الشمس بين (٤٠ - ٤٢) درجة .
- ٣- أن تكون الجهة المقابلة للشمس من السماء ممتلئة بالسحب الداكنة اللون كي يستطيع الناظر التفريق والتمييز جيداً بين ألوان الطيف .
- س- علل انحناء الألوان بزوايا مختلفة مشكلة الشكل المميز لقوس قزح ؟
- بسبب اختلاف طول الموجات الضوئية المختلفة .
- س- علل تلاشي قوس قزح ؟ بسبب تلاشي أحد شروط تشكله إما ضوء الشمس أو المطر .
- س- علل حدوث قوس قزح المقلوب ؟ ١- سماء خالية من الغيوم . ٢- بلورات ثلجية على ارتفاعات عالية جداً .
- ٣- ضوء الشمس عند الغروب .
- س- أفسر اللون الأبيض لقوس الضباب ؟
- قطرات الماء المشكلة للضباب دقيقة ولا تسمح للضوء الداخل إلى القطرة بالانكسار اللازم وتحللها ليدخل جزء ضئيل من الضوء إلى قطيرات الماء وينعكس انعكاس كلي داخلي فيتشتت الضوء وتظهر الألوان باهتة وخاصة اللون الأبيض .
- س- علل عقد معاهدة مونتريال عام ١٩٨٧م ؟ للتوصل إلى حل للأزمة البيئية الخطرة .
- س- علل خطورة مركب الكلوروفلوروكربون ؟ ١- لأن هذه المركبات أثرت في طبقة الأوزون التي تحمينا .
- ٢- يمكن أن تدمر ذرة الكلور الواحدة أكثر من (١٠٠٠٠٠) جزيء أوزون .
- س- علل تآكل طبقة الأوزون ؟ بسبب انطلاق غازات الكلور فلور كربون وأكاسيد الحديد التي تعمل على تفكيك جزيء الأوزون .
- س- علل إلحاق الضرر بطبقة الأوزون التي تعد جزءاً مهماً من الغلاف الجوي ؟
- بسبب : ١- دورها في حماية كوكب الأرض من خطر الأشعة فوق البنفسجية .
- ٢- يحمي غاز الأوزون البيئة إذ يببّد الجراثيم ويقتل البكتيريا والفيروسات والطفيليات .
- ٣- يؤدي نقص كمية غاز الأوزون إلى تدني إنتاجية المحاصيل الزراعية وتدمير البلاكتون .
- س- علل كشفت وكالة الفضاء الأمريكية ناسا أن حجم التآكل في طبقة الأوزون أخذ ينكمش ويتقلص ؟
- بسبب الجهود العالمية في حظر الغازات المستنفذة لطبقة الأوزون وهي تخضع للمراقبة المستمرة الدقيقة عبر الصور الملتقطة بالأقمار الصناعية .
- س- فسر انكماش حجم التآكل لطبقة الأوزون مؤخراً ؟
- بسبب الجهود العالمية في حظر انبعاث الغازات المستنفذة لطبقة الأوزون - أو نتيجة استخدام طاقة نظيفة كالطاقة الشمسية أو أية فكرة تشير إلى تقليل انبعاث الغازات الضارة واستخدام غازات ومصادر طاقة نظيفة .
- س- علل حدوث حركتا الم والجزر لمياه البحار والمحيطات ؟ بسبب جاذبية القمر والشمس .
- س- علل حدوث الأمواج العادية في البحار والمحيطات ؟

- بسبب الرياح ويرتبط حجمها وخصائصها بقوة الرياح وديمومتها واتساع المسطح المائي .
- س- علل تشكل أمواج التسونامي ؟ بسبب حركات الصفائح التكتونية (التواءات وانكسارات وزلازل وبراكين) .
- س- علل حدوث التيارات البحرية ؟ بسبب اختلاف خواص المسطحات المائية (درجة الحرارة والكثافة والملوحة) فتتحرك المياه من المسطحات المائية ذات الكثافة العالية إلى المسطحات الأقل كثافة .
- س- علل حدوث مواسم باردة جداً في أوروبا الغربية وانخفاض كمية الأمطار والأسماك التي تعتمد عليها الكثير من مناطق الكاريبي والساحل الشرقي للولايات المتحدة الأمريكية ؟ بسبب تباطؤ تيار الخليج الدافئ بنسبة ١٥% .
- س- فسّر كون اليابان في المرتبة الثانية عالمياً في كمية الصيد البحري ؟
- ١- التقاء التيارات البحرية الباردة (أروشيفو) والدافئة (كوروشيفو) قرب سواحلها .
- ٢- صعود العناصر الغذائية من القاع . ٣- كونها تحمل الهوام النباتية والحيوانية التي تعتبر الغذاء الرئيسي للأسماك .
- س- علل قيام المصريون القدماء بدراسة نظام جريان نهر النيل دراسة علمية دقيقة ؟
- ١- لمعرفة مواعيد فيضانه . ٢- ليتمكنوا من توزيع حصص المياه على أقاليم دولتهم .
- ٣- تحديد مواعيد الزراعة والحصاد وجباية الضرائب .
- س- فسّر توقف العمل بمقياس فيضان نهر النيل بعد بناء السد العالي في مصر ؟
- لأن السد العالي ينظم جريان النهر وخصوصاً في أوقات الفيضان ويتحكم في منسوب مياه النهر .
- س- علل تأثير درجة انحدار السطح على أنظمة الجريان النهريّة ؟
- لأنه كلما ازداد الانحدار ازدادت سرعة الجريان وقلّ تأثير التبخر .
- س- علل تأثير طبيعة الغطاء النباتي وكثافته على أنظمة الجريان النهريّة ؟
- لأن كثافة الغطاء النباتي تعيق جريان المياه وتقلل من تدفقها .
- س- علل أهمية نهر الفرات ؟ يعدّ نهر الفرات أغزر مصدر مائي عذب في سورية .
- س- علل إقامة الكثير من مشاريع الري على نهر الفرات ؟ بسبب : ١- درء خطر الفيضان . ٢- تخزين المياه .
- ٣- زيادة مساحة الأراضي المروية . ٤- توليد الطاقة الكهربائية .
- س- علل فيضان نهر الفرات ودجلة ؟ ١- شتاء : بسبب هطول الأمطار الشتوية .
- ٢- الربيع : بسبب ذوبان الثلوج على هضبة أرمينية .
- س- فسّر عدم انتظام جريان نهر الفرات ؟
- بسبب : ١- اختلاف نظام التغذية (مطري وثلجي) . ٢- كثرة مشاريع الري التي أقيمت عليه .
- س- علل شح مياه نهر الفرات صيفاً ؟ بسبب قلة مصادر التغذية المائية وشدة التبخر .
- س- علل فيضان نهر دجلة قبل الفرات ؟ أو - علل كون فيضان نهر دجلة أعنف وأغزر من فيضان نهر الفرات ؟
- بسبب : ١- قصر نهر دجلة وشدة انحداره . ٢- اتساع حوض التغذية .
- ٣- روافد نهر دجلة تأتي من منطقة جبلية بينما روافد الفرات تأتي من البادية .
- س- علل اختفاء ظاهرة الفيضان لنهر النيل في مصر ؟
- بسبب إقامة السد العالي الذي يحجز مياه الفيضان خلفه في بحيرة ناصر .
- س- علل انتظام جريان نهر النيل حتى بحيرة نو ؟
- بسبب اعتماده على مياه الهضبة الاستوائية ولا تزوده بأكثر من ٢٠% .
- س- علل فيضان نهر النيل صيفاً ؟ بسبب الأمطار الموسمية الصيفية الغزيرة والدائمة عند منابعه .
- س- علل تباين غزارة نهر النيل عند مدينة الخرطوم ؟ بسبب الأمطار الموسمية المدارية غير المنتظمة .
- س- علل أهمية نهر السن ؟ لأنه : ١- يؤمن مياه الشرب لمحافظة الخرطوم وطرس . ٢- يروي سهول جبلة .
- س- علل اختلاف ألوان التربة بين منطقة وأخرى ؟ بسبب اختلاف مكونات التربة .
- ١- اللون الأسود بسبب ارتفاع نسبة الدبال . ٣- اللون الأحمر لارتفاع نسبة أكاسيد الحديد .
- ٣- اللون الأبيض لارتفاع نسبة الكلس والكوارتز .
- س- علل ارتفاع نفوذية التربة الرملية ؟ بسبب وجود المسامات (الفراغات) في بناء التربة .
- س- علل يحسن الدبال من بناء التربة ؟ لأنه يعمل كمادة لاصقة وهذا يؤدي إلى توسيع وزيادة المسام وهذا يسمح بمرور الماء والهواء وتوغّل الجذور .
- س- علل أهمية حماية التربة للتنوع الحيوي ؟ لأنها تعتبر موطن لعدد كبير من الكائنات الحية .
- س- علل أهمية حماية التربة للمياه ؟
- ١- لأن التربة تعتبر خزان للمياه الجوفية . ٢- تعمل على تنظيف المياه من الشوائب .

- س- علل أهمية حماية التربة ؟ لأنه لها أثر كبير في التنوع الحيوي والمياه والاقتصاد والأمن الغذائي .
- س- علل تعرض التربة للتملح ؟ بسبب اعتماد أسلوب الري بالغمر وغياب أنظمة الصرف الفعالة .
- س- علل تضاعف إجمالي عدد سكان إمارة أبو ظبي / ١٣٣ مرة / في المدة (١٩٦٠ - ٢٠١٥ م) ميلادي ؟
نتيجة : ١- النمو السكاني . ٢- الهجرة الوافدة .
- س- علل انخفاض نسبة سكان المدن في أبو ظبي ؟ بسبب : ١- تطور البنى التحتية والخدمات ووسائل النقل .
٢- قيام بعض الشركات الكبرى في المناطق الريفية التي أصبحت جاذبة للمواطنين .
- س- علل ارتفاع الكثافة السكانية في المنطقة الغربية من سورية ؟ بسبب توفر الأمطار والمناخ المعتدل والتربة الخصبة
- س- علل توسط الكثافة السكانية في المناطق الداخلة من سورية ؟
بسبب انتشار النشاط الزراعي وتوفر الثروات الباطنية .
- س- علل انخفاض الكثافة السكانية في البادية والمنطقة الشرقية من سورية ؟ بسبب الجفاف وقسوة المناخ .
- س- علل ارتفاع الكثافة السكانية في سورية في المدن الكبرى (دمشق وحلب) ؟
بسبب توفر فرص العمل وتركز النشاط البشري .
- س- فسّر تعدد الجبال أفضل مناطق زراعة التفاح ؟ لكونه يحتاج إلى درجة حرارة منخفضة لينضج جيداً .
- س- علل تصنيع الحمضيات في طرطوس ؟ ١- توفير المادة الخام بنوعية مناسبة للعصير .
٢- توفر اليد العاملة . ٣- وجود أسواق محلية وخارجية . ٤- ارتفاع الجدوى الاقتصادية من تصنيع الحمضيات .
- س- علل تركيز بعض الصناعات قرب مواقع استخراج المواد الخام ؟ لأن هذه الصناعات تتأثر بارتفاع تكاليف النقل للمواد الخام الثقيلة الوزن والسريعة التلف مثل صهر الحديد .
- س- علل تركيز بعض الصناعات قرب المدن الكبرى ؟ لسهولة النقل والتسويق والطلب المتزايد عليها مثل الألبان والأجبان .
- س- علل تركيز بعض الصناعات قرب مواقع استخراج الطاقة ؟
لأن هذه الصناعات تستهلك كميات كبيرة من الطاقة مثل صناعة الألمنيوم .
- س- علل تركيز بعض الصناعات قرب طرق المواصلات الرئيسية والموانئ البحرية ؟
لسهولة الحصول على المواد الخام وتصريف الإنتاج مثل (صناعة السفن) .
- س- علل أهمية الشوندر السكري ؟ ١- المحصول الوحيد في سورية الذي يعتمد عليه لإنتاج السكر .
٢- ثاني المحاصيل الصناعية بعد القطن .
- س- علل وجوب إنشاء معامل السكر بالقرب من مناطق زراعته ؟
لتقليل أجور النقل وخفض كلفة الإنتاج وتحسين مواصفات الشوندر .
- س- علل أهمية المبادلات التجارية في الازدهار الاقتصادي في مملكة تدمر ؟
سمحت بتدفق الأموال من خلال تقديم الخدمات للقوافل وحمايتها .
- س- علل نمو وازدهار الصناعة اليابانية مرة ثانية ؟
بسبب : ١- اعتمادها على حيوية الشعب الياباني ومهارته ودقته . ٢- دعم الدولة لها مالياً وعلمياً وتجارياً ،
٣- لتصبح اليابان ثالث أكبر اقتصاد في العالم .
- س- علل الميزان التجاري الراجح لليابان ؟ لاعتمادها على النشاط الصناعي بشكل كبير .
- س- علل انخفاض تكاليف إنتاج النفط في منطقة الخليج العربي ؟
١- جودته . ٢- غزارة آباره . ٣- قربها من السطح . ٤- قربها من موانئ التصدير .
- س- علل أثر القوة الشرائية للسكان في التسويق وطلب المنتجات وأنواعها ؟
تؤثر القوة الشرائية (وهي قدرة الفرد على شراء احتياجاته في فترة محددة من خلال دخله المتاح) فحين تنخفض القوة الشرائية يقل الطلب على المنتجات بشكل عام ويبقى الطلب على المنتجات الأساسية ويقل الطلب على المنتجات الكمالية والعكس صحيح .
- س- علل أهمية استعمال الشبكة في التبادل التجاري ؟ لأنها تسهم في تنشيط وازدهار التبادل التجاري .
- س- علل بعض الطرق البرية لا تتخذ مسارات مستقيمة ؟ للتغلب على الانحدارات الموجودة .
- س- علل النقل بالسكك الحديدية أرخص من النقل بالسيارات ؟ لأن القطارات قادرة على حمل أوزان أثقل وأكبر وصيانة أقل
- س- علل يعدّ نهر سانت لورانس أعظم طريق للنقل النهري في أمريكا الشمالية ؟
لأن مجراه واسع وقليل الانحدار وخالي من العوائق .
- س- علل يعدّ نهر كولورادو غير صالح للملاحة ؟
لأنه نهر شديد الانحدار ويسير في منطقة جبلية وعرة ومجراه ضيق وعدم توفر عنصر الأمان .

- س- علل تستعمل السكك الحديدية بدلاً من نهر سانت لورانس لنقل البضائع في فصل الشتاء ؟
لأن النهر يتعرض للتجمد في قسم من مجراه شتاءً وبالتالي يصبح غير صالح للملاحة .
- س- علل صنفت أسبانيا ثاني وجهة سياحية في العالم بعد فرنسا ؟
بسبب امتلاكها مقومات جذب سياحي طبيعية (مناخ متوسطي وتضاريس متنوعة) وبشرية متنوعة (آثار وتراث) .
- س- علل أهمية الجزر الإسبانية الواقعة في البحر المتوسط ؟
لما تمتاز به من شواطئ رملية لمحبي السباحة وركوب الأمواج ، ويقصدها أيضا هواة تسلق الجبال .
- س- علل أهمية السياحة الثقافية ؟ لأنها تعرف على عادات وتقاليد الشعوب .
- س- علل أهمية السياحة البيئية ؟ تهدف إلى زيادة الوعي البيئي والثقافي والتعريف بأهمية المناطق الطبيعية .
- س- علل أهمية السياحة التعليمية ؟
تهدف لاكتساب الخبرة في التعليم والنمو الفكري وتنمية المهارات عن طريق الرحلات المدرسية .
- س- علل أهمية غابة الفرنلق في سورية ؟ تعد الغابة الأكثر اكتمالا في سورية ، تتميز بأنها نشأت على أنواع من الصخور الاندفاعية الخضراء النادرة الوجود في سورية ، وتحوي أنواعا نباتية متنوعة أهمها السنديان والصنوبر وأنواعا من الحيوانات البرية كالذئاب والغزلان والأرانب وبعض أنواع الطيور النادرة .

***** انتهى بفضل الله *****