

تلخيص سؤال وجواب مع جداول جامعة وخرائط ذهنية

مادة الجغرافيا

الصف الثامن - الفصل الدراسي الثاني



إعداد أ. أسيل أبو الحاج

رسالة أبو حمزة

Graphic Designer
0795360003

تلخيص
الروابي

تلاخيص مناهج أردني

تلاخيص مناهج أردني - سؤال وجواب

من نحن

تلاخيص مناهج أردني - سؤال وجواب

- أول وأكبر منصة تلاخيص مطبوعة بشكل إلكتروني و مجانية.
- تعنى المنصة بتوفير مختلف المواد الدراسية بشكل مميز ومناسب للطلاب وتهتم بتوفير كل ما يخص العملية التعليمية للمناهج الأردني فقط.
- تأسست المنصة على يد مجموعة من المعلمين والمتطوعين في عام ٢٠١٨م وهي للإنتفاع الشخصي من قبل الطلاب أو المعلمين.
- لمنصة تلاخيص فقط حق النشر على شبكة الإنترنت ومواقع التواصل سواء ملفات المصورة PDF أو صور تلك الملفات ويسمح بمشاركتها أو نشرها من المواقع الأخرى بشرط حفظ حقوق الملكية للملخصات من اسم المعلم وشعار الفريق.

إدارة منصة فريق تلاخيص

يمكنكم التواصل معنا من خلال



تلاخيص مناهج أردني - سؤال وجواب



talakheesjo@gmail.com



المنسق الإعلامي أ. معاذ أمجد أبو يحيى 0795360003





[سؤال وجواب]

تلخيص الجغرافيا - الصف الثامن - الفصل الثاني

الوحدة الأولى: الموارد الطبيعية

الدرس الأول : مفهوم الموارد الطبيعية وأهميتها

س: تحتوي البيئة الطبيعية على أربعة أغلفة أرضية، اذكرها

ج: ١- الغلاف الصخري ٢- الغلاف المائي ٣- الغلاف الحيوي ٤- الغلاف الجوي

س: ما هي مقومات الحياة في البيئة؟

ج: ١- الماء ٢- الهواء ٣- التربة ٤- النبات الطبيعي

س: ما المقصود بـ الموارد الطبيعية؟

ج: الموارد الموجودة في الطبيعة دون تدخل الإنسان.

س: تطورت علاقة الإنسان مع البيئة الطبيعية مع تطور قدرته على السيطرة عليها، بين ذلك

ج: ١- بدأت بمرحلة الصيد والالتقاط ٢- ثم مرحلة الزراعة ٣- ثم وصل للصناعة

س: ما النتائج المترتبة على تطور علاقة الإنسان مع البيئة الطبيعية؟

ج: ١- التزايد في أعداد السكان ٢- تحسن مستوى المعيشة
٣- التطور التقني ٤- زيادة الطلب على الموارد الطبيعية واستغلالها

س: فسر: يكون تأثير العلاقة بين الإنسان والبيئة الطبيعية سلبياً في بعض الأحيان

ج: نتيجة الاستغلال المفرط للموارد وغير العقلاني مما قد يؤدي إلى خطر نفاد بعض الموارد الطبيعية

س: ما المقصود بـ الموارد الدائمة؟ واذكر أمثلة عليها

ج: الموارد التي تظل متوفرة في الطبيعة مهما استُهلك منها. مثال: الهواء، الشمس، الماء

س: ما المقصود بـ الموارد الطبيعية المتجددة؟ واذكر أمثلة عليها

ج: الموارد التي لها القدرة على الاستمرارية والتجدد ذاتياً وتضم مجموعة مختلفة من مصادر الطاقة. مثال: الموارد النباتية، الموارد الحيوانية.

س: ما المقصود بـ الموارد الطبيعية غير المتجددة؟ واذكر أمثلة عليها

ج: الموارد الموجودة في البيئة بكميات ثابتة تنفذ من البيئة لعدم قدرتها على التجدد. مثال: الفحم الحجري، النفط، الغاز الطبيعي، المعادن، المياه الجوفية غير المتجددة



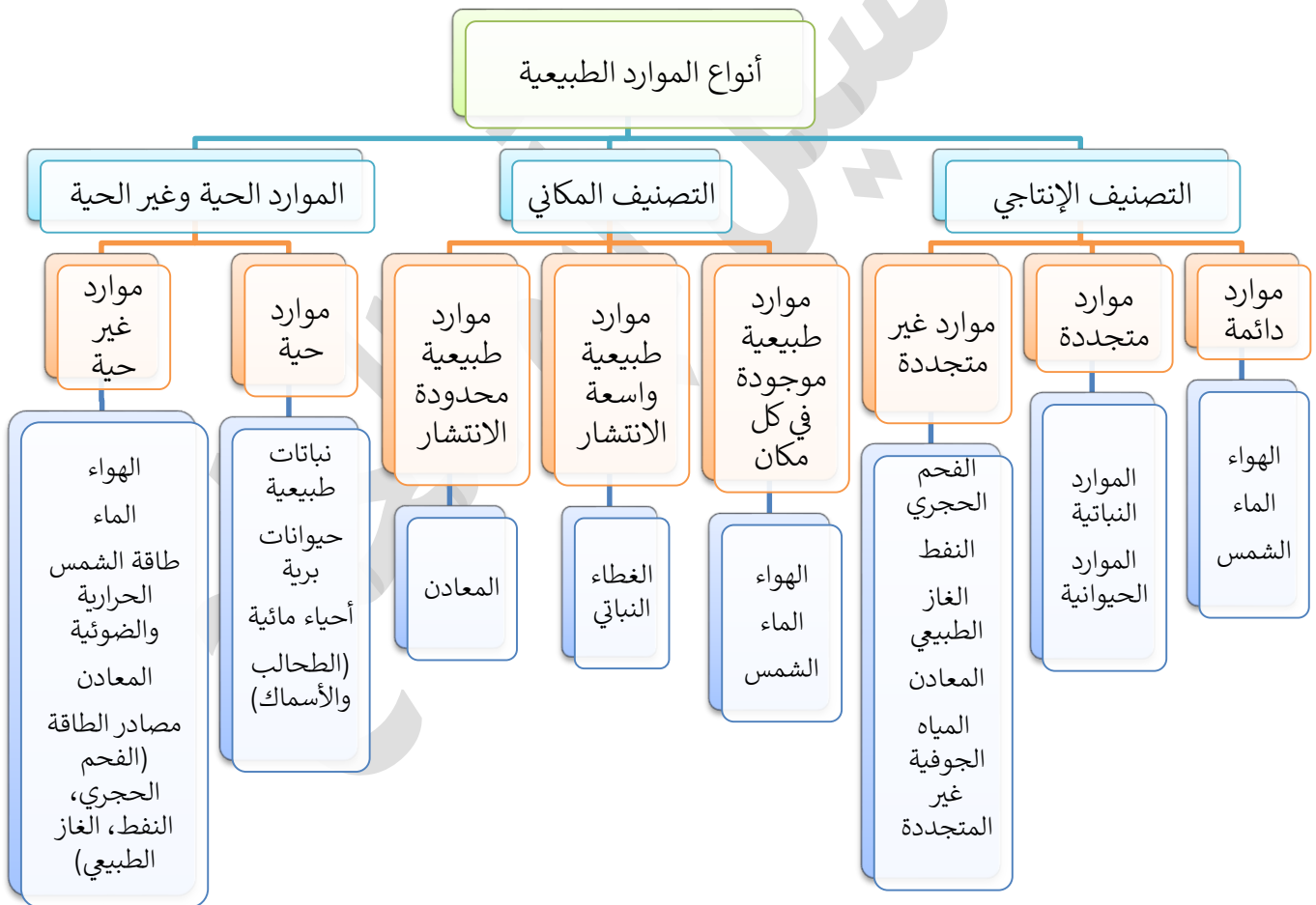
س: صنّف الموارد الطبيعية الآتية: المياه، التربة، النفط، الشمس، الغابات، الذهب، الهواء، النحاس، الفحم الحجري

موارد دائمة	موارد طبيعية متجددة	موارد طبيعية غير متجددة
المياه	الغابات	النفط
الشمس	التربة	الذهب
الهواء		النحاس
التربة		الفحم الحجري

س: اذكر تصنيفات الموارد الطبيعية

ج: ١- التصنيف الإنتاجي ٢- التصنيف المكاني ٣- الموارد الحيّة وغير الحيّة

س: أكمل الشكل الآتي بأنواع الموارد الطبيعية حسب تصنيفها:



س: ما أنواع الموارد الطبيعية حسب التصنيف الإنتاجي؟

ج: ١- موارد دائمة ٢- موارد متجددة ٣- موارد غير متجددة



س: ما أنواع الموارد الطبيعية حسب التصنيف المكاني؟

١. موارد موجودة في كل مكان
٢. موارد واسعة الانتشار
٣. موارد محدودة الانتشار

س: ما أنواع الموارد الطبيعية حسب الموارد الحية وغير الحية؟

ج: ١- موارد حيّة ٢- موارد غير حيّة

س: قارن بين التصنيف الإنتاجي والمكاني للموارد الطبيعية

تصنيف الموارد الطبيعية	الأنواع	الأمثلة
التصنيف الإنتاجي	- الموارد الطبيعية الدائمة - الموارد الطبيعية المتجددة - الموارد الطبيعية غير المتجددة	- الهواء، الماء، الشمس - الموارد النباتية، الموارد الحيوانية - الفحم الحجري، النفط، الغاز الطبيعي، المعادن، المياه الجوفية غير المتجددة
التصنيف المكاني	- موارد طبيعية موجودة في كل مكان - موارد طبيعية واسعة الانتشار - موارد طبيعية محدودة الانتشار	- الهواء، الماء، الشمس - الغطاء النباتي - المعادن

س: وضح أهمية الموارد الطبيعية

١. توفر الغذاء والمسكن والملبس للسكان
٢. تسهم في قيام وتطور الصناعة
٣. يعتمد عليها بناء اقتصاد الدولة
٤. توفير فرص العمل والتخفيف من البطالة
٥. يسهم استغلالها في تحقيق التنمية وارتفاع مستوى معيشة السكان

س: كيف تستغل الموارد الطبيعية؟

١. يستخدم بعضها بصورتها الأولية كما هي في الطبيعة
٢. وبعض الموارد لا بد من معالجتها وتغييرها إلى شكل آخر لتصبح أكثر فائدة



أهمية الموارد الطبيعية

توفر الغذاء والمسكن والملبس للسكان

تسهم في قيام وتطور الصناعة

يعتمد عليها بناء اقتصاد الدولة

توفير فرص العمل وتخفيف البطالة

يسهم استغلالها في تحقيق التنمية وارتفاع مستوى معيشة السكان

س: أعطِ مثلاً على الموارد التي تُستغل بعد معالجتها موضحاً ما يطرأ عليها من تغيرات
ج: الحديد يكون في الطبيعة مادة خام (مُدخلات) يتعرض لعملية الصهر (عمليات)، ومن ثم تُصنع منه السيارات والآلات الزراعية وحديد البناء (مُخرجات).

س: ما المراحل الثلاث التي يمر بها المورد الطبيعي أثناء المعالجة والتغيير لشكل آخر مفيد؟
ج: ١- المدخلات ٢- العمليات ٣- المخرجات

س: كيف تتوزع الموارد الطبيعية على سطح الأرض؟
ج: تتوافر الموارد الطبيعية على سطح الأرض بكميات متباينة، كما تختلف كميتها وتوزعها من منطقة إلى أخرى. (أي تتباين في الكمية والتوزيع)

س: كم تبلغ مساحة الغابات من اليابسة؟

ج: ٣١% من مساحة اليابسة

س: فسر: تباين توزع الموارد الطبيعية على سطح الأرض؟
ج: لأنه التوزع للموارد الطبيعية يعتمد على مدى استغلال الإنسان لها اقتصادياً.

س: بين أهمية الغابات كمورد طبيعي في العالم

ج: ١- الأهمية من خلال البعد البيئي ٢- الأهمية من خلال البعد الاقتصادي
ويتم شرح كل نقطة على حدة كما في الجدول التالي...



س: تبرز أهمية الغابات من خلال البعدين البيئي والاقتصادي، بين تأثير هذين البعدين

- البعد البيئي
١. تعمل الغابات على تنظيم المناخ
 ٢. حماية التربة
 ٣. تنقية الهواء
 ٤. توفير الموائل لعدد كبير من الحيوانات البرية

البعد الاقتصادي توفير المواد الأولية لصناعة الأخشاب والورق

أهمية الغابات من جانب: البعد الاقتصادي

توفير المواد الأولية لصناعة
الأخشاب والورق

أهمية الغابات من جانب: البعد البيئي

تنظيم المناخ
حماية التربة
تنقية الهواء
توفير الموائل للحيوانات البرية

س: فسّر: للغابات دور كبير في الحفاظ على البيئة
ج: ١- تنظيم المناخ ٢- حماية التربة ٣- تنقية الهواء ٤- توفير الموائل للحيوانات البرية

س: علل: تتعرض الغابات رغم أهميتها إلى تناقص مستمر؟
ج: نتيجة سلوك الإنسان الجائر

س: علل: يعد النفط أحد أهم الثروات الطبيعية في العصر الحديث
ج: لأنه تعتمد عليه العديد من الصناعات

س: فسّر: التطور الاقتصادي والاجتماعي في دول الخليج؟
ج: بسبب الكميات الكبيرة من النفط الذي يتواجد في دول الخليج

* كَوْن تعميماً يوضح العلاقة بين كل مما يأتي
س: النمو السكاني والطلب على الموارد الطبيعية
ج: النمو السكاني يزيد الطلب على الموارد الطبيعية (علاقة طردية)



س: الطلب على الموارد الطبيعية والتطور الصناعي

ج: كلما زاد التطور الصناعي زاد الطلب على الموارد الطبيعية (علاقة طردية)

س: ما العلاقة بين الطلب على الموارد الطبيعية وارتفاع مستوى معيشة السكان؟

ج: كلما ارتفع مستوى معيشة السكان كلما زاد الطلب على الموارد الطبيعية (علاقة طردية)

س: اذكر حلولاً للمحافظة على الموارد الطبيعية غير المتجددة

١. ترشيد استهلاك الموارد الطبيعية غير المتجددة وخاصة مصادر الطاقة والوقود

٢. إيجاد بدائل لمصادر الطاقة من النفط والغاز والفحم باستخدام الطاقة للمصادر الدائمة

الدرس الثاني : الموارد المائية

س: كم تغطي المياه من مساحة الكرة الأرضية؟

ج: ٧١%

س: ماذا ترتب على توافر المياه العذبة الدائمة في منطقة ما؟

ج: ١- بيئة مناسبة للاستقرار وحياة الإنسان ٢- عامل مساعد على قيام الحضارة

س: كانت مناطق توافر المياه العذبة بيئة مناسبة لاستقرار البشرية وقيام الحضارات عبر

التاريخ ، أعطِ أمثلة على الحضارات التي قامت قرب مجاري الأنهار

ج: ١- الحضارة المصرية القديمة ٢- حضارات بلاد الرافدين

٣- الحضارة الصينية ٤- الحضارة الهندية

س: من أساليب الحصاد المائي في المناطق الصحراوية ...

ج: الحفائر الترابية

س: علل: قام الإنسان بحفر القنوات وبناء السدود

ج: ١- تزايد أعداد السكان ٢- زيادة الطلب على المياه

س: ما المقصود بـ الحصاد المائي؟

ج: عملية تجميع وتخزين مياه الجريان السطحي الناتجة عن هطول الأمطار للاستفادة منها.

تنبيه: قد يُضاف للتعريف فوائد الحصاد المائي.. ويعود ذلك لأستاذ المادة



س: لماذا نلجأ لعمليات الحصاد المائي؟ أو ما هي فوائد الحصاد المائي؟

فوائد الحصاد
المائي

أغراض الزراعة

إثراء الغطاء
النباتي

تغذية الحوض
الجوفي

توفير مياه
الشرب للإنسان
والحيوان

١. أغراض الزراعة

٢. إثراء الغطاء النباتي

٣. تغذية الحوض الجوفي

٤. توفير مياه الشرب للإنسان والحيوان

س: اذكر مصادر المياه في الطبيعة

١. الأمطار:

(**س:** ما هي خصائص الأمطار كمصدر مائي؟)

ج: ١- مصدر رئيسي للمياه العذبة

٢- يُشكّل المياه السطحية والجوفية

٣- كميات الأمطار غير منتظمة في مناطق العالم

(**س:** حدّد المناطق التي ترتفع وتقل فيها معدلات سقوط

الأمطار)

ج: - ترتفع في المناطق الاستوائية

- تقل في المناطق الصحراوية

٢. المياه السطحية:

(**س:** ما المقصود بـ المياه السطحية؟)

ج: هي المياه التي تجري على سطح الأرض

(**س:** اذكر أنواع المياه السطحية)

ج: ١- الأنهار ٢- البحيرات الداخلية ٣- المستنقعات

٤- البحار ٥- المحيطات ٦- الجليد

(**س:** صنّف موارد المياه السطحية السابقة إلى مياه عذبة ومياه مالحة) **ج:**

- مياه مالحة: البحار، المحيطات

- مياه عذبة: الأنهار، الجليد

أما المستنقعات والبحيرات الداخلية فمنها المالح والعذب.

(**س:** ما أهمية المياه السطحية كمصدر مائي؟)

ج: مصدر أساسي لتأمين الاحتياجات المائية لنشاطات الإنسان

٣. المياه الجوفية:

(**س:** ما المقصود بـ المياه الجوفية؟) **ج:** هي المياه الموجودة في باطن الأرض والتي

تسربت خلال فترة زمنية إلى طبقات الأرض



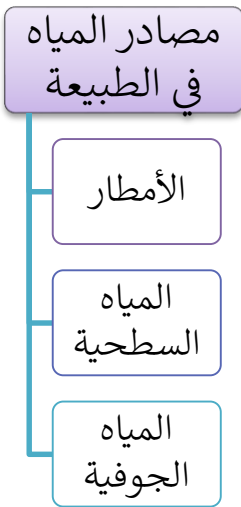
س: اذكر أقسام المياه الجوفية مع تعريف كل نوع منها (ج):

١) مياه جوفية متجددة: **ج:** هي المياه القريبة من سطح الأرض وتتجدد باستمرار مع استمرار تغذية سقوط الأمطار

٢) مياه جوفية غير متجددة: هي المياه التي تكونت منذ عصور جيولوجية قديمة وتكون على أعماق بعيدة غير قابلة للتجدد

س: قارن بين المياه الجوفية المتجددة وغير المتجددة من حيث إمكانية التجدد والعمق

العمق	إمكانية التجدد	مياه جوفية متجددة
قريبة من سطح الأرض	متجددة مع سقوط الأمطار	مياه جوفية غير متجددة
أعماق بعيدة	غير قابلة للتجدد	



س: فسّر: عدم انتظام كميات الأمطار في العالم

ج: لأن بعض المناطق تتميز بارتفاع معدلات السقوط مثل المناطق الاستوائية وهناك مناطق يندر فيها سقوط الأمطار كالمناطق الصحراوية

س: صف الأمطار في الوطن العربي كمصدر مائي؟

ج: ١- أمطار قليلة ٢- معظمها يُفقد بالتبخّر

س: فسّر: تتعرض معظم أمطار الوطن العربي للتبخّر

ج: بسبب ارتفاع درجات الحرارة صيفاً

س: كيف يؤثر تباين كميات سقوط الأمطار في الأردن على الغطاء النباتي؟

ج: ١- يؤثر على كثافة ونوع الغطاء النباتي ٢- ويؤثر على النشاط الزراعي

س: علل: يعاني الأردن من العجز المائي

ج: لأن كميات المياه المطلوبة لكافة الأنشطة البشرية تفوق

كميات المياه المتوافرة

س: من الخريطة حدد المناطق التي يزيد فيها معدل سقوط

الأمطار عن ٤٠٠ ملم سنوياً

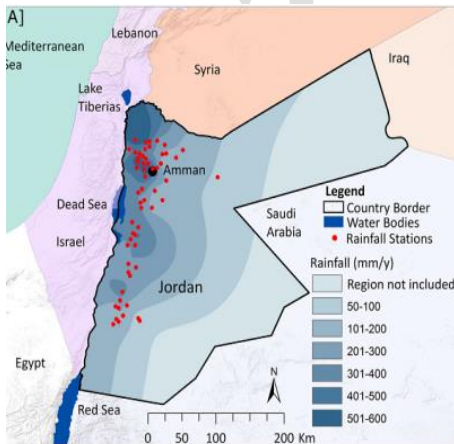
ج: المرتفعات الجبلية في الشمال كما في عجلون، وجبال

البلقاء.

س: من الخريطة حدد المناطق التي يقل فيها معدل سقوط

الأمطار عن ١٠٠ ملم سنوياً

ج: مناطق البادية، ومنطقة البحر الميت، ووادي عربة، والعقبة.



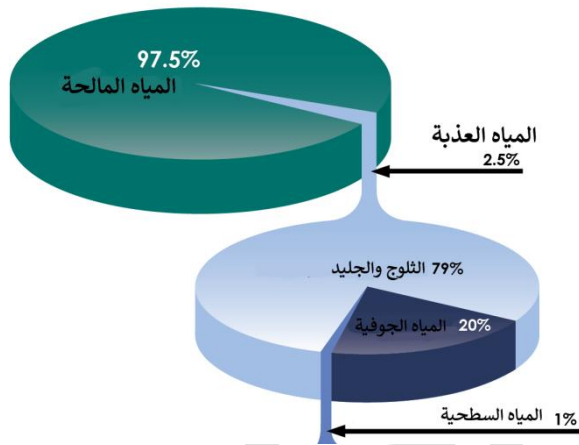


س: فسر: تباين كميات سقوط الأمطار في الأردن
ج: السبب هو الموقع الجغرافي، حيث يقع الأردن ضمن أقاليم مناخية مختلفة: الصحراوي، والبحر المتوسط والغور الأردني وبالتالي تتباين كميات سقوط الأمطار تبعًا لتلك الأقاليم.

س: فسّر: زيادة الطلب على الموارد المائية
ج: بسبب التزايد السريع لعدد سكان العالم

س: كم تبلغ نسبة المياه العذبة من مجمل المياه على الكرة الأرضية؟
ج: ٢,٥% (فتكون نسبة المياه المالحة = ٩٧,٥% من مجموع المياه على الأرض)
تنبيه: سبق ذكره في بداية الدرس أن نسبة المياه على الأرض ٧١% والباقي يابسة، من النسبة ٧١% منها: ٢,٥ مياه عذبة والباقي ٩٧,٥% مياه مالحة.

س: اذكر أنواع ونسب المياه المتشكلة من المياه العذبة
ج: ١- الثلوج والجليد: ٧٩% ٢- المياه الجوفية: ٢٠% ٣- المياه السطحية: ١%

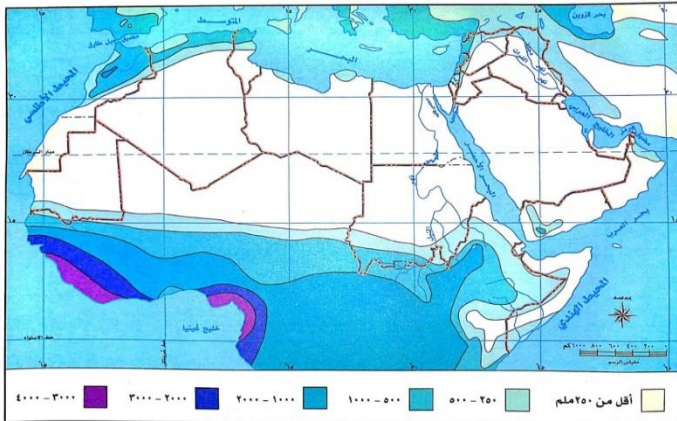


س: ما أكثر مصادر المياه على سطح الكرة الأرضية؟

ج: المياه المالحة: البحار والمحيطات

س: كم تبلغ نسبة المياه المالحة على سطح الكرة الأرضية؟

ج: نسبة المياه المالحة من مجموع المياه على سطح الأرض = ٩٧,٥%



تنبيه: بحلول ٢٠٢٥م يُتوقع أن يعيش ١,٨ مليار نسمة في مناطق تعاني ندرة في المياه الصالحة للشرب.

*من خريطة توزع الأمطار في الوطن العربي:
س: حدّد المناطق التي تزيد فيها كميات سقوط الأمطار في الوطن العربي عن ٥٠٠ ملم سنويًا

ج: سواحل البحر المتوسط في شمال تونس والجزائر والمغرب، وسواحل البحر المتوسط في لبنان وشمال غرب سوريا بالإضافة إلى جنوب غرب السودان



س: حدّد المناطق التي تقل فيها كميات سقوط الأمطار في الوطن العربي عن ١٢٥ ملم سنويًا

ج: الصحراء الكبرى (وهي تحتل الجزء الأكبر من شمال إفريقيا: مصر، السودان، ليبيا، تونس، الجزائر، مغرب، موريتانيا)، بالإضافة لشبه الجزيرة العربية ودول الخليج العربي، وجزء من بلاد الشام والعراق.

س: لماذا تتناقص كميات الأمطار في الصحراء الكبرى؟

ج: لأن الصحراء الكبرى تقع ضمن إقليم المناخ الصحراوي الذي يتميز بقلة الأمطار وارتفاع شديد في درجات الحرارة.

الدرس الثالث : الموارد الزراعية

س: وضح: كيف انتقل الإنسان القديم من حياة التنقل إلى الاستقرار في القرى ثم المدن؟

ج: بدأ الإنسان القديم بصيد الحيوانات وجمع الثمار، ثم اهتدى إلى الزراعة، وتدجين الحيوانات فأدى ذلك للاستقرار عوضًا عن التنقل الدائم.

س: لماذا نشأت الحضارات القديمة حول الأنهار؟

ج: بسبب توافر المياه وخصوبة التربة واعتدال المناخ

س: اذكر أنواع الزراعة

ج: ١- الزراعة المطرية (البعليّة) ٢- الزراعة المرويّة

س: ما المقصود بـ الزراعة المطريّة؟ مع ذكر أمثلة عليها

ج: الزراعة التي تعتمد على مياه الأمطار. مثال: الحبوب، الزيتون، التين.

س: ما المقصود بـ الزراعة المرويّة؟ مع ذكر أمثلة عليها

ج: الزراعة التي تعتمد على الري من مياه الأنهار والمسطحات المائية والمياه الجوفية.

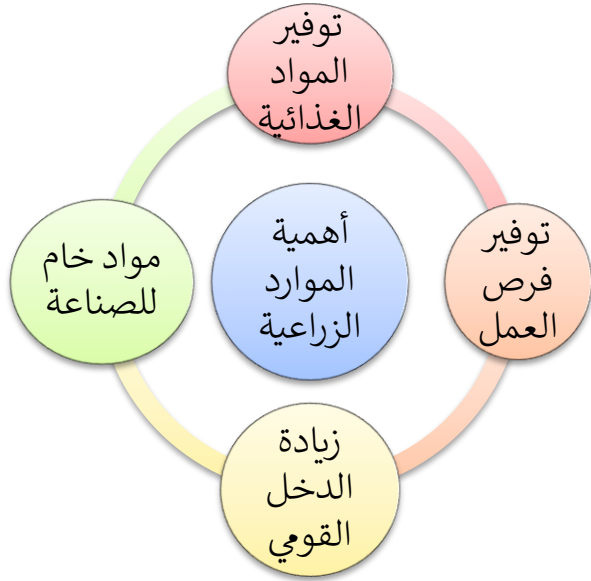
مثال: الحمضيات، قصب السكر، الموز

س: قارن بين الزراعة المرويّة والزراعة البعلية، من حيث مصدر المياه، مع التمثيل عليها

نوع الزراعة	مصدر المياه	الأمثلة
الزراعة المرويّة	الأنهار، المسطحات المائية، المياه الجوفية	الحمضيات، قصب السكر، الموز
الزراعة البعلية	مياه الأمطار	الحبوب، الزيتون، التين



س: ما المقصود بالمحاصيل النقدية؟ مع ذكر أمثلة عليها
ج: المحاصيل المنتجة بهدف بيعها في الأسواق للحصول على العملات النقدية وتوفير العملات الصعبة. مثال: القطن، البن، السمسم



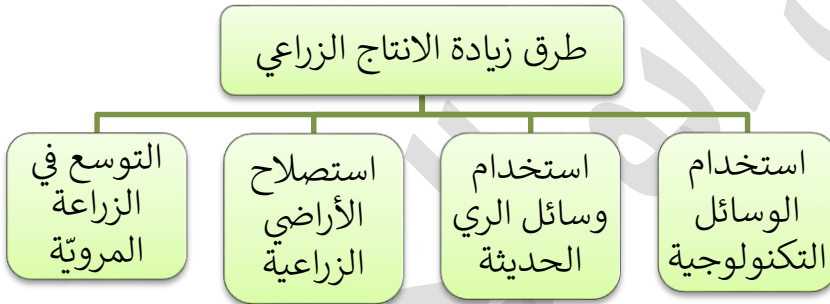
س: فسر: أهمية المحاصيل النقدية
ج: ١- للحصول على العملات النقدية
٢- ولتوفير العملات الصعبة

س: وضح أهمية الزراعة..

أو اذكر أهمية الموارد الزراعية

١. تزويد السكان باحتياجاتهم من المواد الغذائية
٢. توفر فرص عمل للسكان
٣. دخول بعض المحاصيل الزراعية كمادة خام في الصناعة، مثل: القطن وقصب السكر وزيت النخيل.
٤. زيادة الدخل القومي

٣. دخول بعض المحاصيل الزراعية كمادة خام في الصناعة، مثل: القطن وقصب السكر وزيت النخيل.



س: اذكر طرق زيادة الانتاج الزراعي

١. استخدام الوسائل التكنولوجية في الزراعة
٢. استخدام وسائل الري الحديثة
٣. استصلاح الأراضي الزراعية
٤. التوسع في الزراعة المروية

تنبيه: البيوت البلاستيكية من طرق زيادة الانتاج الزراعي

س: فسر: للثروة الحيوانية أهمية اقتصادية

ج: ١- تعد من الموارد الزراعية ٢- تدخل في كثير من الصناعات: الملابس، النسيج، الغذاء

علل: تعتبر الثروة الحيوانية مصدراً رئيساً لغذاء الإنسان

ج: لأنها غنية بالبروتينات والفيتامينات

س: وضح أهم الصناعات المنتجة من الثروة الحيوانية؟

ج: ١- صناعة الملابس ٢- الصناعات النسيجية ٣- الصناعات الغذائية

تنبيه: تعد الثروة الحيوانية من الموارد الزراعية



تنبيه: تتنوع مصادر الثروة الحيوانية في الوطن العربي

س: اذكر أهم مصادر الثروة الحيوانية في الوطن العربي

ج: ١- الدجاج ٢- الأغنام والماعز ٣- الأبقار

س: ما المقصود بالاكثفاء الذاتي الزراعي؟

ج: أي تلبية حاجات السكان من الإنتاج الزراعي محلياً دون اللجوء إلى استيرادها من الخارج

س: اذكر بعض المنتجات التي يتمتع الوطن العربي باكتفاء ذاتي منها؟

ج: ١- البيض ٢- الخضراوات

س: كم نسبة الاكتفاء الذاتي من البيض النباتي في الأردن؟

ج: تجاوزت ٩٦%

س: فسر: تدني الاكتفاء الذاتي من بعض المنتجات الزراعية في الوطن العربي

أو علل: يعاني الوطن العربي من نقص في بعض المنتجات الغذائية مثل القمح

ج: نتيجة انخفاض مساحة الأراضي المستغلة زراعياً

س: علل: تضطر الدول العربية لاستيراد القمح من الخارج

ج: لأن الوطن العربي لم يصل إلى الاكتفاء الذاتي في منتج القمح

س: اذكر أهم مشكلات القطاع الزراعي في الوطن العربي، مع ذكر السبب

سببها

المشكلات الزراعية في الوطن العربي

١) تذبذب سقوط الأمطار

١. نقص المياه

٢) وسيادة الجفاف

١) اتباع أسلوب الري بالغمر

٢. تدهور خصوبة التربة

٢) واستنزاف التربة

٣) وتعرضها للانجراف

١) الهجرة المستمرة من الريف للمدينة

٣. نقص الأيدي العاملة الزراعية

٢) ونقص الخبرة الفنية الزراعية

٤. قلة استخدام التقنيات الزراعية

المتكاملة

٥. ضعف التسويق

٦. تفتت الملكيات الزراعية

س: فسّر: تدهور خصوبة التربة إحدى مشكلات القطاع الزراعي العربي

ج: بسبب اتباع أسلوب الري بالغمر، واستنزاف التربة، وتعرضها للانجراف.



الدرس الرابع : الموارد المعدنية

س: فسر: تسمية العصور القديمة بأسماء المعادن كالعصر النحاسي والبرونزي والحديدي

ج: تم استخدام المعادن بشكل كبير وأثر على تطور الحضارة البشرية في تلك العصور مما انعكس ذلك على مسميات تلك العصور

س: عدّد بعضاً من الاستخدامات القديمة للمعادن

ج: ١- الأدوات ٢- الأسلحة ٣- الأواني

س: متى بدأ التطور الحقيقي لقطاع التعدين؟

ج: مع بداية الثورة الصناعية وازدادت أهميته بعد اكتشاف الفحم وقوة البخار والنفط

س: اذكر أنواع الخامات المعدنية

ج: ١- الخامات الفلزية ٢- الخامات اللافلزية

س: ما المقصود بالمعادن الفلزية؟ مع ذكر أمثلة عليها

ج: المعادن التي تتواجد في الصخور البركانية، وتتميز بخصائص اللعان وقابلية التشكيل وجودة التوصيل للكهرباء. مثال: الذهب، الحديد، النحاس، الألمنيوم

س: ما المقصود بالمعادن اللافلزية؟ مع ذكر أمثلة عليها

ج: المعادن التي تتواجد في الصخور الرسوبية، وتتميز بخصائص أنها غير موصلة للكهرباء وتتفكك إلى جزئيات بسهولة. مثال: الملح، البوتاس، البترول، الغاز الطبيعي

س: قارن بين الخامات الفلزية واللافلزية من حيث أماكن تواجدها، خصائصها، أمثلة عليها.

الخامات	أماكن تواجدها	خصائصها	أمثلة عليها
الفلزية	الصخور البركانية	١. اللعان ٢. قابلية التشكيل ٣. جيدة التوصيل للكهرباء	الذهب - الحديد - النحاس - الألمنيوم
اللافلزية	الصخور الرسوبية	١. غير موصلة للكهرباء ٢. سهلة التفكك لجزئيات	الملح- البوتاس- البترول - الغاز الطبيعي

س: فسر: شكل استخدام الألمنيوم نقطة تحول حضاري

ج: استخدم الألمنيوم في صناعة الطائرات لميزاته العديدة

س: علل: استخدام الألمنيوم في صناعة الطائرات

أو ما هي أهم خصائص ومميزات معدن الألمنيوم؟

ج: ١- خفة الوزن ٢- عدم قابليته للصدأ



س: علل: عدم قابلية الألمنيوم للصدأ
ج: لأنه يقاوم التآكل بفعل الظروف الجوية أو المواد الكيميائية
س: ما الاستخدامات الصناعية للمعادن التالية؟

استخداماتها في الصناعة	الفلزات
١- الآلات الموسيقية ٢- الأسلاك الكهربائية	النحاس
١- الآلات الثقيلة ٢- المعدات الحربية	الحديد
١- صناعة الطائرات ٢- المعدات الكهربائية	الألمنيوم
استخداماتها في الصناعة	اللافلزات
١- الصناعات الغذائية ٢- المواد الكيميائية	الملح
صناعة الأسمدة الزراعية	البوتاس
١- الطاقة ٢- الصناعة	البترو

س: للنحاس أهمية غذائية لجسم الإنسان.. وضح ذلك
ج: ١- يساعد الجسم على الوقاية من فقر الدم ٢- ونقصه يؤدي لاضطرابات بالنمو

س: كيف يمكن أن يغطي الجسم حاجته من النحاس؟
أو ما هي مصادر الغذاء الغنية بالنحاس؟
ج: بتناول: ١- اللحوم ٢- وصفار البيض ٣- والخضراوات ٤- والفواكه

س: بين أهمية الموارد المعدنية (قطاع التعدين) في الأردن
١. يحتل الأردن مرتبة متقدمة عالمياً (السادسة) في تصدير وإنتاج الفوسفات، حيث تشكلت الفوسفات تغطي حوالي ٦٠% من مساحة الأردن
٢. ينتج الأردن معادن: البوتاس، الأملاح، الغاز الطبيعي، والحجر الكلسي
٣. يتجه الأردن إلى إنتاج البترول من الصخر الزيتي

س: بين دور الفوسفات في دعم الاقتصاد الوطني
ج: تشكيلات الفوسفات تغطي حوالي ٦٠% من مساحة الأردن وبالتالي احتل الأردن المرتبة السادسة في تصدير وإنتاج الفوسفات وبالتالي حقق عائد مادي للدولة ودعم اقتصادها.
س: وضح أهمية الموارد المعدنية من الجانب الاقتصادي والسياسي

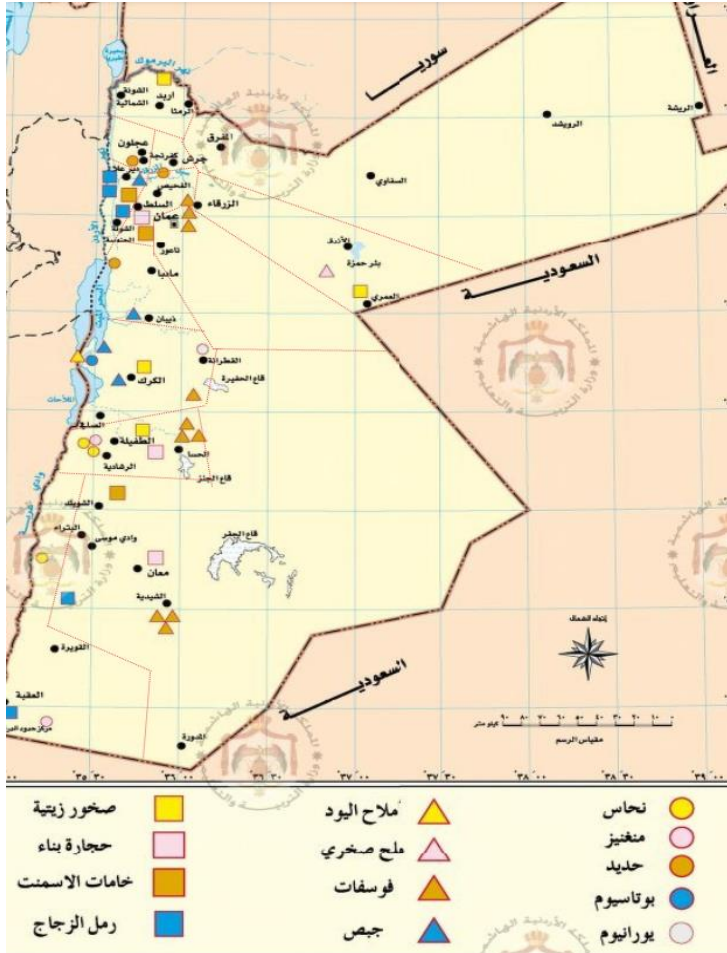
١. الأهمية الاقتصادية

- ١) من عناصر الدخل القومي الأساسية
- ٢) دعامة أساسية في تطوير الصناعات
- ٣) دعامة أساسية في تنمية الاقتصاد
- ٤) تحقيق عائد مادي من العملات الصعبة عند التصدير
- ٥) المساهمة في توفير فرص عمل للسكان وبالتالي يرتفع الدخل القومي



٢. الأهمية السياسية

- ١) تحديد الوزن السياسي للدولة ضمن القوى العالمية
- ٢) تحديد طبيعة القدرات التي يمكن للدولة امتلاكها في إدارة علاقاتها مع الدول الأخرى



س: من الخريطة اذكر أهم الخامات المنتشرة في الطفيلة

ج: ١- النحاس ٢- المنغنيز ٣- حجارة بناء ٤- الفوسفات ٥- صخور زيتية

س: من الخريطة حدد أكثر الخامات الفلزية المنتشرة

ج: النحاس في ضانا ومنطقة فينان (محافظة الطفيلة)، وادي عربة (محافظة العقبة)

س: من الخريطة حدد أقل الخامات الفلزية المنتشرة

ج: المنغنيز في محافظة الطفيلة وجنوب محافظة العقبة

س: حدد مناطق إنتاج الحديد

ج: عجلون (أغنى المناطق بالحديد) - مادبا (شمال البحر الميت) - البلقاء (سيل الزرقاء)

س: حدد أماكن توضع الموارد المعدنية في المحافظات الأردنية

الخامات (فلزات - لافلزات)	منطقة وجود المعدن (المحافظات)
خامات النحاس	الطفيلة - العقبة
المنغنيز	الطفيلة - العقبة
خامات الحديد	عجلون - مادبا - البلقاء
خامات البوتاس	البحر الميت (الكرك)
يورانيوم	الكرك
أملاح اليود	البحر الميت (الكرك)
الملح الصخري	الأزرق (الزرقاء)
الفوسفات	الطفيلة - الكرك - معان - عمان - البلقاء



الجبص	الكرك- البحر الميت - البلقاء - مادبا
الصخر الزيتي	الطفيلة - الكرك - إربد - الأزرق (الزرقاء)
حجارة بناء	البلقاء - الطفيلة - معان
الإسمنت	البلقاء - عمان - معان
رمل الزجاج	البلقاء - العقبة - معان

الدرس الخامس : مصادر الطاقة

س: ما المقصود بالطاقة؟

ج: صفة في المادة تجعلها قادرة على التحوّل من حالتها الأصلية لحالة أخرى

س: علل: يستخدم الإنسان الطاقة في حياته

ج: لتحويل المادة الخام إلى مادة مصنّعة يستفيد منها. مثال: تحويل البترول الخام إلى بنزين لتشغيل السيارات.

س: اذكر مراحل تطور الطاقة، وأهم الاستخدامات في كل مرحلة، وأهمية تلك المرحلة

1. الطاقة العضلية: القيام بالأعمال المختلفة
2. النار: الطهي، التدفئة، الأهمية: ((اكتشاف النار أول ثورة للطاقة في تاريخ البشرية))
3. الفحم الحجري: إنتاج الطاقة، الأهمية: ((اكتشاف الفحم الحجري يُعد أساساً لانطلاق الثورة الصناعية))
4. طاقة المياه: طحن الحبوب، الري، حاليًا لتوليد الكهرباء، الأهمية: ((نقطة تحول مهمة لتوليد الطاقة))
5. طاقة الرياح: تحريك السفن في الأنهار والبحار، إدارة طواحين المياه، وحاليًا لتوليد الكهرباء.
6. النفط: الصناعات المختلفة الحديثة والاختراعات وإنتاج الكهرباء، الأهمية: ((أدى إلى زيادة التطور الحضاري))
7. الطاقة النووية: توليد الكهرباء بنسب عالية دون انبعاث للغازات المسببة لظاهرة الاحتباس الحراري.

س: ما المقصود بالطاقة النووية؟

ج: الطاقة التي تنتجها المفاعلات النووية والتي تعتمد على استخراج وتخصيب اليورانيوم.

س: اذكر أنواع مصادر الطاقة

ج: ١- مصادر متجددة ٢- مصادر غير متجددة



س: ما المقصود بالمصادر المتجددة؟

ج: مصادر تتجدد باستمرار رغم استخدام الإنسان لها

س: ما المقصود بالمصادر غير المتجددة؟

ج: مصادر تنفذ بسبب استنزاف الإنسان لها

س: قارن بين مصادر الطاقة المتجددة وغير المتجددة وفق الخصائص مع التمثيل عليها

أنواع الطاقة	الخصائص	الأمثلة
الطاقة المتجددة	١. تحافظ على نظافة البيئة ٢. قلة تكلفة استخدامها بعد مرحلة التشغيل	الطاقة الشمسية، طاقة الرياح، طاقة المياه.
الطاقة غير المتجددة	١. تتسبب في تلويث البيئة ٢. الكلفة العالية لاستخدامها	النفط، الغاز الطبيعي، الفحم.

س: عدّد أهم مصادر الطاقة

ج: ١- النفط ٢- الغاز الطبيعي ٣- الصخر الزيتي
٤- الطاقة الكهرومائية ٥- طاقة الرياح ٦- الطاقة الشمسية

س: فسّر: يعدّ النفط أهم مصادر الطاقة... أو بم يتميز النفط عن باقي مصادر الطاقة؟

١. يسهم بشكل كبير في تحسين مستوى المعيشة لسكان الدول المنتجة
٢. يتميز بسهولة نقله
٣. يتميز بانخفاض تكلفة إنتاجه
٤. يدخل كمادة خام في الكثير من الصناعات

س: ما أهمية مصفاة البترول الأردنية؟

١. تقوم بتزويد السوق المحلي بكافة احتياجاته من المشتقات النفطية المختلفة
٢. وقف الاعتماد الكامل على استيراد المشتقات النفطية ذات الكلفة العالية
٣. توفير مبالغ كبيرة من العملة الصعبة على الاقتصاد الوطني الأردني
٤. توفير فرص عمل لآلاف المواطنين
٥. فتح الباب أمام صناعات جديدة
٦. دعم قطاعات اقتصادية هامة، مثل: قطاع الكهرباء والنقل والصناعة والإنشاءات

س: بيّن مقدار مخزون الأردن من الغاز الطبيعي

ج: (١٥٠-٤٠٠) مليار متر مكعب.

س: بيّن مقدار مخزون الأردن من الصخر الزيتي، وأماكن تواجده.

ج: (٤٠) مليار طن في المنطقة الوسطى والمنطقة الشمالية الغربية



س: ما أهمية الصخر الزيتي بالنسبة للأردن

ج: يتم استخراج النفط منه

((تنبیه: يحتل الأردن المرتبة الثانية بعد كندا في مخزون الصخر الزيتي))

س: ما المقصود بالطاقة الكهرومائية؟

ج: الطاقة الكهربائية التي يتم توليدها من طاقة المياه

س: اذكر أهمية ومميزات الطاقة الكهرومائية

١. من أشكال الطاقة النظيفة الصديقة للبيئة

٢. تستخدم على نطاق عالمي واسع في بناء الأنشطة المختلفة

س: ما هي أشهر الدول التي تعتمد على الطاقة الكهرومائية في بناء أنشطتها المختلفة؟

ج: ١- الصين ٢- كندا ٣- البرازيل

س: ما المقصود بالطاقة الريحية؟

ج: طاقة مولدة من الرياح باستخدام توربينات لإنتاج الطاقة الكهربائية

س: حدد المناطق التي تستخدم طاقة الرياح في الأردن

ج: ١- عجلون ٢- الطفيلة

س: ما المقصود بالطاقة الشمسية؟

ج: الضوء والحرارة المنبعثان من الشمس، حيث يسخرهما الإنسان باستخدام وسائل التكنولوجيا

س: فسر: أهمية استغلال الطاقة الشمسية في الأردن

ج: لأن الشمس تشرق على الأردن ٣٠٠ يوم بالسنة

س: ما مجالات استخدام الطاقة الشمسية في الأردن حالياً؟

ج: في الوقت الحالي تزايد الاعتماد عليها بشكل واسع وخاصة في المجال المنزلي.

تنبیه: يستورد الأردن ٩٦% من إجمالي احتياجات الطاقة بتكلفة ١٣,٥% من الناتج المحلي الإجمالي

س: فسر: تعتمد بعض الدول في إنتاج الطاقة على الموارد المتجددة

ج: لخصائص تلك الموارد المتجددة أو الطاقة المتجددة: حيث أنها نظيفة صديقة للبيئة، وذات تكلفة قليلة ومتجددة رغم استنزاف الإنسان لها، بخلاف الطاقة غير المتجددة.

س: اذكر حلولاً لترشيد الطاقة

١. إيجاد البديل وهو الطاقة المتجددة كالطاقة الشمسية في المنازل لتوليد الكهرباء

٢. ترشيد استهلاك الطاقة غير المتجددة باستخدام أجهزة متطورة موفرة للطاقة



الدرس السادس: الاستغلال الأمثل للموارد الطبيعية

س: ما أهمية التنمية المستدامة؟

ج: تلبية حاجات السكان دون الإضرار بحقوق أجيال المستقبل من خلال الاستخدام العقلاني للموارد الطبيعية (مفهوم التنمية المستدامة)

س: كيف نحمي الموارد الطبيعية؟

١. تضافر جهود الأفراد والمؤسسات الحكومية والجمعيات لتوعية المواطنين
٢. سن قوانين صارمة بحق المخالفين

س: ما المقصود بـ استغلال الموارد الطبيعية؟

ج: استخدام الإنسان للموارد الموجودة في الطبيعة وفق حاجاته دون إحداث ضرر فيها والحفاظ عليها للأجيال القادمة

س: ما هي العوامل المؤثرة في استغلال الموارد الطبيعية؟

١. طبيعة المورد: **س:** كيف تؤثر طبيعة المورد في استغلاله؟
ج: (١) خصائصه (٢) كميته (٣) نوعيته (٤) درجة وفرته (٥) مدى ملاءمته للاستغلال من قبل الإنسان.
٢. السكان: **س:** كيف يؤثر السكان على استغلال الموارد؟
ج: زيادة أعداد السكان وارتفاع المستوى المعيشي يزيد الطلب على استغلال الموارد الطبيعية
٣. المستوى التقني: **س:** كيف يؤثر المستوى التقني على استغلال الموارد؟
ج: تساعد درجة التقدم التقني والعلمي في الدولة على استغلال الموارد بشكل أفضل
٤. التكلفة: **س:** كيف تؤثر التكلفة على استغلال الموارد؟
ج: التكلفة القليلة تساعد على استغلال الموارد

س: اذكر أهم الموارد الطبيعية التي يُهتم باستغلالها الاستغلال الأمثل؟

ج: ١- الموارد الزراعية ٢- الموارد المائية ٣- الموارد المعدنية ٤- مصادر الطاقة

س: اذكر أهم مؤشرات الاستغلال الأمثل للموارد الزراعية

ج: ١- الزراعة الكنتورية ٢- الدورة الزراعية ٣- مصدات الرياح

س: ما المقصود بـ الزراعة الكنتورية؟

ج: زراعة الأراضي قليلة الانحدار ذات التربة العميقة بالمحاصيل الحقلية على طول الحراثة الموازية لخطوط الكنتور



س: فسّر: تسهم الحراثة الكنتورية في الحفاظ على الموارد الزراعية أو ما أهمية الزراعة الكنتورية؟

ج: ١- تقليل جريان الماء على السفوح الجبلية ٢- المحافظة على التربة من الانجراف

س: ما المقصود بـ الدورة الزراعية؟

ج: زراعة مجموعة من المحاصيل بتعاقب منتظم لعدد من السنوات طبقاً لنظام معين

س: ما أهمية الدورة الزراعية؟

ج: ١- موازنة استهلاك العناصر الغذائية ٢- الاحتفاظ بخصوبة التربة

س: ما المقصود بـ مصدات الرياح؟

ج: عبارة عن صف أو عدة صفوف من الأشجار والشجيرات التي تُزرع حول الحقول

س: ما أهمية مصدات الرياح؟

ج: ١- خفض سرعة الرياح أمام وخلف المصد ٢- التقليل من ضرر الرياح الشديدة

س: اذكر أهم مؤشرات الاستغلال الأمثل للموارد المائية

١. استخدام طرق الري الحديثة، مثل: التنقيط، الرشاشات

٢. توعية الأفراد بأهمية المحافظة على المياه

٣. تجديد شبكات المياه باستمرار

٤. الحصاد المائي، من طرق الحصاد المائي: الحفائر الترابية في المناطق الصحراوية، مثال

في الأردن: سد البرقع

٥. بناء السدود

س: اذكر أهم طرق الري الحديثة

ج: ١- التنقيط ٢- الرشاشات

س: اذكر أهم السدود في الأردن (بُنيت من أجل الموارد المائية)

ج: ١- سد الملك طلال ٢- سد وادي شعيب ٣- سد وادي العرب ٤- سد الموجب

س: اذكر أهم مؤشرات الاستغلال الأمثل للموارد المعدنية

١. التدوير

٢. إعادة استخدام بعض المعادن، مثل: صهر الحديد الخردة واستخدامه لصناعة منتج

٣. استبدال المواد التي أصبحت أكثر ندرة بـ مواد أخرى، مثل: استخدام الألمنيوم بدل

النحاس، حيث يوجد الألمنيوم في تراكمات البوكسيت والطين، بينما ينذر النحاس.

س: ما المقصود بـ التدوير؟

ج: إعادة استخدام المواد والنفايات الصلبة والمعادن مرة أخرى دون اللجوء إلى تصنيعها



س: ما هي فوائد التدوير؟ أو بين أهمية التدوير

١. تقليل استخدام المواد الخام الجديدة
٢. الحفاظ على البيئة من التلوث
٣. توفير الطاقة

س: ما المقصود بإعادة استخدام المعادن؟

ج: إعادة تصنيع المواد والنفايات الصلبة والمعادن بصورة جديدة

س: اذكر أهم مؤشرات الاستغلال الأمثل لمصادر الطاقة

١. استخدام مصادر الطاقة الدائمة، مثل: طاقة الرياح، طاقة المياه، الطاقة الشمسية
٢. الاستخدام الفعال للطاقة

س: ما المقصود باستخدام الفعال للطاقة؟

ج: استخدام كمية أقل من الطاقة لأداء نفس الوظيفة

س: اذكر أمثلة على الاستخدام الفعال للطاقة

ج: ١- تركيب العزل الحراري في المنازل ٢- استخدام مصابيح توفير الطاقة

س: يسعى الأردن لتوفير الطاقة الكهربائية باستخدام مصادر الطاقة الدائمة، ما هي الاستراتيجيات المتبعة لذلك؟

ج: ١- تركيب الخلايا الشمسية ٢- مراوح الهواء بمختلف المناطق الملائمة



الوحدة الثانية: السياحة

الدرس الأول : السياحة وأنواعها

س: ما المقصود بـ السياحة؟

ج: انتقال الأفراد من مكان إلى آخر داخل حدود الدولة أو خارجها بغرض زيارة الأماكن الدينية والحضارية والعلاجية والترفيهية، أو الاستمتاع بالطبيعة

س: عدّد مكونات السياحة

ج: ١- السائح ٢- المعالم السياحية ٣- البلد المضيف
٤- الخدمات السياحية ٥- نمط السياحة (داخل الدولة أو خارجها)

س: ما هي أنواع السياحة؟

ج: ١- السياحة الدينية ٢- السياحة الترفيهية ٣- السياحة الثقافية
٤- السياحة العلاجية ٥- السياحة الرياضية ٦- السياحة البيئية

س: ما المقصود بـ السياحة الدينية؟

ج: زيارة الأفراد للأماكن المقدّسة كالمساجد والأضرحة والكنائس والمواقع الدينية، سواء داخل الدولة أو في دولة أخرى

تنبيه: توجد سياحة دينية لغير الديانات السماوية، كالبودية في جنوب شرق آسيا، والهندوسية في الهند

س: ما المقصود بـ السياحة الترفيهية؟

ج: من أقدم أنواع السياحة وأكثرها انتشارًا، وتتداخل مع كثير من أنواع السياحة للاستمتاع والترفيه عن النفس.

تنبيه: وصلت نسبة السياحة الترفيهية ٨٠% من مجمل السياحة الدولية

س: ما المقصود بـ السياحة الثقافية؟

ج: زيارة الأفراد للمواقع الأثرية والمعالم التاريخية والمتاحف

س: اذكر أهم أنواع السياحة الثقافية؟

ج: ١- سياحة المعارض ٢- المهرجانات التاريخية والشعبية

س: ما المقصود بـ السياحة العلاجية؟

ج: قيام الفرد بالسفر من أجل الاستشفاء والعلاج والاهتمام بصحته الجسدية والعقلية

س: اذكر أقسام السياحة العلاجية، مع تعريف كل منها

١. السياحة الطبية: وهي زيارة المراكز الصحية والمستشفيات لما فيها من تجهيزات طبية وكوادر بشرية ذات كفاءة عالية.

٢. السياحة الاستشفائية: وهي السياحة التي تعتمد على العناصر الطبيعية في علاج المرضى وشفائهم. العناصر الطبيعية: كالينابيع المعدنية والكبريتية والرمال والشمس وأملاح البحر.



س: ما المقصود بالسياحة البيئية؟

ج: زيارة مناطق غير معرضة نسبياً لأية أضرار بيئية بغرض الاستمتاع وتأمل الطبيعة، وهو نوع حديث من السياحة ظهر مطلع الثمانينات في القرن الماضي
جدولة أنواع السياحة ومميزاتها مع أمثلة عليها

نوع السياحة	الهدف منها (المزايا)	أمثلة على مناطق أو أشكال لها
السياحة الدينية	١. تقوية الوازع الديني ٢. إنعاش الجانب الروحي	مكة المكرمة، المدينة المنورة، القدس، بيت لحم، الفاتيكان في الأردن: كنيسة صياغة في جبل نيبو ضريح جعفر الطيار في الكرك
السياحة الترفيهية	١. الاستمتاع ٢. الترفيه عن النفس ٣. ممارسة الهوايات: كركوب الأمواج، تسلق الجبال، الغوص تحت الماء، التزلج على الجليد	دول حوض البحر المتوسط، دول الكاريبي
السياحة الثقافية	التعرف على حضارات الأمم السابقة والحالية	معارض الحرف، والصناعات اليدوية، والمأكولات الشعبية، والأزياء والفنون، والمهرجانات التاريخية والشعبية في الأردن: مهرجان جرش الثقافي
السياحة العلاجية	١. الاستشفاء والعلاج ٢. الاهتمام بالصحة الجسدية والعقلية	ألمانيا، التشيك، الأردن، لبنان (السياحة الاستشفائية) المستشفيات (السياحة الطبية)
السياحة البيئية	١. الاستمتاع وتأمل الطبيعة ٢. التوعية بأهمية البيئة وأهمية الحفاظ على مواردها	زيارة المحميات الطبيعية، مشاهدة الطيور البرية
السياحة الرياضية	١. المنافسة وممارسة أنواع الرياضة المختلفة ٢. مشاهدة الأنشطة الرياضية	(الرياضة البحرية): سباق اليخوت والقوارب الشراعية. (الرياضة الجماعية للألعاب): بطولات كرة القدم العالمية. (الرياضة الشتوية): التزلج على الجليد. (الرياضة الصحراوية): ركوب الخيل والجمال، وقوة التحمل



س: ما المقصود بـ السياحة الرياضية؟

ج: المشاركة في الألعاب والبطولات الرياضية من أجل المنافسة أو الاستمتاع بمشاهدة الأنشطة الرياضية.

س: ما الفرق بين السياحة الاستشفائية والطبية؟

ج: يتم تعريف كل منهما لبيان الفرق

س: ما العناصر الطبيعية التي تعتمد عليها السياحة الاستشفائية؟

ج: ١- الينابيع المعدنية ٢- الينابيع الكبريتية ٣- الرمال ٤- الشمس ٥- أملاح البحر

س: ما فوائد العناصر الطبيعية في الاستشفاء؟

ج: ١- أمراض العظام (الروماتيزم) ٢- الأمراض الجلدية (الصدفية) ٣- أمراض الجهاز التنفسي

س: اذكر أنواع أو أشكال السياحة الرياضية

١. الرياضة البحرية: سباق اليخوت والقوارب الشراعية

٢. الرياضة الجماعية: بطولات كرة القدم العالمية

٣. الرياضة الشتوية: التزلج على الجليد

٤. الرياضة الصحراوية: ركوب الخيل والجمال وقوة التحمل

س: فسر: تنتشر السياحة الرياضية في الدول المتقدمة ذات المستوى المعيشي المرتفع

ج: لتوافر المنشآت الرياضية والأدوات والخدمات المرافقة لها

س: فسر: تعد السياحة الترفيهية من أقدم أنواع السياحة وأكثرها انتشارًا

ج: ١- تتداخل مع كثير من أنواع السياحة ٢- وصلت نسبتها ٨٠% من مجمل السياحة الدولية

س: فسر: يرتاد المسلمون مكة المكرمة والمدينة المنورة

ج: لأنها أماكن دينية مقدسة عند المسلمين

س: فسر: تعد منطقة البحر الميت مركزًا للسياحة العلاجية في الأردن

ج: لتوافر العناصر الطبيعية كأملح البحر التي تساعد على الاستشفاء

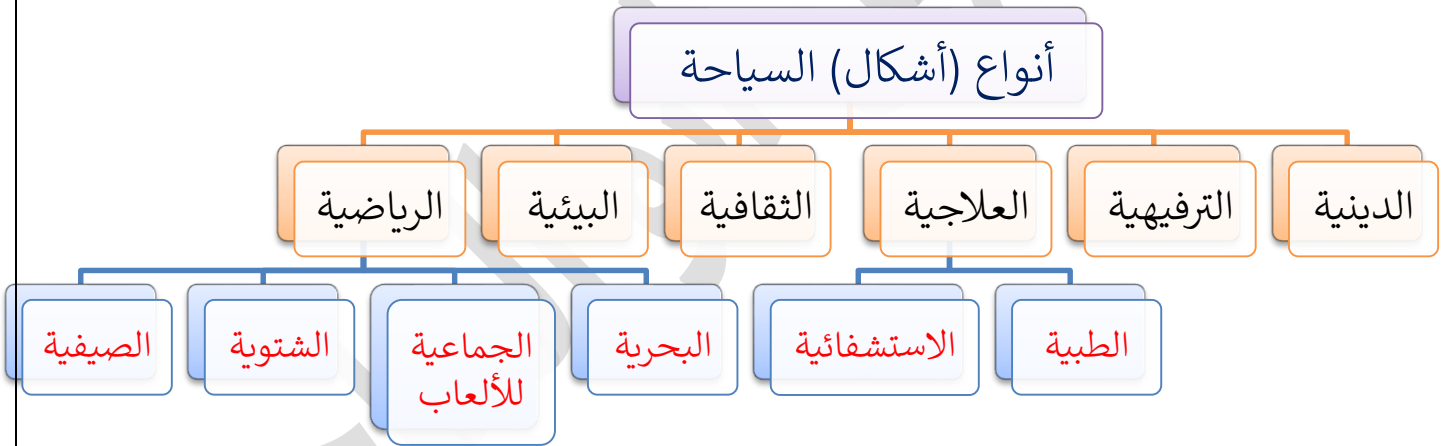


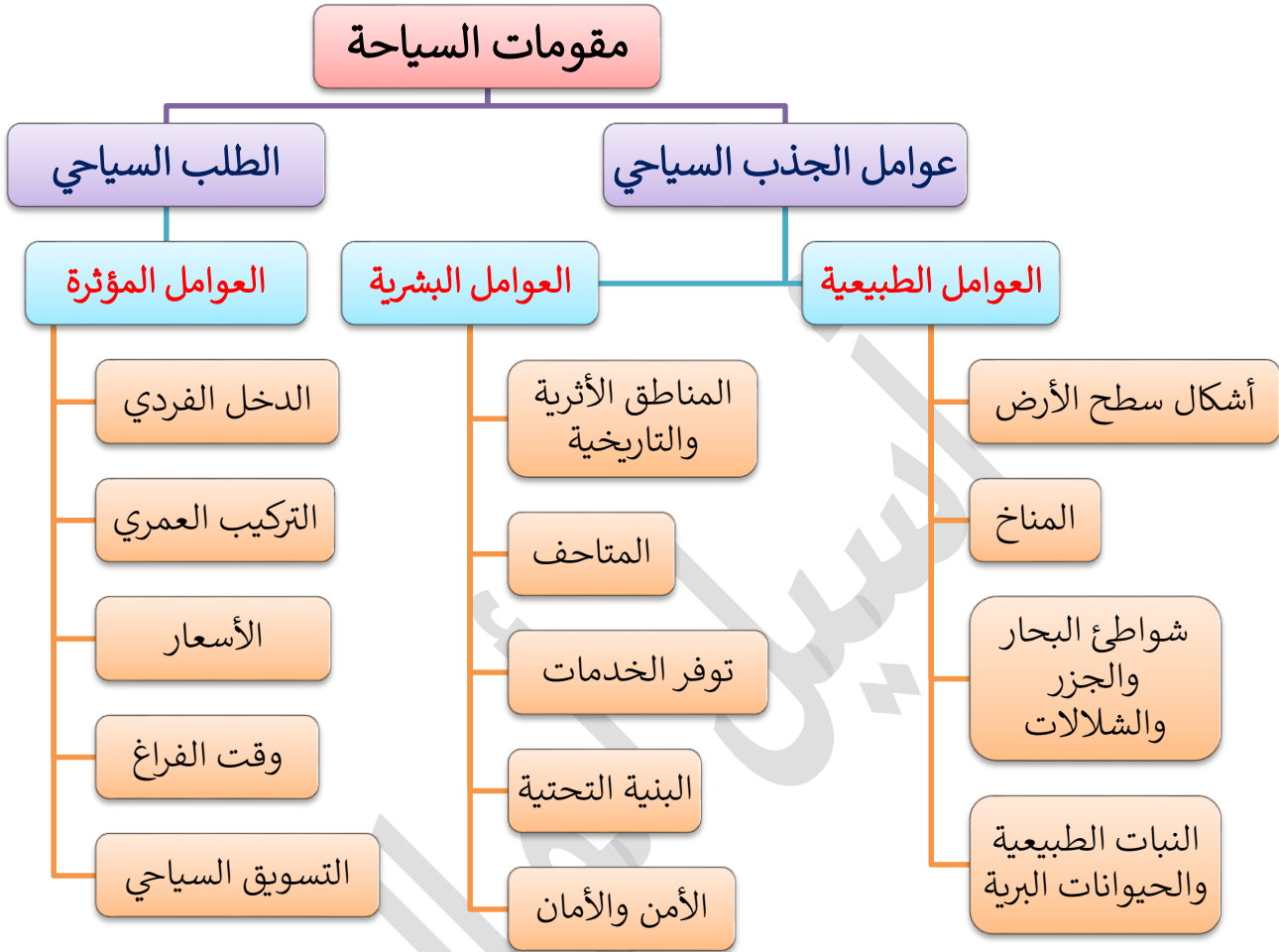
س: صنف الأماكن السياحية الآتية حسب نوع السياحة والدولة التي توجد فيها:
أم قيس، القدس، شواطئ الريفيرا، بطولة كأس العالم لكرة القدم عام ٢٠١٤م،
برج إيفل، محمية سرنجيتي)

الدولة	نوع السياحة	المكان السياحي
الأردن	ثقافية	أم قيس
فلسطين	دينية	القدس
فرنسا	ترفيهية	شواطئ الريفيرا
البرازيل	رياضية	بطولة كأس العالم ٢٠١٤م
فرنسا	ثقافية	برج إيفل
تنزانيا	بيئية	محمية سرنجيتي

س: علل: تعدّ دول حوض البحر الأبيض المتوسط ودول الكاريبي أكثر المناطق جذبًا
للسياحة الترفيهية.

ج: ١- بسبب اعتدال المناخ ٢- توفر الشواطئ الخلابة





س: علل: تعد مقومات الجذب السياحي إحدى الركائز الأساسية للعرض السياحي في أي دولة
ج: ١- لأنه منها يتحدد السائح ٢- ومكان الزيارة المقصود

س: اذكر مقومات السياحة.. أو كيف تتحدد مقومات السياحة؟
ج: ١- عوامل الجذب السياحي ٢- الطلب السياحي

س: ما المقصود بـ الطلب السياحي؟

ج: رغبة السائح في الحصول على الخدمات السياحية ودفع الثمن عنها أثناء الرحلة السياحية

س: اذكر العوامل المؤثرة في الطلب السياحي

ج: ١- الدخل الفردي ٢- التركيب العمري ٣- الأسعار ٤- وقت الفراغ ٥- التسويق السياحي



س: ما هي عوامل الجذب السياحي؟

ج: ١- العوامل الطبيعية ٢- العوامل البشرية

س: اذكر العوامل البشرية المؤثرة في الجذب السياحي

ج: ١- المناطق الأثرية والتاريخية ٢- المتاحف ٣- توفر الخدمات
٤- البنية التحتية ٥- الأمن والأمان

س: اذكر العوامل الطبيعية المؤثرة في الجذب السياحي

ج: ١- أشكال سطح الأرض ٢- المناخ
٣- شواطئ البحار والجزر والشلالات ٤- النبات الطبيعي والحيوانات البرية

س: اذكر أمثلة على أشكال سطح الأرض التي تعد بيئة جاذبة للسياح

١. جبال الألب: مركز لسياحة التزلج على الثلوج في أوروبا
٢. جبال عجلون والسلط: مصايف يرتادها السياح والمنتزهون صيفاً
٣. مناطق الأغوار: مناطق جذب سياحي شتاءً بسبب درجة الحرارة

س: اذكر مصايف ومشاتي في الأردن

ج: - مصايف: جبال عجلون والسلط - مشاتي: مناطق الأغوار

س: ما المقصود بالمصايف؟

ج: مناطق يرتادها السياح والمنتزهون صيفاً لاعتدال درجة حرارتها، ومنها المناطق الجبلية

س: وضح: كيف يؤثر المناخ في حركة السياحة وحجمها؟

ج: التأثير حسب نوع المناخ السائد، فالمناخ المعتدل يعد منطقة جذب سياحي بخلاف المناخ المتطرف شديد البرودة أو الحرارة أو الأمطار الغزيرة والثلوج فهذا يعيق السياحة

س: لماذا تعد الجبال مناطق جذب سياحي؟

ج: ١- لسياحة التزلج إذا كانت جبال مغطاة بالثلوج ٢- تتحول إلى مصايف سياحية في الصيف ٣- الاستمتاع بالمناظر الطبيعية والهواء النقي

س: اذكر أمثلة على مناطق جذب سياحي بسبب مناخها المعتدل

ج: ١- مناخ البحر المتوسط ٢- مناخ غرب أوروبا .

س: وضح كيف يؤثر عامل: شواطئ البحر والجزر والشلالات على الجذب السياحي؟

أو لماذا تعد شواطئ البحر والجزر والشلالات مناطق جذب سياحي؟

١. الشواطئ: (١) تسمح بممارسة الأنشطة الرياضية: كالسباحة والغطس والتجديف والتزلج على الماء (٢) تتيح الاستمتاع بأشعة الشمس



٢. الأتهار والشلالات: ١) للاستمتاع بمناظرها الطبيعية (٢) إقامة المتنزهات والنوادي الثقافية والرياضية على ضفافها

س: ما الأنشطة الرياضية التي يمكن ممارستها في شواطئ البحار والجزر والشلالات؟
ج: ١- السباحة ٢- الغطس ٣- التجديف ٤- التزلج على الماء

س: اذكر أمثلة على شلالات تعد منطقة جذب سياحي
ج: شلالات نياجارا على الحدود الأمريكية الكندية

س: وضح كيف يؤثر عامل: النبات الطبيعي والحيوانات البرية على الجذب السياحي؟
أو علل: يعد النبات الطبيعي والحيوانات البرية أحد الأسس السياحية
١. يتمتع الغطاء النباتي بملامح طبيعية ذات قيمة جمالية
٢. متنفس للسياح بالابتعاد عن التلوث ولو لفترة قصيرة
٣. يترافق مع الغطاء النباتي وجود حيوانات برية وطيور تجوب مناطق واسعة

س: اذكر أمثلة على عامل: النبات الطبيعي والحيوانات البرية
ج: نطاق شبه الغابات الاستوائية في: جنوب شرق آسيا، ووسط إفريقيا، وأمريكا الجنوبية
س: علل: تعد المناطق الأثرية والتاريخية مناطق جذب سياحي يرتادها الكثير من السياح
١. للتمتع بمظهرها الحضاري والأثري

٢. للتعرف على أبرز الجوانب التاريخية التي يجسدها المعلم الأثري
س: أعط أمثلة على المناطق التاريخية التي يرتادها الناس للسياحة
ج: ١- آثار حضارة الأنباط ٢- آثار بلاد الرافدين ٣- آثار مصر

٤- الآثار اليونانية والرومانية في العديد من دول العالم
٥- حضارة المايا في غواتيمالا ضمن أمريكا الوسطى

س: علل: تعد المتاحف عامل جذب سياحي

١. لأنها تعكس الجانب الحضاري والثقافي للدولة

٢. وبعض المتاحف لها شهرة عالمية فيقبل عليها السياح

س: أعط أمثلة على المتاحف التي يرتادها الناس للسياحة

ج: ١- متحف التاريخ الطبيعي في نيويورك ٢- متحف اللوفر في فرنسا

تنبيه: في الأردن متحف صرح الشهيد

س: ما الخدمات التي إذا وفرتها الدولة ستكون سبباً لجذب السياح؟

ج: ١- توفر الفنادق والمنتجعات السياحية ٢- نظام المبيت والإقامة

٣- الأدلاء السياحيين والمرشدين ٤- المطاعم ٥- تأمين طرق وصول السياح إلى

وجهاتهم



س: كيف تسهم البنية التحتية في نمو حركة السياحة الداخلية والدولية؟

أو كيف يؤثر عامل البنية التحتية في الجذب السياحي؟

١. التطور الهائل في وسائل المواصلات بأنواعها المختلفة

٢. وفرة المياه والاتصالات وخدمات الصرف الصحي

٣. توفر الفنادق والمطاعم السياحية

س: وضح العلاقة بين تطور النقل والسياحة

ج: العلاقة طردية، حيث تطور وسائل النقل يزيد حركة السياحة الداخلية والدولية

س: علل: يعد الأمن والأمان من أهم مقومات السياحة حالياً

أو وضح العلاقة بين الأمن وزيادة الطلب على السياحة

ج: يؤثر الأمن بالسياحة لما يشهده العالم من اضطرابات ونزاعات مسلحة في مناطق كثيرة إذ

لا سياحة بلا أمان، إذن فالعلاقة طردية أينما تكون السياحة مزدهرة يكون الأمن مستتباً

والعكس صحيح

تنبيه: ينعم الأردن بالاستقرار والأمان وهذا من عوامل الجذب السياحي إليه

س: كيف يؤثر دخل الفرد على النشاط السياحي؟

١. يعبر الدخل عن اتجاهات السائحين: لشراء منتج سياحي معين ورغبتهم في الحصول

على الخدمات السياحية ودفع ثمن الرحلة السياحية

٢. ويرتبط به المجموع الإجمالي لأعداد السياح: الذين يستخدمون المنشآت السياحية

داخل الدولة أو خارجها

س: بم يقاس الطلب السياحي؟ أو اذكر مقاييس الطلب السياحي

١. عدد السياح الوافدين للمنطقة السياحية

٢. عدد ليالي المبيت

٣. عدد الأسرّة أو الغرف المشغولة

س: ما العلاقة بين الطلب السياحي والعوامل المؤثرة به وهي كالتالي:

١. مستوى الدخل: كلما ارتفع مستوى دخل الفرد ازداد الطلب السياحي (العلاقة

طردية)

٢. التركيب العمري: تعد فئة الشباب أكثر طلباً للسياحة من فئة الأطفال والشيوخ.

٣. وقت الفراغ: يقترن الطلب السياحي بأوقات الفراغ والإجازة فكلما زاد وقت الفراغ زاد

الطلب على السياحة (العلاقة طردية)

٤. الأسعار: كلما انخفضت أسعار المنتجات السياحية زاد الطلب السياحي والعكس

صحيح (العلاقة عكسية)

٥. التسويق السياحي: ازدياد التسويق السياحي يزيد الطلب السياحي (علاقة طردية)



س: علل: يعد مستوى الدخل عاملاً مؤثراً في الطلب السياحي
ج: لأن الإمكانيات المادية من الشروط الأساسية لتحقيق الطلب السياحي، فكلما ارتفع مستوى دخل الفرد ازداد الطلب السياحي.

س: علل: تعد فئة الشباب الأكثر طلباً للسياحة
ج: لما تتمتع به فئة الشباب من القوة البدنية والنفسية وحب المغامرة المحفزة للسياحة

س: ما المقصود بالتسويق السياحي؟
ج: عملية إدارية تقوم من خلالها المشاريع السياحية بتحديد أنشطتها الفعلية والمتوقعة عن طريق الدعاية والإعلان والعلاقات العامة.

س: اذكر طرق التسويق السياحي
ج: ١- الدعاية ٢- الإعلان ٣- العلاقات العامة

س: بين دور الدعاية والإعلان في الترويج أو التسويق السياحي
أو ما الهدف من التسويق السياحي؟
ج: ١- التحفيز والتأثير ٢- تحقيق رغبات السياح

س: حدّد العامل المؤثر في مقدار الجذب السياحي للأماكن التالية:
١. محمية "سرنغيتي" في وسط افريقيا (عامل طبيعي: النبات الطبيعي والحيوانات البرية)

٢. مبنى "الكولوسيوم" في إيطاليا (عامل بشري: المناطق التاريخية والأثرية)
٣. فنادق الخمسة نجوم في الأردن (عامل بشري: توفر الخدمات - البنية التحتية)
٤. انخفاض عدد السياح في سوريا عام ٢٠١٣ (عامل بشري: الأمن والأمان)
٥. شلالات "رميمين" في الأردن (عامل طبيعي: الشلالات)

الدرس الثالث : السياحة في العالم

س: فسر: تعد السياحة من أجمل الأنشطة التي يقوم بها المرء في حياته
أو اذكر أهمية وفوائد السياحة

١. يتعرف الإنسان على ثقافات جديدة وحضارات قديمة
٢. يشاهد تاريخ البلاد الأخرى ويزور أماكنها الرائعة

س: كم بلغ عدد السياح عام ٢٠١٤م؟
ج: مليار و١٣٨ مليون



س: كم بلغت العوائد المالية للسياحة العالمية عام ٢٠١٣م؟
ج: ١,٤ تريليون دولار

س: اذكر أكثر الدول التي استفادت من عوائد السياحة على مستوى العالم
ج: الولايات المتحدة الأمريكية

س: اذكر أكثر الدول التي استقبلت سياحًا على مستوى العالم
ج: فرنسا ثم الولايات المتحدة الأمريكية

س: فسر: تعد فرنسا أكثر استقبلاً للسياح من الولايات المتحدة الأمريكية
ج: لوجود عدد كبير من الآثار التاريخية والحضارية والمنشآت العصرية الحديثة والمناظر الطبيعية الخلابة، مثال على المعالم السياحية فيها: كاتدرائية نوتردام وبرج إيفل

س: عدّد أهم المعالم السياحية في العالم، مع ذكر نبذة عنها

١. كاتدرائية نوتردام دي باريس، وبرج إيفل (فرنسا): الكاتدرائية من أروع الأمثلة على التصميمات الفرنسية القديمة، زار المعلمين أكثر من ٨ مليون سائح سنويًا
برج إيفل: مصنوع من الحديد بالكامل، ارتفاعه ٣٢٤ متر، بناه المهندس الفرنسي غوستاف إيفل ١٨٨٩م، ويقع قرب نهر السين في باريس.
٢. سور الصين العظيم (الصين): طوله ٢٤٠٠ كم، ويزوره أكثر من ٩ مليون سائح سنويًا
٣. دار أوبرا سيدني (أستراليا): أكثر المعالم شهرة وتميزًا في القرن ٢٠، من مواقع التراث العالمي
٤. مبنى الكولوسيوم (إيطاليا): يقع في العاصمة روما، بني في القرن الأول الميلادي على شكل مدرّج، وهو من عجائب الدنيا السبع ومن مواقع التراث العالمي.
٥. الأهرامات (مصر): بنيت في عهد الفراعنة بين ٢٥٥٠ ق.م - ٢٤٨٠ ق.م، وتقع على الضفة الغربية لنهر النيل في منطقة الجيزة
٦. تمثال الحرية (الولايات المتحدة الأمريكية): يقع في نيويورك على الساحل الشرقي للمحيط الأطلسي
٧. قصر الحمراء (إسبانيا): شاهد على حقبة الحكم العربي الإسلامي المتمثل بالعصر الأموي، يقع في مدينة غرناطة، بني في القرن ٤هـ على يد ملوك بني الأحمر، يتألف القصر من قلعة لها برجان عظيمان وزخارف داخلية مكتوب عليها "لا غالب إلا الله"
٨. تاج محل (الهند): يقع في مدينة أغرا، من أبرز المعالم الرائعة المبنية في القرن ١٧م، يجمع خليط من الفن المعماري العثماني والفرنسي والهندي، بناه الإمبراطور الهندي جيهان شاه.
٩. مدينة ماتشو بيتشو (البيرو): بنيت في القرن ١٥م على يد شعب الأنكا، وصنفت ضمن التراث العالمي وهي إحدى عجائب الدنيا السبع الجديدة



١٠. متحف وجامع آيا صوفيا (تركيا): يقع في مدينة إسطنبول، من روائع العمارة البيزنطية والزخرفة العثمانية
 ١١. برج خليفة (الإمارات العربية المتحدة)
 ١٢. كنيسة سان بطرسبرغ (روسيا)
 ١٣. برجاً بتروناس (كوالالمبور): في ماليزيا
 ١٤. كريستو ريديناتور (المسيح الفادي) (البرازيل)
 ١٥. نصب لنكولن التذكاري (واشنطن) في الولايات المتحدة الأمريكية
- تنبية: لتعريف أي معلم سياحي: يؤخذ من النبذة عنه مثلاً: موقعه، من بناه، تاريخ بنائه، ميزته

س: ما المقصود بـ سور الصين العظيم؟

ج: سلسلة من التحصينات الدفاعية أنشئ قبل ألفي عام من قبل إمبراطور الصين، وحالياً يعد من عجائب الدنيا السبع الجديدة، وموقع تراث عالمي

س: علل: يعد سور الصين العظيم أكبر مقبرة في العالم

ج: لأن عشرة ملايين عامل لقوا حتفهم أثناء بنائه، وتم دفنهم بالمناطق المحيطة به.

س: ما المقصود بـ الكولوسيوم؟

ج: مبنى يقع في العاصمة روما، بني في القرن الأول الميلادي على شكل مدرج، من عجائب الدنيا السبع الجديدة وأحد مواقع التراث العالمي

س: ما المقصود بـ قصر الحمراء؟

ج: قصر في إسبانيا في مدينة غرناطة، بني من قبل المسلمين في الأندلس حقبة العصر الأموي في القرن الرابع الهجري على يد ملوك بني الأحمر.

س: علل: تسمية قصر الحمراء بهذا الاسم

ج: بسبب الحجارة الحمراء التي بُنيت منه

س: عدّد أشهر أهرامات مصر

ج: في الجيزة وهي: ١- خوفو ٢- خفرع ٣- منقرع

س: فسر: بناء قصر تاج محل في الهند

ج: بناه الإمبراطور الهندي جيهان شاه تخليداً لزوجته "ممتاز محل"

س: اذكر عجائب الدنيا السبع الجديدة

ج: ١- سور الصين العظيم ٢- مبنى الكولوسيوم ٣- تاج محل ٤- ماتشو بيتشو
٥- كريستو ريديناتور [المسيح الفادي] ٦- البترا (الأردن) ٧- هرم تشيتشن إيتزا (المكسيك)



س: حدد المعلم السياحي والدولة، تاريخ البناء، والباني

المعلم السياحي	الدولة	الباني	تاريخ البناء
كاتدرائية نوتردام	فرنسا	-	-
برج إيفل	فرنسا (باريس)	غوستاف إيفل	١٨٨٩م
سور الصين العظيم	الصين	-	قبل ألفي عام
دار أوبرا سيدني	أستراليا	-	-
مبنى الكولوسيوم	إيطاليا (روما)	-	القرن الأول الميلادي
الأهرامات	مصر	الفراعنة	٢٥٥٠ ق.م - ٢٤٨٠ ق.م
تمثال الحرية	الولايات المتحدة الأمريكية	-	-
قصر الحمراء	أسبانيا (غرناطة)	ملوك بني الأحمر	القرن الرابع الهجري
تاج محل	الهند (أغرا)	الإمبراطور الهندي جيهان شاه	القرن السابع عشر الميلادي
مدينة ماتشو بيتشو	ألبيرو	شعب الأنكا	القرن الخامس عشر الميلادي
متحف وجامع آيا صوفيا	تركيا (إسطنبول)	-	-

الدرس الرابع : السياحة في الأردن

س: علل: تعتبر الأردن من الدول الرائدة سياحياً في منطقة الشرق الأوسط
ج: ١- منطقة استقرار بشري ٢- وازدهار حضاري شيد الإنسان فيه حضارات عديدة

س: فسر: يحتل الأردن موقعاً استراتيجياً

أو ما ميزات موقع الأردن المائل في جنوب الوطن العربي؟

ج: ١- لأنه حلقة وصل بين دول العالم

٢- ونقطة ارتكاز محوري بين الأقطار العربية وقارات العالم

س: اذكر الحضارات التي خلفت آثاراً تاريخية على أرض الأردن

ج: ١- الحضارة النبطية ٢- الحضارة الإغريقية ٣- الحضارة الرومانية

٤- الحضارة المسيحية ٥- الحضارة الإسلامية

س: ما هي أنواع السياحة في الأردن؟

ج: ١- السياحة الثقافية والتاريخية ٢- السياحة الدينية

٣- السياحة العلاجية ٤- السياحة البيئية

٥- سياحة المؤتمرات ٦- سياحة المعارض والمتاحف

٧- سياحة الترفيه والترفيه



س: ما هي أقسام **مواقع السياحة الثقافية والتاريخية في الأردن**؟

ج: ١- آثار الحضارات القديمة ٢- القلاع التاريخية ٣- القصور الصحراوية

س: ما هي أقسام **مواقع السياحة الدينية في الأردن**؟

ج: ١- مواقع السياحة الدينية الإسلامية ٢- مواقع السياحة الدينية المسيحية

س: ما هي أقسام **مواقع السياحة العلاجية في الأردن**؟

ج: ١- الينابيع المعدنية الحارة ٢- مياه البحر الميت

س: أعط أمثلة على كل مما يلي (فيما يخص الأردن):

١. آثار الحضارات القديمة:

١) البترا (٢) أم قيس (٣) جرش (٤) أم الجمال (٥) الكنائس والأديرة
٢. القلاع التاريخية: (١) قلعة عجلون (٢) قلعة الكرك (٣) قلعة الشوبك.

٣. القصور الصحراوية: (١) الحرانة (٢) القسطل (٣) برقع (٤) القطرانة (٥) عمرة.

٤. مواقع السياحة الدينية الإسلامية: (١) مواقع المعارك الإسلامية (٢) مقامات الأنبياء
والصحابة، مثل: مقام أبي عبيدة عامر بن الجراح، مقام شرحبيل بن حسنة، مقام
جعفر الطيار، مقام زيد بن حارثة.

٥. مواقع السياحة الدينية المسيحية: (١) مواقع الحج المسيحي مثل: المغطس في وادي
الخرار (قرب البحر الميت) (٢) جبل نيبو (٣) مكاور (٤) كنيسة سيدة الجبل في عنجرة
(٥) مار الياس (٥) موقع أهل الكهف

٦. محميات أردنية:

١) ضانا (٢) الشومري (٣) الموجب (٤) الأزرق المائية (٥) عجلون (٦) دبين
٧. مناطق ينابيع حارة: (١) حمامات الشونة الشمالية (٢) حمة أبي ذابلة (إربد)
(٣) حمامات ماعين (مادبا) (٤) ابن حماد (الكرك)
(٥) حمامات عفرا وبربيطة (الطفيلة)

٨. منطقة سياحة علاجية "لوجود الأملاح والمعادن": مياه البحر الميت

٩. منطقة تقام فيها سياحة المؤتمرات: (١) عمان (٢) البحر الميت (٣) العقبة

١٠. سياحة المؤتمرات: مؤتمر المنتدى الاقتصادي العالمي (دافوس) في البحر الميت

١١. المعارك الإسلامية التي حدثت على أرض الأردن: (١) مؤتة (٢) اليرموك

١٢. سياحة المعارض والمتاحف والمهرجانات:

(١) المعارض الصناعية والعسكرية (سوفكس) (٢) مهرجان جرش

(٣) مهرجان الفحيص الثقافي (٤) متحف الحياة الشعبية

١٣. منطقة سياحة ترفيهية وترويحية:

(١) خليج العقبة (٢) جبال رم (٣) الأنهار والسدود

(٤) الغابات والمنتزهات العامة والحدائق



س: علل: تعد البترا درّة السياحة الأردنية

أو ما أهمية البترا سياحيًا؟

ج: ١- تستقطب أعدادًا كبيرة من السياح

٢- أصبحت من عجائب الدنيا السبع الجديدة عام ٢٠٠٧م

س: ما سبب استقطاب البترا للسياح

ج: للاطلاع على النمط المعماري النبطي الفريد المتمثل بالنحت الصخري للمدينة الوردية بين جبال الشراة

س: أين تقع البترا؟

ج: جنوب العاصمة عمان على بعد ٢٢٥ كم.

س: فيم كانت تستخدم القصور الصحراوية في الأردن قديمًا؟ أو ما سبب بنائها؟

ج: ١- أغراض الإقامة ٢- أغراض الصيد ٣- خدمة القوافل التجارية

س: فسر: تنتشر السياحة الدينية في الأردن

١. بسبب وجود مقامات الأنبياء والصحابة التي جذبت السياح من دول الخليج العربي وماليزيا وتركيا وغيرها

٢. وجود مواقع الحج المسيحي والعديد من الكنائس القديمة

٣. للأردن دور مركزي في تاريخ أهل الكتاب حيث ارتبط تاريخ العديد من الأنبياء بأرض الأردن

س: ما المقصود بـ المغطس؟

ج: موقع سياحة دينية مسيحية في الأردن، يقع في وادي خرار قرب البحر الميت

س: فسر: تطور السياحة العلاجية في الأردن

أو ما أسباب تطور السياحة العلاجية في الأردن؟

١. وجود الينابيع المعدنية والجو الصحي

٢. طرق العلاج الطبيعية والتقليدية ساهم في تطوير السياحة العلاجية

س: ما المقصود بـ مياه البحر الميت؟ ولماذا يقصدها السياح؟

ج: منطقة علاجية يقصدها السياح من مختلف الدول بسبب الخصائص الطبيعية في ماء

وطين البحر الميت الغني بالمعادن والأملاح.

تنبه: احتل الأردن المرتبة الأولى في الشرق الأوسط في السياحة العلاجية عام ٢٠١٥م.

س: فسر: تنتشر السياحة البيئية في الأردن

ج: لوجود العديد من المحميات الطبيعية المبنية للحفاظ على النباتات والحيوانات البرية



س: ما العوامل التي ساعدت على قيام المحميات الطبيعية في الأردن؟
ج: ١- تنوع المناخ ٢- البيئة التضاريسية

س: متى تأسست أول محمية طبيعية في الأردن؟
ج: محمية الشومري في الزرقاء ١٩٧٥ م

س: ما أكبر محمية؟ وكم تبلغ مساحتها؟ وما أصغر محمية وكم مساحتها؟
ج: أكبر محمية: ضانا في الطفيلة ومساحتها ٣٢٠ كم مربع
أصغر محمية: ديبين في جرش ومساحتها ٨,٥ كم مربع

س: اذكر مميزات محمية ضانا

ج: ١- أكبر محمية طبيعية في الأردن ٢- أكثر المحميات تنوعا في الأقاليم الحيوية في الأردن
تنبيه: تعد محمية ضانا أكثر المناطق تنوعاً من ناحية الأنظمة البيئية والأنماط النباتية

س: قارن بين المحميات الطبيعية في الأردن من حيث الموقع وتاريخ التأسيس والمساحة:

المحمية	المحافظة (الموقع الجغرافي)	تاريخ التأسيس	المساحة (كم ^٢)
الشومري	الزرقاء	١٩٧٥	٢٢
الأزرق المائية	الزرقاء	١٩٧٨	١٢
الموجب	الكرك	١٩٨٧	٢٢٠
ضانا	الطفيلة	١٩٩٣	٣٢٠
عجلون	عجلون	١٩٩٨	١٣
ديبين	جرش	٢٠٠٤	٨,٥

س: علل: ازدياد نشاط سياحة المؤتمرات في الأردن

ج: ١- لسيادة أجواء الأمن والاستقرار

٢- القيادة الهاشمية دعمت واستضافت العديد من المؤتمرات.

س: فسر: ساعدت سياحة المؤتمرات في الأردن على تنشيط الحركة السياحية

ج: بسبب زيادة الطلب على الغرف الفندقية والخدمات السياحية

س: فسر: تواجد بعض مواقع السياحة الترفيهية في الأردن

ج: ١- بسبب وجود الحدائق والمنتزهات العامة ٢- وجود الغابات والأنهار والسدود

٣- خليج العقبة وجبال رم مناطق تستقطب السياح

س: ما أنواع الترفيه المستخدم في المناطق الترفيهية السابقة؟

ج: ١- الاستمتاع بالطبيعة وقضاء وقت الفراغ ٢- ممارسة هواية الصيد

٢- السباحة ٤- تسلق الجبال ٥- التجوال



س: اذكر مزايا خليج العقبة

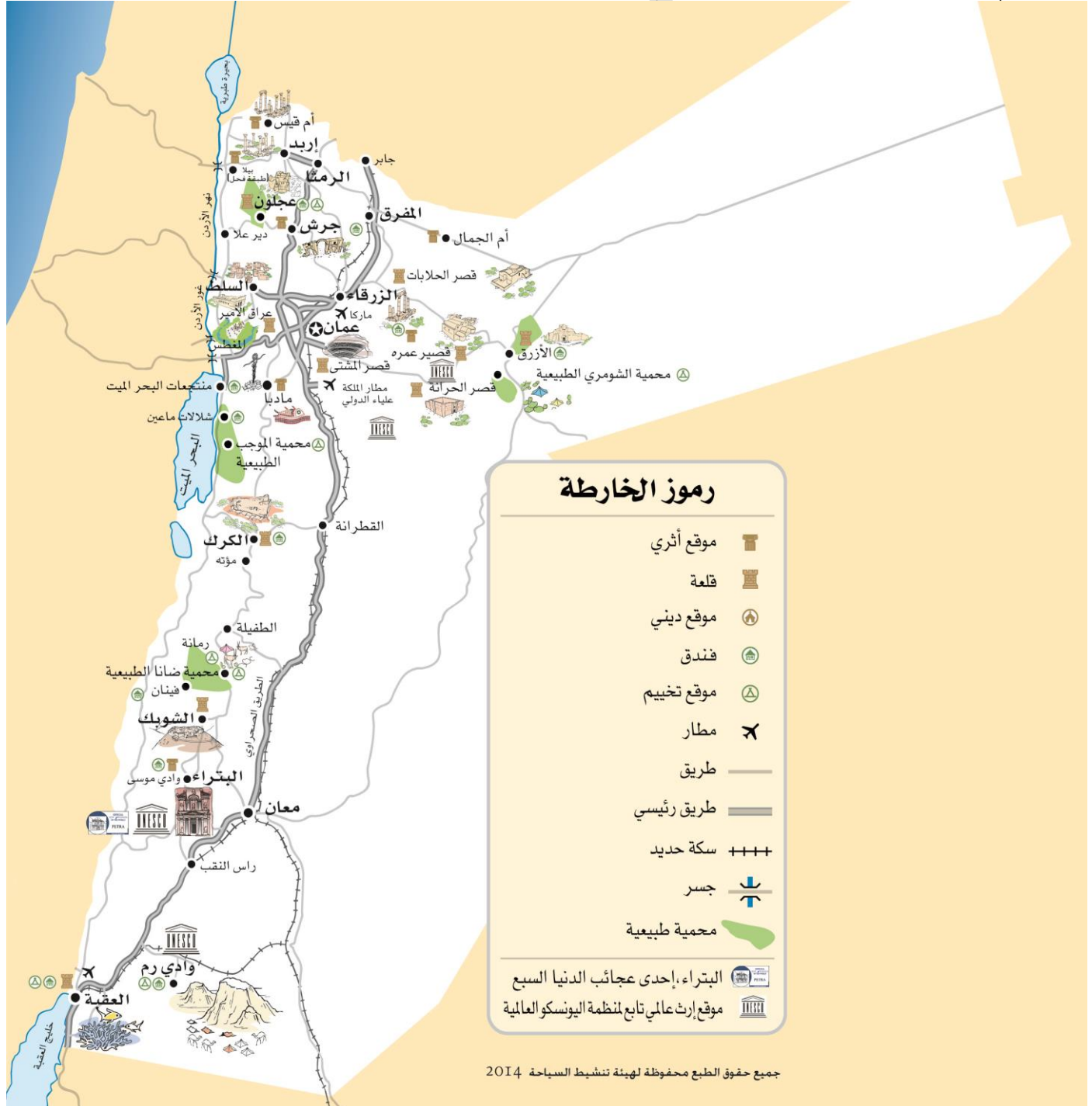
١. المنفذ البحري الوحيد للأردن على البحر الأحمر

٢. نظافة الشواطئ

٣. صفاء مياه البحر وهدوء أمواجه

٤. يشكل ميناء العقبة بيئة مثالية لنمو المرجان وأنواع مختلفة من الحياة البحرية

س: حدد المواقع السياحية على خريطة الأردن: قصير عمرة، محمية عجلون، قلعة الشوبك، البتراء، أم قيس، متحف الأحياء البحرية





تم بحمد الله

التلخيص شامل للمادة ويتضمن حل أسئلة الدروس
ويُفضل الرجوع لاختيارات أستاذ المادة وللكتاب

