

الوحدة الأولى

١

جغرافية المملكة العربية السعودية

دروس الوحدة

- ◆ الدرس الأول: الموقع
- ◆ الدرس الثاني: مظاهر التضاريس
- ◆ الدرس الثالث: المناخ
- ◆ الدرس الرابع: توزيع السُّكَّان
- ◆ الدرس الخامس: تركيبة السُّكَّان
- ◆ الدرس السادس: عدد السُّكَّان

أهداف الوحدة



تهدف هذه الوحدة إلى:

- التعرف على موقع المملكة العربية السعودية وتضاريسها ومناخها
- التعرف على سكان المملكة العربية السعودية وتوزيعهم
- استنتاج عوامل النمو السكاني في المملكة العربية السعودية



وزارة التعليم
Ministry of Education
2022 - 1444



الدرس الأول

الموقع

لموقع وطني المملكة العربية السعودية أهمية جغرافية وإقليمية وعالمية، فما أبرز خصائص موقع وطني الفلكي والجغرافي؟

الموقع الفلكي وخصائصه

تقع المملكة العربية السعودية بين دائرتي العرض 17° و $14^{\circ} 22'$ درجة شمال خط الاستواء، على مدار 16° درجة عرضية تقريباً، وبين خطي الطول 40° و 55° شرق خط جرينتش، لتمتد أكثر من 21 درجة من خطوط الطول.

ومن أبرز خصائص موقع المملكة العربية السعودية المؤثرة في درجة الحرارة شيان:

١- أن معظم مساحة المملكة العربية السعودية تقع في العروض المدارية الحارة،

ويتأثر بثلاثة أقاليم

مناخية، هي:

الإقليم المداري

شبه الموسمي في

المرتفعات الجنوبية

الغربية، وهو معتدل

الحرارة في الصيف،

وبارد في الشتاء مع

أمطار صيفية.

وينحصر بين دائرتي

العرض 17° و 18°

درجة شمالاً.



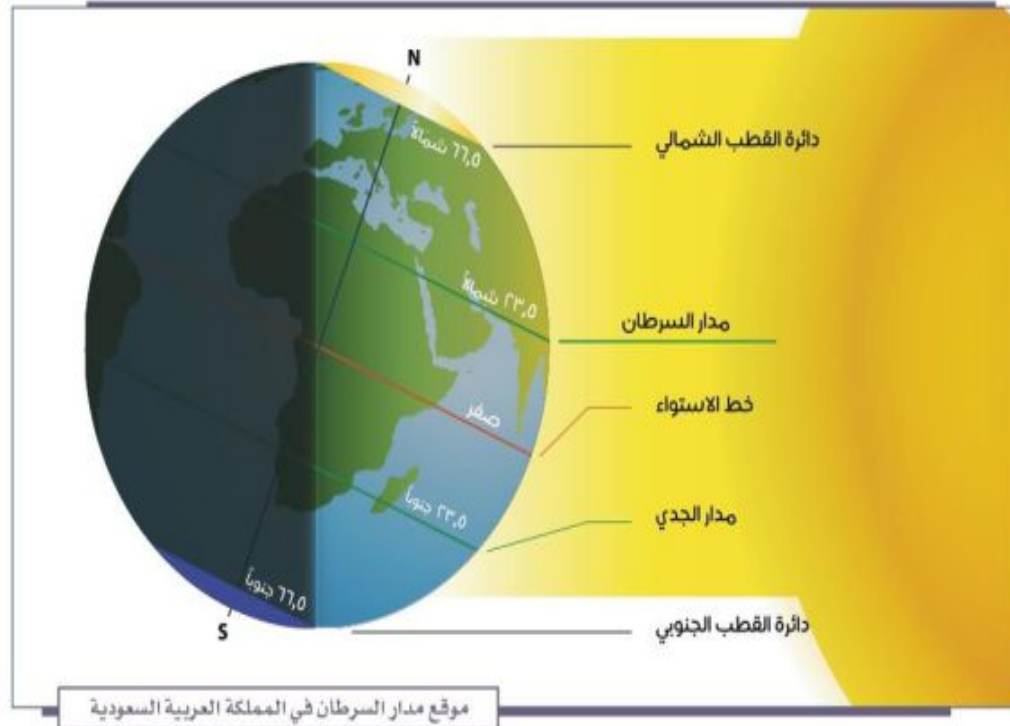
موقع مدار السرطان في المملكة العربية السعودية



الإقليم الصحراوي الحار والجاف جداً صيفاً والبارد الممطر أحياناً شتاءً.
وهو يغطي معظم مساحة المملكة؛ ويعد هو الأكثر اتساعاً وتأثيراً، ويقع بين دائرتي العرض ١٨° و ٣٠° درجة شمالاً.

الإقليم المعتدل ويتأثر بمناخ البحر المتوسط، وهو حار جاف صيفاً دافئاً ممطر شتاءً، ويكون في المناطق الشمالية الغربية، وينحصر بين دائرتي العرض ٣٠° و ٢٤° ٢٢° شمالاً.

٢- أن مدار السرطان يمر بوسط المملكة العربية السعودية تقريباً عند درجة العرض ٢٣° ٣٠° شمالاً، وهو آخر نقطة تتعامد عليها أشعة الشمس في ٢١ يونيو من كل عام.



«الموقع الجغرافي وخصائصه»

تقع المملكة العربية السعودية في أقصى الجنوب الغربي من قارة آسيا؛ ويحدها غرباً البحر الأحمر، وشرقاً الخليج العربي والإمارات العربية المتحدة ومملكة البحرين ودولة قطر، وشمالاً دولة الكويت وجمهورية العراق والمملكة الأردنية، وجنوباً الجمهورية اليمنية وسلطنة عمان.

وتشغل المملكة العربية السعودية نحو ثلثي مساحة شبه الجزيرة العربية، إذ تبلغ مساحتها ٢,٠٠٠,٠٠٠ (مليون) كيلومتر مربع، وتأتي في المركز الثالث عشر بين دول العالم من حيث المساحة، والثاني بين الدول العربية بعد الجزائر.

ولموقع المملكة العربية السعودية الجغرافي خصائص، من أبرزها:

- ١- وقوع المملكة العربية السعودية في الركن الجنوبي الغربي من قارة آسيا.
- ٢- توسطها قارات العالم الثلاث: آسيا وأوروبا وإفريقيا.
- ٣- كونها تُشكّل معظم أراضي شبه الجزيرة العربية، إذ تحيط بها ثمان دول عربية.
- ٤- إشرافها على أكثر المعابر المائية أهمية (البحر الأحمر والخليج العربي).

٥- احتواؤها على ثروات طبيعية ضخمة من النفط، والغاز، والذهب، وغيرها.



نشاط ١

يتأمل الطلبة الخريطة الآتية ثم يجيبون عن السؤالين:



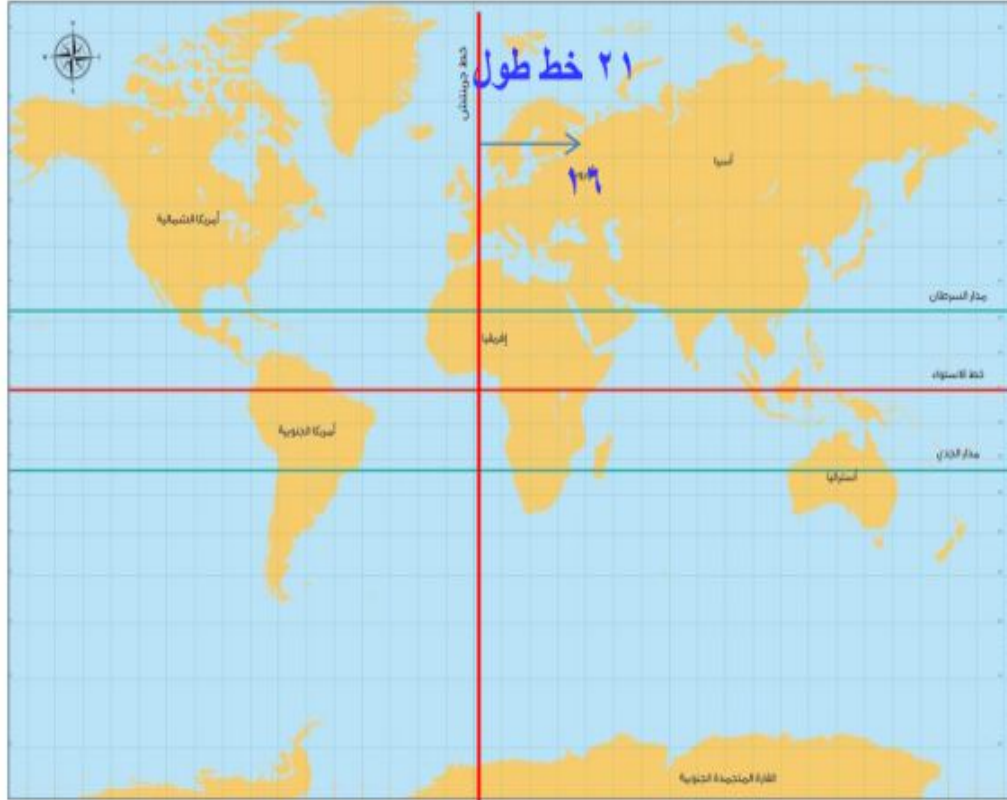
أ- يستنتج الطلبة أبرز ثلاث إيجابيات يمكن أن تنتج عن اتساع مساحة المملكة العربية السعودية.

- ١- تعدد وتنوع الثروات الطبيعية.
- ٢- تعدد وتنوع المحاصيل الزراعية.
- ٣- استثمار المساحة الشاسعة للملكة العربية السعودية في إقامة المشاريع المفيدة للوطن.

ب- يذكر الطلبة الدولة التي لها أطول حدود مع المملكة العربية السعودية.

العراق

تقويم الدرس الأول



١ يذكر الطلبة بعد الاطلاع على الخريطة ما يأتي:

- أ- موقع المملكة العربية السعودية الفلكي.
تقع بين دائرتي عرض ١٦ - ٣٢ خط الاستواء أي أكثر من ١٦ درجة عرضية.
وحظي طول ٣٤ - ٥٥ شرق خط جرينتش أي أكثر من ٢١ خط طول.
- ب- موقع المملكة العربية السعودية الجغرافي.
تقع المملكة العربية السعودية في الجزء الجنوب الغربي من قارة آسيا.

٢ يضع الطلبة علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (x) أمام العبارة غير الصحيحة فيما يأتي:

- أ- تقع المملكة العربية السعودية في العروض المدارية الحارة. ☒
- ب- يمر مدار السرطان بالأطراف الشمالية من المملكة العربية السعودية. ☒
- ج- تشغل المملكة العربية السعودية نحو ثلثي مساحة شبه الجزيرة العربية. ☒

٣ يذكر الطلبة أربع خصائص للموقع الجغرافي للمملكة العربية السعودية.

- ١- تقع المملكة العربية السعودية في قلب العالم بين ثلاث قارات وهي آسيا وإفريقيا وأوروبا.
- ٢- تقع في الجزء الجنوبي الغربي من قارة آسيا.
- ٣- تشرف على أكثر المعابر أهمية على مستوى العالم في البحر الأحمر (باب المنذب) والخليج العربي (مضيق هرمز).
- ٤- كونها تشكل معظم أراضي شبه الجزيرة العربية إذ تحيط بها ثمان دول عربية.

٤ ما الفرق بين الموقع الفلكي والموقع الجغرافي؟

- الموقع الفلكي: هو الموقع بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض.
- الموقع الجغرافي: هو موقع الدولة أو القارة بالنسبة لليابس والماء المجاور لها.



الدرس الثاني

مظاهر التضاريس

تتسم المملكة العربية السعودية بتنوع طبيعتها الجغرافية من جبال، وسهول، وهضاب، ورمال، فما أبرز مظاهر تضاريسها؟

التضاريس

هي الأشكال السطحية التي تتكون منها القشرة الأرضية من جبال وهضاب وتلال وسهول وغيرها. ويتدرج سطح المملكة العربية السعودية في الارتفاع بالاتجاه نحو الغرب، ويتصف بانبساطه عموماً. تتسم تضاريس المملكة العربية السعودية بالتنوع؛ لاتساع مساحتها، ففيها الجبال والهضاب والتلال والسهول والوديان والصحاري الرملية.





ساحل البحر الأحمر



ساحل الخليج العربي

والتضاريس في المملكة العربية السعودية
تتكون مما يأتي:

- ١- السهول الساحلية.
- ٢- المرتفعات.
- ٣- التكوينات الرملية (الصحاري).
- ٤- المجاري المائية (الأودية والشعاب).

١- السهول الساحلية:

للمملكة العربية السعودية سهلان ساحليان:

السهل الساحلي للبحر الأحمر:

يعرف باسم سهل تهامة على طول البحر الأحمر، ويمتد من الشمال إلى الجنوب؛ حيث ينحصر بين البحر الأحمر والمرتفعات الغربية المجاورة له، ويبلغ طول هذا السهل بتعاريجه القليلة نحو ٢٤٠٠ كيلومتر تقريباً،

ويختلف اتساعه من مكان إلى آخر، وتقطع الأودية هذا السهل من الشرق إلى الغرب، وبالقرب منه العديد من الجُزر الصغيرة التي من أهمها جزر فرسان.

السهل الساحلي للخليج العربي:

يمتد السهل الساحلي للخليج العربي في المملكة العربية السعودية من حدودها مع دولة الكويت شمالاً، حتى حدودها مع دولة قطر. ثم يمتد هذا السهل مرة أخرى لمسافة قصيرة بعد شبه جزيرة قطر، ويبلغ طول هذا السهل مع تعاريجه أكثر من ١٠٠٠ كيلومتر، ويتسم بانبساطه وقلة ارتفاعه عن مستوى سطح البحر، وتغطي الرمال أجزاء كبيرة منه؛ ولذا يخلو من الأودية، وبالقرب منه بعض الجُزر الصغيرة التي تغمرها المياه أحياناً.



٢- المرتفعات:

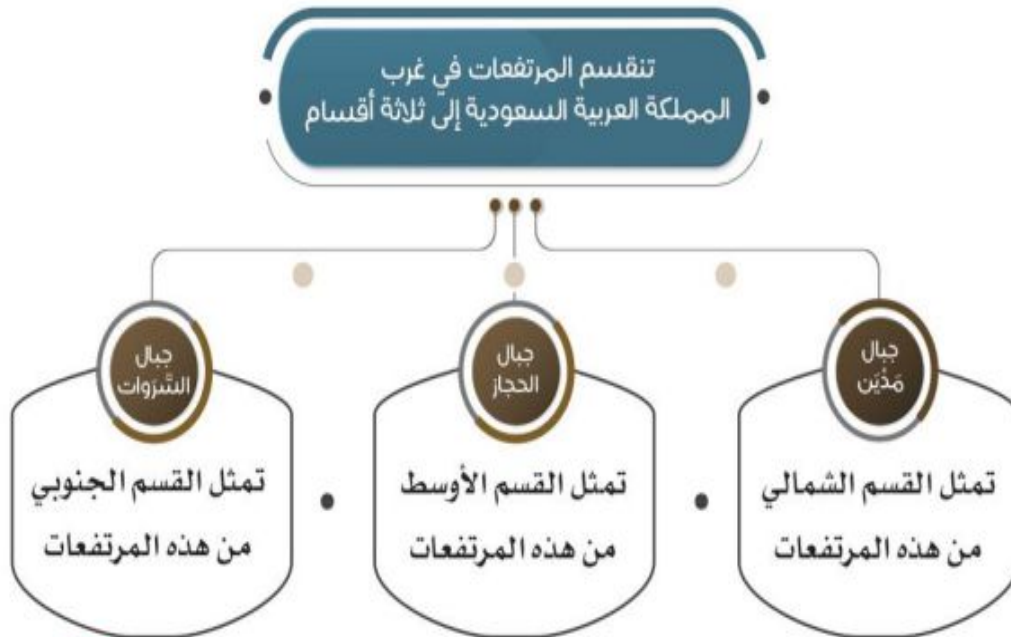
وتتكون من المرتفعات الآتية:

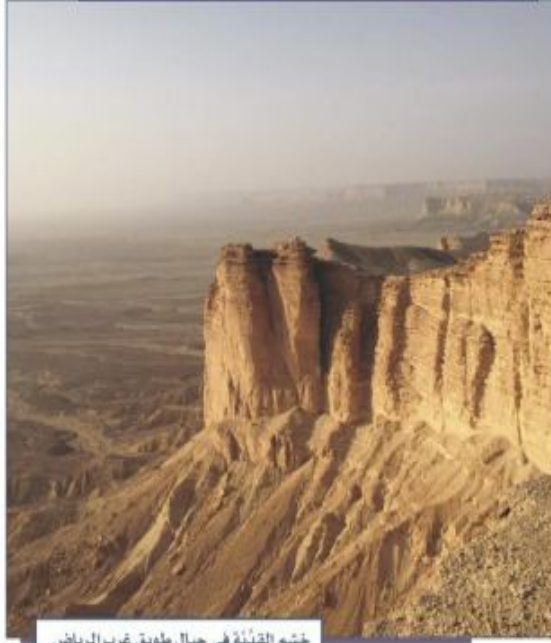
● المرتفعات الغربية. ● جبال الشمال والوسط. ● الحرات. ● الهضاب.

المرتفعات الغربية:

المرتفعات الجبلية الغربية هي من أهم المظاهر التضاريسية في المملكة العربية السعودية، وهي تمتد بمحاذاة البحر الأحمر، وذلك من الحدود مع المملكة الأردنية الهاشمية شمالاً حتى الحدود مع الجمهورية اليمنية جنوباً بطول يصل إلى ١٥٥٠ كيلو متراً تقريباً. ويُراوح عرضها بين بضعة كيلومترات و ١٤٠ كيلومتراً.

وهي إجمالاً أكثر ارتفاعاً في الجنوب والوسط منها في الشمال. وفيها عدد من القمم الجبلية العالية التي يتجاوز ارتفاعها ٣٠٠٠م فوق مستوى سطح البحر. كما هو حال جبال السُّودَة جنوب غرب المملكة العربية السعودية بالقرب من مدينة أبها، وتحدّر هذه المرتفعات انحداراً عمودياً وفجائياً نحو البحر الأحمر، وتدرجياً نحو الشرق.





خشم القُدَيْة في جبال طويق غرب الرياض

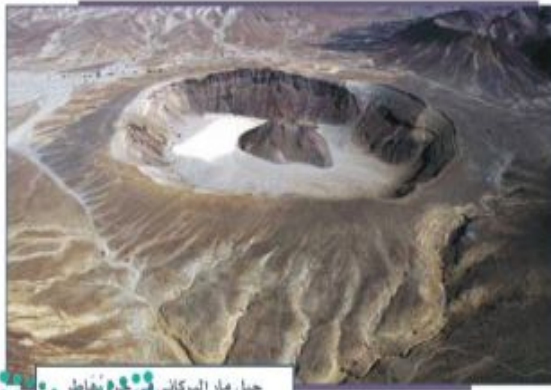
جبال الشمال والوسط:

توجد في وسط المملكة العربية السعودية وشمالها بعض الجبال، مثل جبال طُويِّق وجبل العِرض، ونَهْلان، والدُّحُول، وصَبْحا في منطقة الرياض، وجبل شَعْبَاء، وسَوَّاج في منطقة القصيم، وجبال أَجَا وسَلْمَى في منطقة حائل، وجبل طُوقَة، ولبلى والحِصان في منطقة الجوف.

نشاط ١

يُسَمَّى الطلبة مدينتين تقعان على المرتفعات الغربية ويحددون موقعهما بالاستعانة ببرنامج (جوجل إيرث).

اسم المدينة	الموقع الفلكي
الطائف	عرض ٢١ شمال خط الاستواء وخط طول ٤٠ شرق جرينتش
أبها	عرض ١٨ شمال خط الاستواء وخط طول ٤٢ شرق جرينتش



جبل مار البركاني في حرة يفاط

الحَرَّات:

وهي طُفُوحٌ بازِلْتِيَّةٌ تكونت من حُمَم الصَّخُور البركانية المنصهرة التي تدفقت من باطن الأرض إلى سطحها من خلال فوهات بركانية نتيجة أنشطة حركية وزلزالية.

الهضاب:

تفاوت الهضاب من حيث الارتفاع، وتقطع هذه الهضاب مئات الأودية الجافة.

١- الهضاب الغربية

تمتد الهضاب الغربية إلى الشرق من المرتفعات الغربية، وتتكون من الهضاب الأتية:

هضبة جسمى - هضبة العجّاز - هضبة عسبر - هضبة نجران

٢- نجد

هضبة نجد أكبر هضاب وطني، وهي تقع في الوسط، ويقطع سطحها عدد كبير من الأودية ومسارب المياه، وتنقسم إلى قسمين، هما:

هضبة عالية نجد - هضبة نجد السفلى

٣- الحماد والحجرة

تمتد هضبتا الحماد والحجرة في أقصى شمال المملكة، وتقطع سطح هاتين الهضبتين الأودية ومسارب المياه.

٤- الصُّمان

تمتد هضبة الصُّمان في شمال شرق المملكة، وتقطع سطح الهضبة عدد من الشُعاب والأودية

٥- الوديان

تقع هضبة الوديان في أقصى شمال شرق المملكة، وتختزنها مجموعة أودية، مثل: وادي عُرْعر، ووادي حامر



هضبة نجران



جانب من هضبة نجد

٣- التكوينات الرملية (الصحاري):

التكوينات الرملية في وطني المملكة العربية السعودية قسمان:

♦ التكوينات الرملية الرئيسية. ♦ التكوينات الرملية الفرعية.

التكوينات الرملية الرئيسية:

يشغل مساحة واسعة في جنوب شرق وطني المملكة العربية السعودية

١- الربع الخالي

يقع في الشمال، ويمثل بذلك المرتبة الثانية من حيث المساحة بين التكوينات الرملية في المملكة بعد الربع الخالي

٢- النفود الكبير

تمتد الدُّهْناء على شكل قوس في الجهة الشمالية والشرقية من وطني المملكة العربية السعودية

٣- الدُّهْناء

تقع في المنطقة الشرقية من وطني المملكة العربية السعودية

٤- الجافورة



صحراء الربع الخالي



صحراء النفود الكبير



صحراء الدهناء



التكوينات الرملية الفرعية

توجد في وطني المملكة العربية السعودية تكوينات رملية صغيرة في وسطها، أو حول ضفاف الأودية الكبرى. وعلى السهول الساحلية، مثل: نفود السرّ في منطقتي الرياض والقصيم، ونفود الثويرات في الزلفي.

نشاط ٣

هل يمكن استغلال الصحاري في وطني لتكون عامل جذب سياحي؟ وكيف يكون ذلك؟

نعم يمكن الاستفادة من الصحاري، سياحياً في فصل الشتاء وفي موسم الأمطار من خلال تنظيم الرحلات والتخييم وممارسة الأنشطة.



٤- المجاري المائية (الأودية والشعاب):

تنتشر على سطح أرض المملكة العربية السعودية مئات المجاري المائية الموسمية، وتوزع على جميع مناطقها، إلا أنها تقل في الجزء الجنوبي من المنطقة الشرقية، ولا تُوجد في الربع الخالي، وتختلف خصائصها من منطقة إلى أخرى، إذ تتميز تلك التي تنحدر من المرتفعات الغربية باتجاه الغرب بشدة الانحدار، وكثافة الأشجار وضخامتها، وينتهي معظمها في البحر الأحمر، في حين تتميز الأودية التي تنحدر من المرتفعات الغربية باتجاه الشرق بطولها وسعة مجاريها. أما وديان هضبة نجد وشعابها؛ فتتميز بسعة مجاريها، وقلة الأشجار الكبيرة فيها. كما تتميز أودية الهضاب الشمالية وشعابها بالمجاري القصيرة، وقلة الانحدار، ونُدرة الأشجار. ومن أشهر أودية وطني: وادي حنيفة، ووادي الرُّمّة، ووادي بيشة، ووادي الحَمَض، ووادي السَّهْبَاء، ووادي تَثْلِيث.



تقويم الدرس الثاني



١ يذكر الطلبة ثلاثة من أشهر الأودية في المملكة العربية السعودية.

- ١- وادي الرمة
- ٢- وادي بيشة
- ٣- وادي حنيقة

٢ يذكر الطلبة الأشكال التضاريسية في وطني المملكة العربية السعودية بالتدرج من الغرب إلى الشرق.

- سهول تهامة ومن ثم المرتفعات الغربية وبعد ذلك
- التكوينات الرملية وفي الشرق السهول الساحلية
- الشرقية

٣ يستنتج الطلبة أثر تنوع التضاريس في تنوع المناخ في وطني المملكة العربية السعودية، وأثر ذلك في الاقتصاد الوطني.

- تعتبر التضاريس من أهم العوامل المؤثرة في المناخ ويظهر تأثيرها واضحاً في كل
- من الارتفاع والانخفاض فتؤثر بالحرارة والضغط الجوي وفي التساقط والتكاثف
- وينعكس ذلك على الإنتاج الزراعي والتنوع المناخي يساعد على تعدد المناطق
- السياحية وتأثيرها على الاقتصاد الوطني.

٤ يستنتج الطلبة أساليب استثمار الحرات والهضاب والأودية في وطني المملكة العربية السعودية في خدمة الاقتصاد الوطني.

- يستفاد من الحرات والهضاب باستثمارها سياحياً والأودية تكون لتجميع مياه الأمطار وعدم
- ضياعها والاستفادة منها في ري المزروعات ورفع نسبة المياه الجوفية.



٥ يضع الطلبة علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (x) أمام العبارة غير الصحيحة فيما يأتي:

- ☐ أ- تقل المجاري المائية الموسمية في الجزء الجنوبي من المنطقة الشرقية. ✓
- ☐ ب- تقع صحراء الدهناء في الجزء الجنوبي الشرقي من المملكة العربية السعودية. x
- ☐ ج- يُعرف السهل الساحلي للبحر الأحمر باسم سهل الدهناء. x
- ☐ د- هضبة جِسْمَى من هضاب وسط المملكة العربية السعودية. x

٦ لماذا تضيق مساحة السهول الساحلية في غرب وطني المملكة العربية السعودية وتوسع في شرقها؟

بسبب أن السهول الساحلية الغربية محصورة بين البحر الأحمر والمرتفعات الغربية بينما السهل الساحلي الشرقي لا يوجد فيه مرتفعات .

٧ يستنتج الطلبة أهمية إطلال المملكة العربية السعودية على ساحلين بحريين (البحر الأحمر والخليج العربي) مقارنة ببعض الدول التي لا تطل إلا على ساحل واحد.

أعطى وطني المملكة العربية السعودية أهمية اقتصادية وتجارية وسياحية حيث يعد البحر الأحمر والخليج العربي من أهم الطرق البحرية على مستوى العالم وتوجد على سواحلها أهم المناطق السياحية وأيضاً وجود أهم مناطق صيد الأسماك.



الدرس الثالث

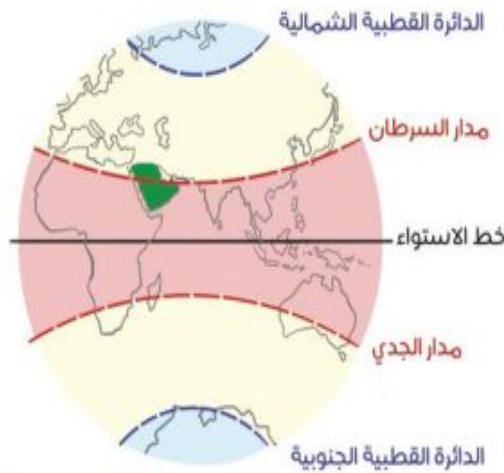
المناخ

يتنوع المناخ في وطني المملكة العربية السعودية نتيجة لتنوع تضاريسه، فما أبرز خصائص مناخ وطني؟

«المناخ»

يختلف المناخ في وطني المملكة العربية السعودية من منطقة لأخرى؛ لاختلاف التضاريس، وذلك على النحو الآتي:

المرتفعات الغربية والجنوبية الغربية	معتدل (شبه جاف)
الربع الخالي	حار جداً صيفاً وبارد شتاءً (شديد الجفاف)
المناطق الوسطى	حار صيفاً وبارد شتاءً (جاف)
المناطق الشمالية	حار صيفاً وبارد شتاءً (جاف)
السواحل	حار صيفاً معتدل شتاءً (ترتفع فيها الرطوبة)



تقع أجزاء واسعة من المملكة العربية السعودية ضمن الحزام الصحراوي المداري الذي يمتد من المحيط الأطلسي غرباً حتى صحراء (ثار) في الهند شرقاً، ويمر مدار السرطان في منتصف أراضيها تقريباً.

العوامل المؤثرة في المناخ

الموقع الفلكي. الموقع الجغرافي.

الموقع الفلكي:

وهو يؤثر في وطني المملكة العربية السعودية من ناحيتين:

- 1- وقوعها ضمن الإقليم الصحراوي المداري الجاف؛ وهو ما جعلها في مواجهة الرياح التجارية الجافة شتاءً، والرياح القاريّة الجافة صيفاً؛ لذا يتسم مناخ المملكة بالجفاف على مدار السنة.
- 2- تعامد الشمس على مدار السرطان الذي يمر بأرض المملكة باتجاه شرقيّ غربيّ يقسمها إلى نصفين تقريباً.

نشاط ١

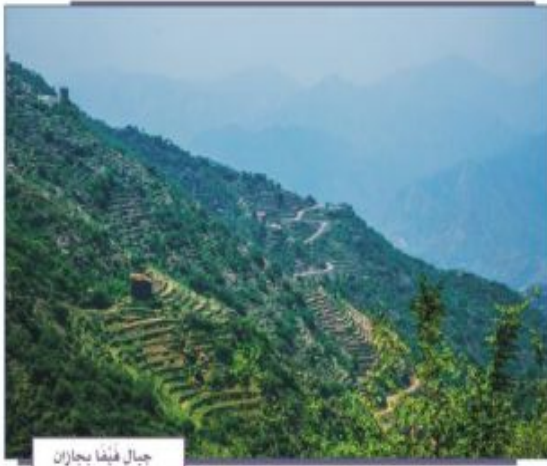
لماذا يسود المناخ الصحراوي في معظم أجزاء وطني المملكة العربية السعودية؟
لوقوع المملكة العربية السعودية ضمن الإقليم الصحراوي، ومرور مدار السرطان بوسطها.

الموقع الجغرافي:

وهو يؤثر في وطني المملكة العربية السعودية من النواحي الآتية:

- 1- اتساع مساحة وطني وخلوه من المسطحات المائية، مثل: الأنهار والبحيرات؛ فساعد ذلك على سيادة الجفاف في معظم أجزائه.
- 2- اقتصار تأثير الخليج العربي والبحر الأحمر على السواحل المجاورة لهما؛ لصغر مسطحهما المائي.
- 3- امتداد المرتفعات الغربية والصحاري الرملية الضخمة أدى إلى منع المؤثرات المناخية من التوغل إلى داخلها.

- ٤- انخفاض درجات الحرارة على المرتفعات الجبلية في غرب المملكة نتيجة للارتفاع.
- ٥- ارتفاع معدلات درجات الحرارة نسبياً على طول الساحل الجنوبي الغربي من المملكة؛ لانخفاض سطحه ووقوعه بمحاذاة البحر الأحمر، وهبوب الرياح الموسمية الجنوبية الغربية الدافئة عليه أحياناً.



نشاط ٢

يعلل الطلبة انتشار الغطاء النباتي
الأخضر في جبال فيفا بجازان.
بسبب هطول الأمطار.....
عليها طوال العام تقريباً

« الأمطار

تهطل الأمطار في المملكة العربية السعودية بقلّة ما عدا جنوبها الغربي، ويسقط معظمها في فصل الشتاء وأوائل الربيع وأواخر الخريف، أما في الجنوب الغربي من المملكة فتسقط الأمطار في جميع فصول السنة تقريباً، وهي تتباين في مقدارها من فصل إلى آخر.



تقويم الدرس الثالث



- ١ كيف يؤثر الموقع الفلكي في مناخ وطني المملكة العربية السعودية؟
يؤثر الموقع الفلكي من ناحيتين أولاً: وقوعها ضمن الإقليم المداري الصحراوي.
ثانياً: تعامل الشمس على مدار السرطان الذي يمر بوسط المملكة العربية السعودية.
- ٢ يحدد الطلبة أسباب اختلاف المناخ في المملكة العربية السعودية ويذكرون بعض الأمثلة.
لكبر المساحة واختلاف التضاريس في وطني المملكة العربية السعودية
الأثر الواضح على المناخ فمثلاً اعتدال الحرارة على المناطق الجنوبية الغربية وارتفاعها على وسط المملكة العربية السعودية.
- ٣ كيف يؤثر الموقع الجغرافي في مناخ وطني المملكة العربية السعودية؟
يؤثر الموقع الجغرافي في مناخ المملكة العربية السعودية من عدة نواحي أهمها اتباع المساحة ، اقتصار تأثير المسطحات المائية على السواحل واعتدال درجات الحرارة على المرتفعات في فصل الصيف.
- ٤ يذكر الطلبة حالة المناخ في المناطق الغربية في المملكة العربية السعودية.
المناخ على المناطق الساحلية ارتفاع درجات الحرارة صيفاً مع ارتفاع نسبة الرطوبة وفي الشتاء يتميز باعتدال الحرارة أما المرتفعات الغربية فتتميز باعتدال الحرارة صيفاً مع تساقط الأمطار والبرودة في فصل الشتاء.



الدرس الرابع

توزيع السُّكَّان

يتوزع السُّكَّان في المملكة العربية السعودية في عدد من المناطق؛ لاتساع مساحتها، ويقوم هذا التوزيع على خصائص طبيعية واقتصادية، فما أبرز خصائص توزيع السكان في المملكة العربية السعودية؟

السُّكَّان

مجموعة من البشر المستقرين في مكان محدّد، وزمن معين. ويقوم علم السكان على دراسة العلاقة بين السكان وبيئتهم والعوامل المؤثرة فيهم.

العوامل المؤثرة في توزيع السكان

تختلف عوامل توزيع السكان في المملكة العربية السعودية من منطقة إلى أخرى، ويتوزع السكان فيها توزّعاً متفاوتاً على مساحة إجمالية تبلغ مليوني كيلومتر مربع، ويتأثر هذا التوزيع بعوامل مختلفة طبيعية واقتصادية وإدارية تتبين فيما يأتي:

أ- المناطق الساحلية

تطل المملكة على ساحلين، هما الخليج العربي والبحر الأحمر، وهما من أهم الممرات المائية في العالم، ولهذا قامت في بعض مدنها معظم النشاطات الاقتصادية وما يخدم هذه الأنشطة، مثل: خدمة زوّار الحرمين الشريفين، والخدمات التعليمية والصحية، وهذا ما يجعلها من أكثر المناطق في وطني كثافةً، ولا سيما المدن الكبرى، مثل: جدة، وينبع، ورايغ، والدمام، والجبيل. وتتوافر في بعض المناطق الساحلية التربة الخصبة، والمياه الوفيرة كما هو الحال في الأحساء، وتتركز التجمعات السكانية أيضاً في المدن ذات الثروة السّمكية، مثل: جدة، والقطيف، وجازان.



ب- المناطق الجبلية

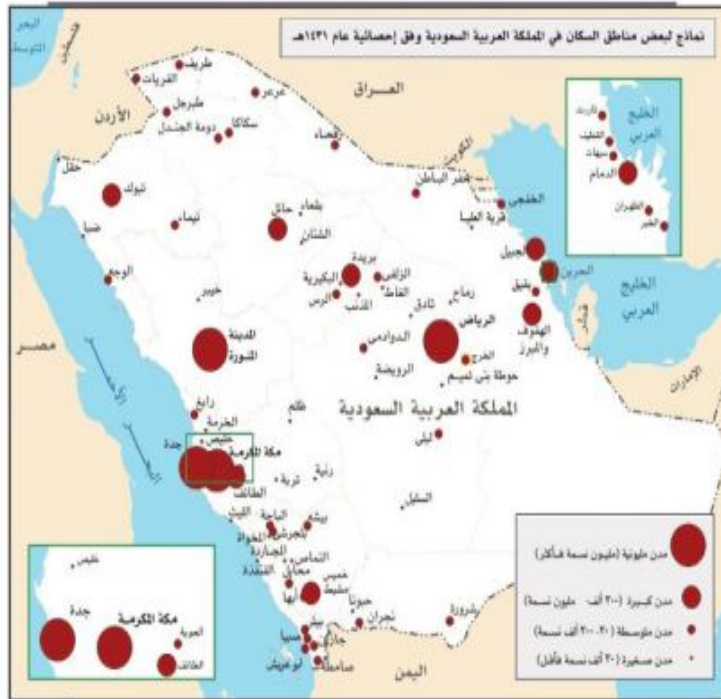
يقل عدد السكان في المناطق الجبلية الشاهقة والوَعْرَة، ويزيد في المناطق التي هي أقل ارتفاعاً ذات الطبيعة التضاريسية المنبسطة، مثل: الطائف، والباحة، وأبها، حيث اعتدال الطقس وزيادة الأمطار.

ج- المناطق الداخلية

مع حدة المناخ الصحراوي (بارد شتاءً، حار صيفاً) في المناطق الداخلية يتمركز السكان في تلك المناطق، ويتفاوت تمركزهم حسب عوامل الجذب، فالرياض تجذب السكان لكونها العاصمة، وفيها المركز المالي والإداري، وتتوافر فيها كثير من الشركات والصناعات. والقصيم تستقطب السكان لكونها ذات أرض زراعية خصبة.

ووفق تقديرات إحصاء عام ١٤٢٨ هـ، تبين من توزيع السكان في المملكة العربية السعودية تركيز أكثر من نصفهم في ثلاث مناطق، هي: منطقة مكة المكرمة، ومنطقة الرياض، والمنطقة الشرقية.

بنسبة (٦٥,٥٪) من سكان المملكة العربية السعودية. وتبذل حكومة المملكة كثيراً من الجهود للربط بين المناطق؛ فشقت الطرق، وأقامت الجسور، ويسّرت الخدمات؛ من أجل تسهيل إقامة السكان في جميع مدنها.



الكثافة السكانية

الكثافة السكانية: هي وسيلة لقياس توزيع السكان في الإقليم أو المنطقة أو الدولة، ويقصد بها نسبة السكان إلى المساحة.

وتتفاوت الكثافة السكانية من منطقة إلى أخرى، فالمناطق الصحراوية والوَعْرَة والقليلة المياه تقل فيها الكثافة السكانية، وتزداد في المناطق التي تتوافر فيها أسباب الحياة ومقوماتها، مثل: المدن الكبرى والواحات. ويمكن حساب الكثافة السكانية على النحو الآتي:

$$\frac{\text{مجموع السكان}}{\text{المساحة}} = \text{الكثافة السكانية}$$

ويتضح من النتيجة عدد السكان الذين يعيشون في الكيلومتر المربع.

ملاحظة

ازدادت الكثافة السكانية في المملكة العربية السعودية لزيادة السكان، إذ بلغت عام ١٣٩٤هـ شخصين في الكيلومتر المربع، وفي عام ١٤١٣هـ بلغت ٩ أشخاص، وفي عام ١٤٢٥هـ بلغت نحو ١١,٣ شخصاً. ولمعرفة الكثافة السكانية للمملكة العربية السعودية حسب تقديرات إحصاء عام ١٤٣٨هـ نُجري العملية الحسابية الآتية:

$$\frac{\text{عدد السكان } 32,002,336}{\text{المساحة } 2,000,000} = 16,3$$

إذن الكثافة السكانية (١٦,٣) شخصاً للكيلومتر المربع. وتختلف الكثافة السكانية من منطقة إلى أخرى لاختلاف المساحات وأعداد السكان؛ فمثلاً نجد أن الكثافة السكانية في منطقة جازان ٩١ شخصاً في الكيلومتر المربع، وفي المنطقة الشرقية ٦ أشخاص، وذلك لاتساع مساحة المنطقة الشرقية.



﴿ توزيع السكان حسب أنماط استقرارهم

يقصد بأنماط الاستقرار طريقة الحياة التي يعيشها السكان، ومكان سكنهم، ويمكن تقسيمهم إلى نمطين في المملكة العربية السعودية، هما:

أنماط السكان

سكان القرى (الريف)

- يعملون بالوظائف والزراعة، وبالصيد البحري في القرى الساحلية.
- يهاجر كثير منهم إلى المدن.

سكان المدن

- يعملون بالوظائف ومختلف الأنشطة الاقتصادية.
- عدد السكان يزداد بسبب الهجرة إليها من القرى والمراكز.
- يشكلون النسبة الكبرى من سكان المملكة العربية السعودية حالياً.

نشاط ١

يستخرج الطلبة من موقع الهيئة العامة للإحصاء عدد سكان ثلاث مدن في منطقتهم، ثم يبينون سبب جذب السكان إليها.

الطائف: يقدر عدد سكانها لعام

١٤٣٥ هـ

بحوالي ٩٩٣،٨ ألف نسمة، ذات مناخ معتدل،

نشاط سياحي متوفر فرص

العمل توفر الخدمات

(المصدر امارة منطقة مكة

المكرمة).

مكة المكرمة: يقدر عدد سكانها لعام

١٤٣٥ هـ بحوالي ٩٩٣،٨ ألف نسمة،

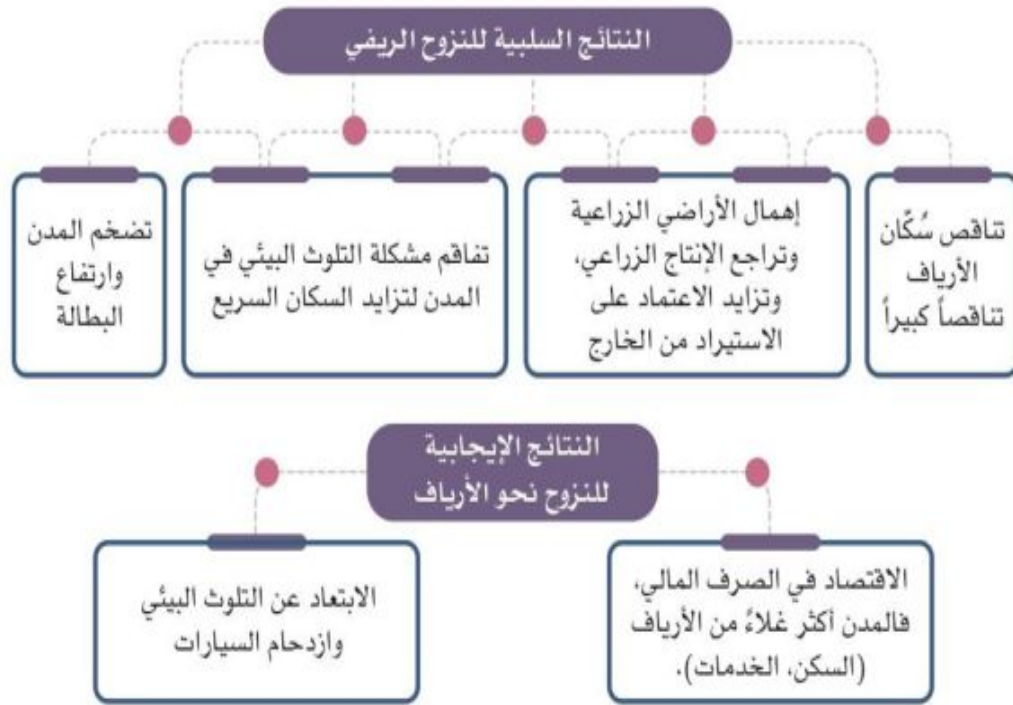
العاصمة المقدسة (المسجد الحرام)، توفر فرص العمل، توفر الخدمات.

جدة: يقدر عدد سكانها لعام ١٤٣٥ هـ

بحوالي ٤٠٨٢١٨٤ نسمة، مدينة ساحلية،

نشاط تجاري، توفر فرص العمل، توفر

الخدمات.



نشاط ٢

أ- يحسب الطلبة الكثافة السكانية لمنطقة الرياض التي بلغ عدد سكانها عام ١٤٣٨هـ

$$\frac{216218}{380000} = \frac{8216284}{380000} \text{ كم}^2$$

مجموع السكان / المساحة

ب- يستنتج الطلبة السبب الرئيس الذي أدى إلى توسع مدينتي الرياض ومكة المكرمة.

أ/ الهجرة الداخلية. ج/ توفر أسباب الحياة ومقوماتها.

ب/ توفر فرص العمل.



تقويم الدرس الرابع



الشرقية - الرياض
مكة المكرمة

١ يحدد الطلبة على الخريطة ما يأتي:

أ- أكثر ثلاث مناطق تتميز بكثافة سكانية عالية.

الحدود الشمالية - الجوف
الباحة

ب- أقل ثلاث مناطق من حيث الكثافة السكانية

٢ يذكر الطلبة أسباب تفاوت الكثافة السكانية بين مناطق المملكة العربية السعودية.

بسبب اختلاف عوامل الجذب ومنها توفر فرص العمل ومناسبة القضايرس
والمناخ وقديسة المكان وصلاحيية الأرض للزراعة كلها عوامل تؤدي الى
تفاوت الكثافة السكانية.

٣ يصنف الطلبة إيجابيات المدن والقرى وسلبياتها ذات العلاقة بالسكان في الجدول الآتي:

التضخم السكاني، كثرة المصانع، التلوث، توافر الوظائف، البطالة، ارتفاع أسعار السكن والخدمات، ازدحام السيارات، وجود مستشفيات كبيرة، الألفة بين السكان، انخفاض أسعار السكن والخدمات.

القرى	المدن	
الألفة بين السكان انخفاض أسعار السكن والخدمات	توفر الوظائف وجود المستشفيات الكبيرة كثرة المصانع	الإيجابيات
البطالة بعدها عن المستشفيات الكبيرة والمتخصصة	ارتفاع أسعار السكن والخدمات التضخم السكاني التلوث ازدحام السيارات	السلبيات

٤ ما أبرز العوامل المؤثرة في توزيع سكان المملكة العربية السعودية؟

النشاط الاقتصادي وتوفر فرص العمل.

الموقع الجغرافي وتنوع التضاريس والمناخ.

• الأماكن المقدسة و أداء الفرائض الدينية.

٥ يستنتج الطلبة أبرز عوامل جذب السكان التي تتميز بها المدن.

النشاط الاقتصادي وتوفر فرص العمل.

توفر الخدمات بشتى أنواعها.

• وجود كافة الدوائر الحكومية والمستشفيات الكبرى.

٦ ما أكثر المناطق الإدارية سكاناً في المملكة العربية السعودية؟

منطقة مكة المكرمة.

• منطقة الرياض.





الدرس الخامس

تركيبة السُّكان

تعتمد دراسة السكان التي ترمي إلى دعم التنمية على نوع السكان وأعمالهم، فما خصائص تركيبة السكان في المملكة العربية السعودية؟

أقسام التركيب السُّكاني

جعل الله للإنسان مراحل عمرية مختلفة، هي: الطفولة، ثم الشباب، ثم الشيخوخة. وجعل لكل مرحلة خصائصها، قال تعالى: ﴿هُوَ الَّذِي خَلَقَكُمْ مِنْ رُبِّ ثُمَّ مِنْ نُطْفَةٍ ثُمَّ مِنْ عَلَقَةٍ ثُمَّ يُخْرِجُكُمْ طِفْلاً ثُمَّ لِتَبْلُغُوا أَشُدَّكُمْ ثُمَّ لِتَكُونُوا شُيُوخًا وَمِنْكُمْ مَنْ يُنَوِّقُ مِنْ قَبْلِ وَلِبَلُّوْا أَجَلاً مُّسَمًّى وَلَعَلَّكُمْ تَعْقِلُونَ﴾ [غافر: ٦٧].

تعد دراسة التركيب السُّكاني مفتاحاً لمعرفة خصائص المجتمع، ولفهم كثير من المشكلات الاقتصادية والاجتماعية. وأشهر أقسام التراكيب السكانية قسمان، هما:

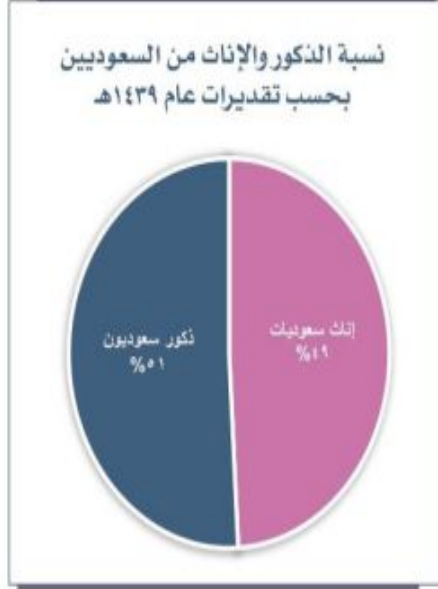
١- التركيب العُمري:

ويُقصد به تقسيم السُّكان إلى فئات وفق أعمارهم، وبيان نسبة كل فئة عُمريّة إلى إجمالي عدد السكان.

يحظى التركيب العمري بأهمية خاصة لدى المخططين ومتخذي القرار؛ لكونه يعطي صورة واضحة عن فئات أعمار السكان، وتحديد نوع الخدمات المقدمة للفئات العمرية المختلفة، ويساعد على معرفة الفئة العمرية المنتجة التي يعتمد عليها في رعاية بقية الفئات والعناية بهم.

ويمكن أن نميز بين ثلاث فئات رئيسة للأعمار:





٢- التركيب النوعي:

هو تقسيم السكان إلى ذكور وإناث، وتحديد نسبة كل منهما إلى إجمالي عدد السكان. ولدراسة التركيب النوعي أهمية كبرى في معرفة بناء المجتمع، والنسبة بين الذكور والإناث؛ حيث إنها تساعد على التخطيط والتنمية.

نشاط ١

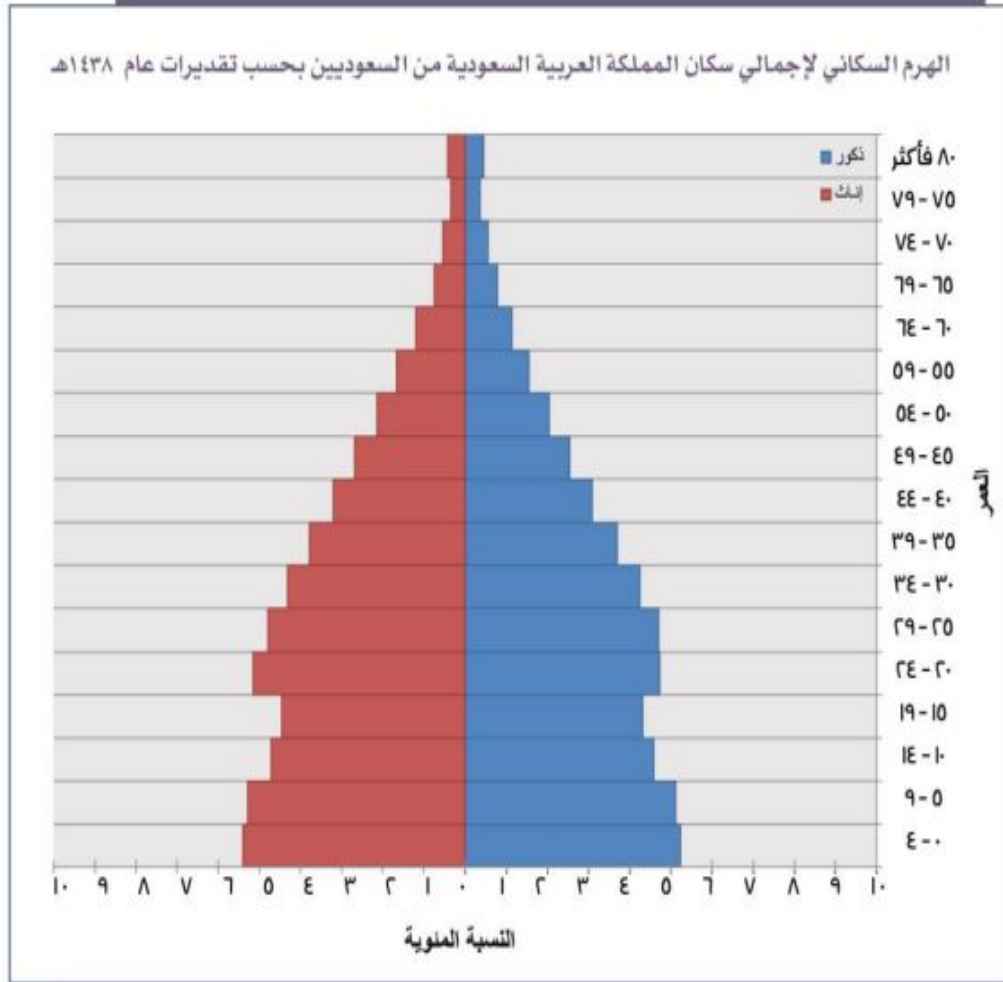
تسعى رؤية المملكة ٢٠٣٠ إلى زيادة مشاركة المرأة في سوق العمل ورفعها من نسبة (٢٢٪) إلى نسبة (٣٠٪)، وهذا يكون بتمكين المرأة السعودية من التعليم والعمل، وجعلها قوة عاملة مؤثرة.

يكتب الطلبة عن دور المرأة السعودية الوطني في حدود سطرين.

المرأة السعودية لها دور كبير وواضح في نمو وتطور هذه البلاد المباركة فهي شريكة أساسية في جميع المجالات الطبية والاقتصادية والتربوية والاجتماعية.

«الهَرَم السُّكَّاني

هو شكل بياني يساعد على فهم تركيب السكان النوعي والعُمري، ونسبة كل منهما إلى الآخر، والتعرُّف على خصائصهم من حيث العمر والجنس والعدد لكل فئة عمرية. يدل الهرم السكاني لإجمالي سكان المملكة العربية السعودية وفق العمر على أن نسبة كثير من سكانها تنتمي إلى الفئة العمرية التي لا تتعدى أعمار أفرادها ٣٥ سنة، ثم تبدأ النسبة بالانخفاض كلما زاد العمر.



نشاط ٢

يعلل الطلبة ما يأتي:

- قاعدة الهرم (الفئة العمرية من صفر إلى ٤ سنوات) عريضة.
بسبب ارتفاع نسبة المواليد والتطور الصحي في المملكة العربية السعودية.
- النقص في قمة الهرم.
بسبب انخفاض نسبة كبار السن في المملكة العربية السعودية.

من فوائد الهرم السكاني التعرف على:

- ◆ نِسَب الذكور.
- ◆ نِسَب الإناث.
- ◆ نِسَب أعمار السكان وأعداد كل فئة عمرية.
- ◆ نِسَب الفئة العمرية المنتجة.
- ◆ معرفة هل المجتمع فتيّ أو هَرَم؟ إذ إن الهَرَم ذا القاعدة العريضة والجوانب المنحدرة والقمة المدبّبة يدل على أن المجتمع فتيّ، والعكس يدل على شيخوخة المجتمع.

نشاط ٣

من خلال مفتاح الخريطة، يسجل الطلبة أكبر أربع مناطق إدارية من حيث نسبة السُّكَّان غير السعوديين على مستوى المملكة العربية السعودية.

الرياض - المنطقة الشرقية - مكة المكرمة - المدينة المنورة.



تقويم الدرس الخامس



١ ما أبرز فوائد التعرف على التركيب النوعي للسُّكَّان؟

- ١- معرفة بناء المجتمع والنسبة بين الذكور والإناث.
- ٢- يساعد على اعداد خطط التنمية والتطوير.

٢ يكمل الطلبة الفراغات الآتية بما يناسبها:

الهَرَم السكاني هو شكل بياني يساعد على فهم
تركيب السكان النوعي و العمري
ونسبة كل منهما إلى الآخر.

٣ ما التركيب النوعي للسُّكَّان؟

هو تقسيم السكان إلى ذكور وإناث وتحديد نسبة كل
منهما إلى إجمالي عدد السكان.

٤ ما أبرز فوائد الهَرَم السُّكَّاني؟

- ١- التعرف على عدد الذكور والإناث.
- ٢- التعرف على اعمار و أعداد كل فئة عمرية من السكان.





الدِّرس السادس

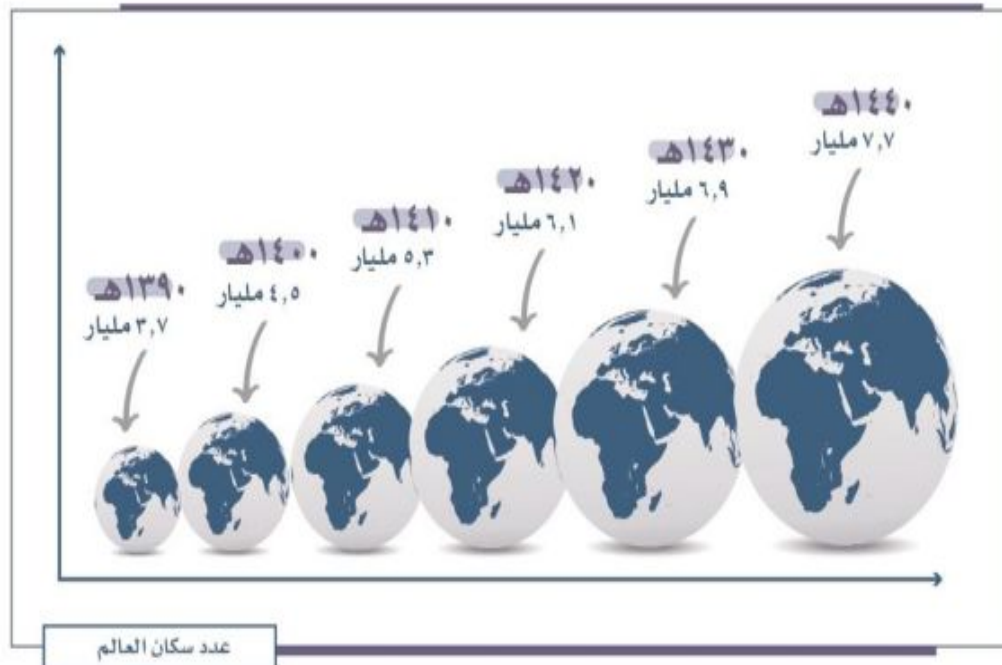
عدد السُّكَّان

تقوم التنمية في أي وطن على معرفة أعداد السُّكَّان، فما التعداد السُّكَّاني؟ وما أهميته؟

تعداد السُّكَّان

هو قيام جهة رسمية في زمن محدد بالجمع الميداني للمعلومات عن السكان الذين على قيد الحياة في الدولة، وتحليلها اقتصادياً واجتماعياً وسُكَّانياً، واستعمالها لخدمة التنمية.

تُجرى الدولة التَّعداد السُّكَّاني الشامل كلَّ عشر سنوات تقريباً، وتتفَّذه هيئة متخصصة مستعينة بالفِرَق الميدانية والبرامج التقنية المدعمة بحقول البيانات المطلوبة.



نتائج التعداد:

من أبرز نتائج التعداد السكاني ما يأتي:



أهمية التعداد:

يعد التعداد السكاني عاملاً مهماً؛ لأثره في حياة الإنسان الاجتماعية والاقتصادية والجغرافية، ولأهميته تبذل الدول مبالغ وجهوداً كبيرة للحصول على بيانات سكانية دقيقة، تتيح لها فهم المجتمع وحل مشكلاته، والتخطيط لتطويره وتنميته. وتولي المملكة العربية السعودية التعداد السكاني اهتماماً خاصاً، إذ يمثل أحد أهم أولوياتها، وقد برز بصورة واضحة في تعداد السكان والمساكن كل عشر سنوات، وكان آخرها التعداد لعام ١٤٤١هـ.

بعد إعلان توحيد المملكة العربية السعودية عام ١٣٥١هـ على يد المؤسس الملك عبدالعزيز قُدِّر عدد السكان في ذلك الوقت بنحو مليونين تقريباً، ومنذ ذلك الوقت ووطني المملكة العربية السعودية في تطور مستمر، أدى إلى نمو كبير في عدد السكان. وكان أول تعداد للسكان في المملكة العربية السعودية في عام ١٣٩٤هـ. وقد بلغ تقدير عدد سكان المملكة العربية السعودية عام ١٤٣٩هـ نحو (٣٣,٤١٣,٦٦٠) نسمة.

نشاط ١

يذكر الطلبة أبرز فوائد التعداد السكاني.

له أثر في حياة الانسان الاجتماعية والاقتصادية والجغرافية حيث تتيح فهم المجتمع وحل مشكلاته والتخطيط لتطويره وتنميته.

تتولى الهيئة العامة
للإحصاء في وطني
المملكة العربية السعودية
أعمال تعداد السكان
وتحليل النتائج ونشرها.



www.stats.govsa

الإحصاءات السكانية هي مفتاح التنمية والتخطيط، ومن فوائدها:

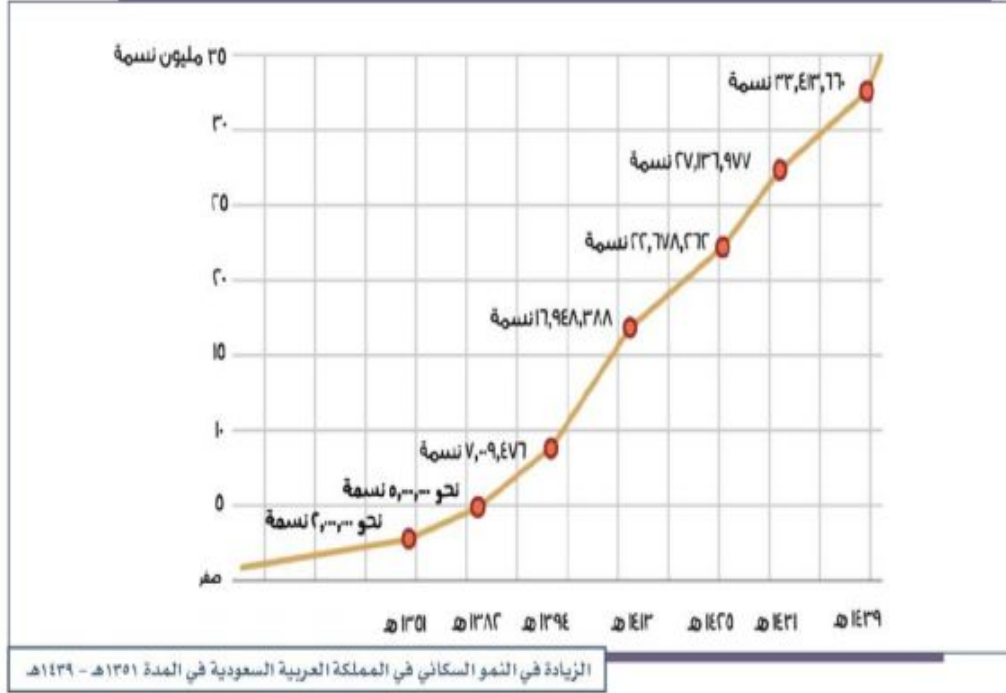
- ١- معرفة مناطق تركّز السكان.
- ٢- معرفة نسبة النمو، والكثافة السكانية.
- ٣- معرفة حجم القوى المنتجة، وأقسام التركيب السكاني.
- ٤- الاستفادة من التعداد في رسم خطط التنمية، مثل: التعليم والصحة والخدمات العامة.
- ٥- إنشاء قاعدة بيانات للدراسات والبحوث.
- ٦- التعرف على كثير من القضايا الاجتماعية مثل: البطالة والطلاق.

تعداد السكان في المملكة العربية السعودية

سنوات التعداد ونوعه وأعداد سكان المملكة العربية السعودية		
العام	نوع التعداد	عدد السكان
١٣٥١هـ	تقديري	٢,٠٠٠,٠٠٠ نسمة تقريباً
١٣٨٢هـ	تقديري	٥,٠٠٠,٠٠٠ نسمة تقريباً
١٣٩٤هـ	التعداد الأول	٧,٠٠٩,٤٧٦ نسمة
١٤١٣هـ	التعداد الثاني	١٦,٩٤٨,٣٨٨ نسمة
١٤٢٥هـ	التعداد الثالث	٢٢,٦٧٨,٢٦٢ نسمة
١٤٣١هـ	التعداد الرابع	٢٧,١٣٦,٩٧٧ نسمة
١٤٣٩هـ	تقديري	٣٣,٤١٣,٦٦٠ نسمة تقريباً

يتضح من الجدول أن عدد سكان المملكة العربية السعودية ينمو باستمرار بسبب الزيادة الطبيعية، وتطور الأوضاع المعيشية والتنموية، وزيادة الأيدي العاملة الوافدة، وهذه الزيادة تصاحبها خطط التنمية والنمو الاقتصادي المتتابع.

نشاط ٢



بالاطلاع على الشكل يجيب الطلبة عن الأسئلة الآتية:

أ- يستنتج الطلبة الاتجاه العام لتطور عدد السكان في وطني المملكة العربية السعودية.

تطور ونمو السكاني

ب- في رأيك كيف يُسهم تعداد السكان في تلبية احتياجات الناس؟

عندما تكون غالبية السكان من الفئة المنتجة (الشباب) فهذا يساعد على عمالة البلاد وتطورها.

ج- يحدد الطلبة أكبر قفزة عددية أحصيت لسكان وطني المملكة العربية السعودية، مستنتجين أسباب ذلك.

* من ٧ مليون نسمة إلى ١٦ مليون نسمة.

* ويعود ذلك لارتفاع المستوى المعيشي وتوفير الخدمات.

* والتقدم الصحي وتدفع العمالة الوافدة البلاد بسبب توفر العمل.

ترتيب المملكة العربية السعودية من حيث عدد السكان حسب تقديرات عام ١٤٣٩هـ



عوامل نمو السكان

كان نمو سكان وطني في الماضي بطيئاً؛ لقلة الموارد، والهجرة إلى الخارج، وكثرة الأمراض والحروب. وبتحسن الأوضاع المعيشية والصحية والأمنية بعد توحيد وطني المملكة العربية السعودية حصل نمو كبير في أعداد السكان، وقد بلغت نسبة النمو السكاني في وطني لعام ١٤٣٩هـ متوسط نمو سنوي مُعدَّلُه (٢,٥٢%).

ويرتبط نمو السكان في المملكة العربية السعودية بعاملين أساسيين، هما:

١- الزيادة الطبيعية:

هي الفرق بين عدد المواليد والوَفَيَات في مدة زمنية محددة، وتحسب عادة لكل ألف من السكان. ومعدلُ الزيادة الطبيعية في المملكة العربية السعودية منذ عام ١٤٣٩هـ لكل ألف نسمة من السكان هو ٢٥ نسمة في السنة.

٢- الزيادة غير الطبيعية:

احتاجت المملكة العربية السعودية إلى عدد كبير من المهنيين والفنيين وعمال الخدمات؛ لمواكبة خطط التنمية في العقود الماضية من جهة، ولتلبية احتياجات الأُسَر السعودية في جوانب الخدمة الخاصة بها من جهة أخرى، وهو مما أدى إلى توافد الأيدي العاملة فزاد عدد السكان، ولا تعد هذه الأيدي العاملة الوافدة جزءاً دائماً في حجم عدد السكان لأنها غير مستقرة، وتعود إلى بلادها بعد انتهاء الحاجة إليها.

نشاط ٣

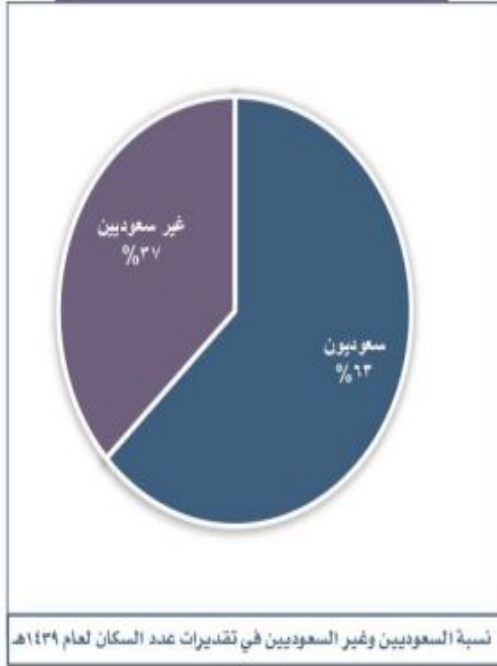
حرصت رؤية المملكة ٢٠٣٠ على
توطين المهن وسعودتها؛ وهو ما أدى
إلى تراجع أعداد غير السعوديين
وإحلال السعوديين مكانهم.

أ- يبين الطلبة أثر ذلك في اقتصاد
المملكة.

أسهم بشكل كبير في القضاء
على البطالة وتوفير فرص
عمل للشباب والشابات
السعوديين

ب- من أسباب نقص عدد السكان
حوادث السير، يقترح الطلبة كيفية
الوقاية من ذلك.

نشر الوعي بين الناس بقوانين
السير وعقوبة من يخالفها وبيان
خطورة حوادث السير وأثرها
على المجتمع.



تقويم الدرس السادس



١ يذكر الطلبة اثنتين من فوائد التعداد السكاني.
معرفة عدد السكان بشكل دقيق معرفة التركيب النوعي والعمرى

٢ يصل الطلبة ما في المجموعة (أ) بما يناسبها في المجموعة (ب) باستعمال الأرقام:

المجموعة (ب)	المجموعة (أ)
٥,٠٠٠,٠٠٠ نسمة ☒	١ عدد سكان المملكة التقديري عام ١٣٥١هـ
٢٢,٦٧٨,٢٦٢ نسمة ☐	٢ عدد سكان المملكة التقديري عام ١٣٨٢هـ
١٦,٩٤٨,٣٨٨ نسمة ☒	٣ عدد سكان المملكة عام ١٣٩٤هـ
٧,٠٠٩,٤٦٦ نسمة ☐	٤ عدد سكان المملكة عام ١٤١٣هـ
٢,٠٠٠,٠٠٠ نسمة ☐	٥ عدد سكان المملكة عام ١٤٢٥هـ

٣ يذكر الطلبة اثنتين من أسباب بطء نمو السكان قديماً في المملكة العربية السعودية.

- ١ قلة الموارد الاقتصادية
- ٢ كثرة الأمراض وضعف النظام الصحي

تقويم الوحدة الأولى

١ ما خصائص الموقع الفلكي للمملكة العربية السعودية؟

وقوع معظم المملكة العربية السعودية في العروض المدارية
الحارة ومرور مدار السرطان بوسط المملكة العربية
السعودية.

٢ يضع الطلبة علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (x) أمام العبارة غير
الصحيحة فيما يأتي:

- أ- الأمن والاستقرار من الأسباب المساعدة على زيادة أعداد السكان في وطني. ☒
- ب- تتأثر المناطق الجنوبية في وطني بمناخ البحر المتوسط. ☐
- ج- توافر فرص عمل في وطني أدى إلى زيادة الوافدين إليها. ☒
- د - النزوح من الأرياف إلى المدن يُسهم في إهمال الأراضي الزراعية. ☒
- هـ- تحيط بالمملكة العربية السعودية ست دول عربية فقط. ☐

٣ يكمل الطلبة الفراغات الآتية:

أ- حسب تقديرات إحصاء عام ١٤٣٩هـ، كانت المملكة العربية السعودية من حيث عدد
السكان في الترتيب الأول بين دول شبه الجزيرة العربية، و السادس عربياً،
و الحادي عشر إسلامياً.

ب - تقع المملكة العربية السعودية في العروض المدارية الحارة، وتتأثر بثلاثة
أقاليم هي: الإقليم المداري، الإقليم الصحراوي، الإقليم المعتدل
شبه الموسمي.

٤ يسجل الطلبة المصطلح المناسب لما يأتي:

- أ- شكل بياني يساعد على فهم تركيب السكان النوعي والعمرى. الهرم السكاني.
ب- تقسيم السكان إلى ذكور وإناث. التركيب النوعي.
ج- طُفوح بازَلْتِيَّة تكونت من حُمَم البركان. الحرات.

٥ يختار الطلبة الخيار الصحيح فيما يأتي:

- أ- وسيلة لقياس توزيع السكان في الدولة أو المنطقة:
○ الزيادة الطبيعية ○ الكثافة السكانية ○ التركيب العمري ○ التركيب النوعي
ب- الهرم السكاني:
○ شكل نصي ○ شكل بياني ○ شكل طبيعي ○ شكل فوتوغرافي
ج- يسمى القسم الجنوبي من المرتفعات الغربية:
○ جبال مَدَّين ○ جبال الحجاز ○ جبال السَّروَات ○ جبال طُويق

٦ يصحح الطلبة ما تحته خط فيما يأتي:

- أ- المملكة العربية السعودية في المركز الأول عربياً من حيث عدد السكان.

السادس

- ب- تقع المملكة العربية السعودية على مدار أكثر من ١٢° درجة عرضية.

١٦°

- ج- تهطل الأمطار في وطني بقلّة ما عدا شمالها الشرقي.

الجنوب الغربي



٧ يصل الطلبة ما في المجموعة (أ) بما يناسبها من المجموعة (ب) باستعمال الأرقام فيما يأتي:

(ب)	(أ)
٥ اختلاف التضاريس	١- تتنوع تضاريس وطني بسبب
٣ قلة الموارد والهجرة إلى الخارج	٢- يخلو ساحل الخليج العربي من الأودية بسبب
٢ الانبساط وقلة الارتفاع	٣- كان النمو السكاني في وطني في الماضي بطيئاً بسبب
١ اتساع المساحة	٤- يقل عدد السكان في المناطق الجبلية الشاهقة بسبب
٤ وعورة التضاريس	٥- يختلف مناخ وطني من منطقة لأخرى بسبب

٨ لماذا يتسم مناخ الربع الخالي بشدة الحرارة؟
بسبب تضاريسه والتكوينات الرملية الموجودة به.

٩ يعلل الطلبة ما يأتي:

أ- هجرة سكان الرِّيف إلى المدن:
..... بحثاً عن فرص العمل وتوفر الخدمات كالمواصلات والمستشفيات والدوائر الحكومية.....

ب- أهمية معرفة التركيب السكاني:
..... مهم لمعرفة خصائص المجتمع وفهم كثير من المشكلات الاقتصادية والاجتماعية.

١٠ يحدد الطلبة نوع المناخ في مناطق المملكة في الجدول الآتي:

المنطقة	المناخ
١- المناطق الوسطى	حار صيفا وبارد شتاء (جاف)
٢- المناطق الشمالية	حار صيفا وبارد شتاء (جاف)
٣- المرتفعات الغربية	معتدل (شبه جاف)



مَوَارِدُ الْمَمْلَكَةِ الْعَرَبِيَّةِ السُّعُودِيَّةِ

دروس الوحدة

- ◆ الدرس السابع: المياه
- ◆ الدرس الثامن: النفط والغاز والمعادن
- ◆ الدرس التاسع: الصناعة والتجارة
- ◆ الدرس العاشر: السياحة
- ◆ الدرس الحادي عشر: تنمية المَوَارِدِ والمحافظة عليها

أهداف الوحدة



تهدف هذه الوحدة إلى:

- ◆ التعرف على أبرز موارد المملكة العربية السعودية
- ◆ الوعي بأهمية الاستثمار الأمثل لموارد المملكة العربية السعودية
- ◆ التعرف على جهود المملكة العربية السعودية في تنمية الموارد
- ◆ إدراك أهمية المحافظة على موارد البلاد



وزارة التعليم
Ministry of Education
2022 - 1444



الدرس السابع

المياه

تعاني المملكة العربية السعودية شح المياه؛ وهو ما يتطلب الترشيد وتجنب الإسراف، فما موارد المياه في المملكة العربية السعودية؟

الماء عنصرٌ أساس للحياة على سطح الأرض، ومن دونه لا تقوم الحياة. قال تعالى: ﴿وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ أَفَلَا يُؤْمِنُونَ﴾ [الأنبياء].

والماء عاملٌ رئيس لاستقرار الإنسان وممارسة نشاطاته المختلفة، لذلك قامت الحضارات القديمة على ضفاف أودية الأنهار: (دجلة، الفرات، النيل، السند). ولحلّو المملكة العربية السعودية من الأنهار، وقلة الأمطار فيها؛ قامت وزارة البيئة والمياه والزراعة بالعمل لحماية الموارد الحيوية للدولة من أجل:

- ضمان تحقيق الأمن التنموي والغذائي.
- ضمان استفادة مستدامة من الموارد المائية.

أنواع موارد المياه في المملكة العربية السعودية

المياه السطحية:

هي المياه الجارية على سطح الأرض أو التي تجمعت في طبقات قريبة من سطح الأرض، وتسربت خلال الصخور والرمال إلى باطن الأرض، وقد حال دون انحدارها إلى أسفل وجود طبقة غير مسامية عملت لحجز المياه تُعرف بالطبقة الخازنة، وعندما حفر الإنسان الآبار استطاع الوصول إلى الماء على بعد أمتار قليلة، وتُعدّ تهامة عسير من أغنى مناطق المملكة العربية السعودية بهذا النوع من المياه.





تدفق مياه آبار خُلِص بعد استخراجها وإجرائها
في أنابيب العين العزيزية



وادي الرُّمّة

ومن أقسام المياه السطحية:

أ- مياه العيون:

وهي التي كانت تتدفق طبيعياً من باطن الأرض دون تدخل الإنسان، مثل: عيون الأحساء، والخَرْج، والأفلاج، والطائف، وعين زُبَيْدَة، وعين العزيزية التي جعلها الملك عبدالعزيز وقفاً عام ١٣٦٦هـ لسُقيا سكان مدينة جدّة.

ب- مياه الأودية:

وهي المياه التي تنساب في الشُّعاب والأودية عقب سقوط الأمطار، وكانت هذه المياه قديماً تذهب هدرًا إما في البحار وإما في الصحراء دون الاستفادة منها، ولكن بعد أن أنشأت وزارة البيئة والمياه والزراعة السدود

أصبح من الممكن حجز المياه، وتخزينها لاستعمالها في الشرب والزراعة.

ومن أهم الأودية في وطني:

وادي الرُّمّة / الباطن:

يعد من أكبر الأودية وأطولها، يبدأ من حَرّة خَيْبَر بمنطقة المدينة المنورة غرباً، ويتجه نحو الشرق ماراً بالقصيم، ثم تقطع رمال الدَّهْناء جزءاً منه ليظهر مرة أخرى باسم وادي الباطن الذي ينتهي في مدينة البَصْرَة بالعراق.



وادي حنيفة :
يمتد من جبال طويق شمال غرب
السَّهْبَاء .
وادي الدَّوَّاسِر وروافده:

تتحدّر رَوَافِدهُ من مرتفعات السَّرَوَاتِ
وادي السَّرْحَانِ:
يمتدّ من قُرب عَمَّانَ عاصمة المملِ
العربية السُعوديّة.

ينحدر من جبال السروات، ويُعرَف بِـ
وهناك أودية جبال الحجاز وسهول
الأحمر، مثل: وادي جازان، وبيش
قصيرة ما عدا وادي الحمض.

نشاط ١

أ- يذكر الطلبة واديَّين داخلين
وواديَّين يصبَّان في البحر.

واديين داخليين وادي
 حنيقة، وادي نساح
 واديين يصبان في البحر
 وادي فاطمة وادي يللم
 بـ يفكر الطلبة في طرق تمكّن

من حفظ مياه الوديه.

بناء السدود



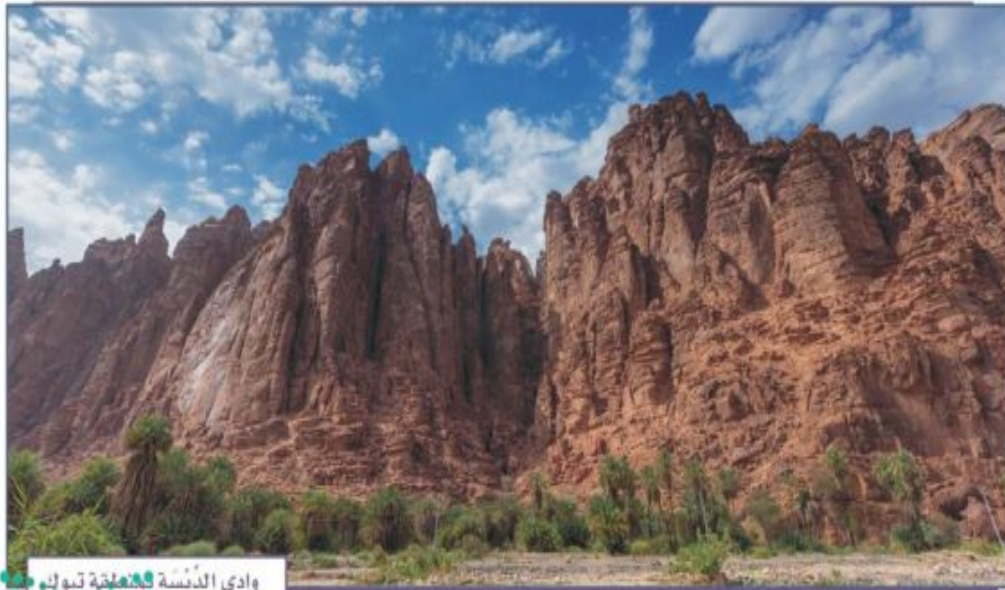
المياه الجوفية العميقة:

هي المياه التي تجمعت في باطن الأرض منذ العصور الجيولوجية القديمة، وتسربت هذه المياه خلال الصخور المسامية (الرمليّة - الجيرية)، واستمرت في تسربها حتى واجهت طبقة غير مسامية عملت لخزنها، ويصعب على الإنسان الحصول عليها إلا بالمضخات. ومن أهم الطبقات الحاملة للمياه في المملكة العربية السعودية:

للاطلاع

تسمية هذه الطبقات بهذه الأسماء كانت من قبل الخبراء الذين أجروا عملية المسح على أراضي المملكة العربية السعودية، فحددت المنطقة النموذجية لكل طبقة، بناءً على وضوحها، وحجم المياه فيها، وسُميت كل طبقة بالاسم الجغرافي لمنطقتها النموذجية، فطبقة ساق سميت بهذا الاسم لوجود منطقتها النموذجية حول جبل ساق بالقصيم، وهكذا بقية الطبقات، ما عدا طبقة النيوجين التي ترمز إلى حقبة زمنية معينة.

- ١ - طبقة ساق.
- ٢ - طبقة الوجيد.
- ٣ - طبقة تبوك.
- ٤ - طبقة الوسيح - البياض.
- ٥ - طبقة أم رضة.
- ٦ - طبقة الدمام.
- ٧ - طبقة النيوجين.
- ٨ - طبقة المنجور وضرما.



وادي الديسة الجبلية تبوك



نشاط ٢

أ- يضع الطلبة دائرة حول أكبر طبقة حاملة للمياه في المملكة العربية السعودية.

ب- يحدد الطلبة موقع طبقة الوجود بإحداثياته بدائرة.

مياه البحر المُحلّاة:

تحلية مياه البحر هي تخليصها من الأملاح المذابة حتى تكون صالحة للاستهلاك. ولشدة الطلب المتزايد للمياه العذبة، بسبب النمو السكاني، وشح الموارد المائية الطبيعية؛ لجأت المملكة العربية السعودية إلى تحلية مياه البحر المالحة برغم كلفتها المادية العالية. وتسهم المياه المحلاة بما نسبته (٧٠٪) من مياه الشرب في المملكة العربية السعودية. ومما لا شك فيه أن تحلية مياه البحر المالحة خفضت استنزاف المياه الجوفية. وتأتي المملكة العربية السعودية في المركز الأول من بين دول العالم في مجال تحلية مياه البحر المالحة.

قامت المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة بإنشاء ١٧ محطة تحلية (١٣ محطة على البحر الأحمر و٤ محطات على الخليج العربي)، يستفاد منها في إنتاج المياه المحلاة، وتوليد الكهرباء.

ومن المدن التي أنشئت فيها محطات التحلية:
الجبيل، والخُبر، على الخليج العربي، وجدة، وينبُع، على البحر الأحمر.

للاطلاع



www.swcc.gov.sa

الهيئة العامة للمياه
Saline Water Conversion Corporation



♦ بلغ مجموع أطوال الأنابيب المستعملة في نقل المياه المحلاة أكثر من ٥٤٧٠ كم، تستفيد منها أكثر من ٥٠ مدينة وقرية.

♦ تبلغ الطاقة الإنتاجية الكلية من المياه المحلاة يومياً ٣,٣٦٦,٠٠٠ م³ تقريباً.

مياه الصرف الصحي المعالجة:

تعد مورداً جديداً يدعم الموارد الأخرى، فقلة المياه في وطني المملكة العربية السعودية أدت إلى التفكير في الاستفادة من مياه الصرف الصحي بعد معالجتها؛ لاستعمالها في بعض المجالات، مثل: ري الحدائق والمتنزهات، وفي بعض الأغراض الصناعية.



محطة معالجة مياه الصرف الصحي بالرياض

تقويم الدرس السابع

١ يحدد الطلبة على الخريطة ما يأتي:

أ- امتداد ثلاثة أودية داخلية.

ب- ثلاث محطات لتحلية المياه المالحة.

٢ يذكر الطلبة بعض مجالات استعمال مياه الصرف الصحي المعالجة.

ري الحدائق والمنتزهات وفي بعض الأغراض الصناعية



٣ يختار الطلبة الخيار الصحيح فيما يأتي:

أ- المياه التي تجمعت قديماً في باطن الأرض كَوُنَتْ:

- عيوناً ☐ طبقات ☒ أودية ☐

ب- الوادي الذي يمتد من مدينة عَمَّان حتى الجوف هو وادي:

- الدَّوَّاسِر ☐ تَرْبَة ☐ السَّرْحَان ☒

ج- ترتيب وطني عالمياً في مجال تحلية المياه هو المركز:

- الأول ☒ الثاني ☐ الثالث ☐



الدرس الثامن

النُّفُط والغاز والمعادن

تزخر المملكة العربية السعودية بثروات طبيعية كثيرة من نفط وغاز ومعادن، فما أبرز خصائص تلك الثروات الطبيعية؟



حقل منيفة في الخليج العربي

النُّفُط

يعد النفط من أهم مصادر الطاقة في العالم، ومن نعم الله ﷻ على وطني المملكة العربية السعودية أنها تأتي في المركز الثاني في الاحتياطي العالمي من النفط، وفي المركز الأول في تصديره عالمياً.

التنقيب عن النفط واكتشافه في وطني

بدأ التنقيب عن النفط في عهد الملك عبدالعزيز ﷺ، فقد وقَّعت الحكومة اتفاقية مع شركة (سوكال) التي عُرفت فيما بعد باسم شركة الزيت العربية الأمريكية (أرامكو)، وبدأ البحث عنه في المنطقة الشرقية، وفي موقع قريب من مدينة الدمام حُفرت أول بئر للنفط، وكانت النتائج غير مشجَّعة، وكاد اليأس يصيب خبراء الشركة، فعمَّقوا بئر الدمام السابعة، وعند عمق ١,٤٤٠ م اكتُشف النفط بكميات تجارية عام ١٣٥٧هـ، واستمر الحفر والتنقيب، فاكتُشفت كثير من الحقول الضخمة في اليابسة، وفي مياه الخليج العربي.

للاطلاع

تعظيم القيمة المتحققة من قطاع الطاقة أحد أهداف رؤية المملكة ٢٠٣٠ التي تسعى لإنجاز الآتي:

- ♦ رفع نسبة المحتوى المحلي في قطاع النفط والغاز.
- ♦ زيادة إسهام مصادر الطاقة المتجددة في قطاع الطاقة.
- ♦ تطوير الصناعات المرتبطة بالنفط والغاز.
- ♦ رفع تنافسية قطاع الطاقة.

أبرز حقول النفط في المملكة العربية السعودية

اسم الحقل	نبذة عنه
الدمام	أول حقل بري اكتُشف فيه النفط بكميات تجارية عام ١٣٥٧هـ
الغُوار	هو أكبر حقول النفط على اليابسة مساحةً وإنتاجاً في العالم، اكتشف عام ١٣٦٧هـ
بَقِيق	يشغل هذا الحقل المركز الثاني في الإنتاج، ويقع إلى الجنوب الغربي من الظُهران
أبو حُدَيرة	اكتشف فيه النفط عام ١٣٥٩هـ، ويقع إلى الشمال الغربي من الظهران
الخرُسانِيَّة	يقع إلى الشرق من حقل أبو حدرية، وقد اكتُشف هذا الحقل سنة ١٣٧٥هـ
حُرَيْص	يقع شمال شرق مدينة الرياض، وقد اكتشف هذا الحقل سنة ١٣٧٦هـ
السُّفَانيَّة	يقع إلى الشمال من الظهران، ويبعد عن مدينة الخَفَجي ٦٠ كم، وهو أكبر حقول النفط المغمورة بالمياه في العالم
مُنيقَة	يقع بالقرب من شاطئ الخليج العربي، وهو ثاني حقل مغمور بالمياه في المملكة العربية السعودية، ومن أعمق الأماكن النفطية فيها
القَطِيف	يقع شمال غرب محافظة القُطيف، ومعظمه على اليابس، وجزء منه في مياه الخليج العربي
الشَّيْبَة	يقع في أقصى الرُّبْع الخالي

نشاط ١

يضع الطلبة دائرة على أهم ثلاثة حقول نفط في المملكة العربية السعودية في الخريطة.



تكرير النفط

توجد في وطني المملكة العربية السعودية محطات لتكرير النفط في مدن مختلفة، مثل: الرياض، وجدة، ورأس تَنُورَة، والجبيل، ورايغ، ويَنبُع.

للاطلاع

❖ يخرج النفط من الآبار في هيئة سائل أسود خام لا يصلح للاستهلاك، فيجوز إلى مشتقاته ويفصل كل مشتق على حدة، ويجري ذلك في معامل خاصة، هي معامل التكرير، وفيها يُعرض النفط الخام لحرارة عالية؛ فيتبخّر، ثم برودة، فيتكثف عند درجات متفاوتة من الحرارة، فينفصل كل مشتق عند درجة حرارة خاصة به، وتسمى هذه العملية بتكرير النفط.

❖ كان خط التابلاين الممتد من بقيق في المملكة العربية السعودية إلى صيدا في لبنان من أشهر خطوط الأنابيب، إذ كان يمر بأربع دول (المملكة العربية السعودية، والمملكة الأردنية، وسوريا، ولبنان) ولكن توقف الضخ في هذا الأنبوب منذ عام ١٤٠٢هـ.

نقل النفط

تستعمل الأنابيب في نقل النفط من حقوله إلى محطات التكرير، أو إلى موانئ التصدير، ومن أشهر خطوط الأنابيب خط بترولالين (شرق-غرب) ويمتد من بقيق إلى ينبع، وطوله ١,٢٦٢ كم، وطاقته خمسة ملايين برميل يومياً.

تصدير النفط

بعد أن يصل النفط خلال الأنابيب إلى أحد موانئ التصدير، وهي: ميناء رأس تنورة، والجعيمة، والخفجي على الخليج العربي، وميناء ينبع على البحر الأحمر، يُنقل بناقلات نفط ضخمة إلى الدول التي اشترته من المملكة العربية السعودية.

الغاز

يعد الغاز أحد مصادر الطاقة؛ فيستعمل وقوداً، إضافة إلى استعماله في صناعة المواد الكيميائية، والبلاستيك، والأسمدة، والمطاط الصناعي. تأتي المملكة العربية السعودية في المرتبة السادسة عالمياً في إنتاج الغاز الطبيعي، والرابعة في الاحتياطي.



أنابيب نقل النفط



معمل الغاز البري في الجبيل

أقسام الغاز:

- ١- الغاز المرافق الذي يكون مختلطاً بالنفط الخام عند إنتاجه.
- ٢- الغاز غير المرافق للنفط.
- ٣- الغاز الذي يكون في البئر التي فيها النفط، ولكنه يكون في أعلى البئر ومنفصلاً عنه.

للاطلاع

أرامكو السعودية
saudi aramco



www.saudiaramco.com

شركة أرامكو السعودية شركة سعودية في مجال النفط، وأفتخر بها:

- ◆ شركة عريقة أسست في عهد الملك عبدالعزيز آل سعود عام ١٣٥٢هـ (١٩٣٣م).
- ◆ تعمل في مجال النفط والغاز الطبيعي والبتروكيماويات.
- ◆ من أعمالها: التنقيب والإنتاج والتصنيع والتسويق والشحن.
- ◆ مقرها الرئيس: الظهران بالمنطقة الشرقية.
- ◆ هي أضخم شركة نفط في العالم.
- ◆ يبلغ عدد موظفيها نحو ٦٧ ألف موظف وموظفة.

المعادن

أنعم الله ﷻ على المملكة العربية السعودية بعدد من الخامات المعدنية ذات القيمة الاقتصادية الكبيرة، التي تُستثمر لدعم التنمية والتطور في البلاد.



نشاط ٢

يعدد الطلبة بعض الصناعات القائمة على المعادن الموجودة في المملكة العربية السعودية.

صناعة الحلي - صناعة الأسمت-صناعة الأواني المنزلية-صناعة مواد البناء

٢٠



المعادن	الذهب	الفضة	النحاس	الزنك	الحديد
مواقعها	ام قريات	السدرية	جبل صايد	الخنيفية	وادي فاطمة

تقويم الدرس الثامن



١ في أي سنة اكتُشف النفط بكميات تجارية في المملكة العربية السعودية؟

١٣٥٧هـ

٢ يكمل الطلبة الرسم الإيضاحي الآتي:



٣ يحدد الطلبة على

الخريطة الآتي:

أ- حقول النفط في: الدمام،
بقيق، الخرسانية.

ب- حقول الغاز: جنوب الكدن،
الحلوة.

ج- المعادن: الذهب، الحجر
الجيري.





الدرس التاسع

الصناعة والتجارة

للصناعة والتجارة مُقَوِّمَات وتأثير في الاقتصاد الوطني، فما أبرز تلك المقومات وجوانب التأثير؟

الصناعة

كان الناس في وطني المملكة العربية السعودية في الماضي يصنعون معظم أدواتهم من موارد البيئة المحيطة بهم، فتُنتَج صناعات يسيرة تسد حاجة السكان، وقد كان هذا حتى وقت قريب.

وبعد اكتشاف النفط تطورت الصناعة، وأنشئت مصانع حديثة تنتج كثيراً من السلع. واليوم يسعى وطني المملكة العربية السعودية إلى تنمية الاقتصاد وتنويعه بإطلاق قدرات القطاعات غير النفطية الواعدة وفقاً لرؤية المملكة ٢٠٣٠، وهي:

• توطين الصناعات الواعدة.

• توطين الصناعات العسكرية.

• تطوير قطاع التجزئة.

نشاط ١

أ- ما الموارد الطبيعية التي اعتمدت عليها الصناعة قديماً؟

.....الموارد الزراعية والحيوانية والمعدنية

ب- يذكر الطلبة بعض الصناعات اليدوية القديمة.

.....الحلي، الأواني الفخارية، السجاد اليدوي



﴿مَقُومَاتُ الصَّنَاعَةِ﴾

هناك عدد من المقومات التي تركز عليها الصناعة، ومن أبرزها ما يأتي:



المواد الخام

نباتية وحيوانية وزراعية
ومعدنية وغيرها



رأس المال

لشراء مستلزمات الصناعة
(آلات حديثة، مبانٍ مجهزة)



مصادر الطاقة

ومنها النفط والغاز الطبيعي
والفحم والطاقة الكهربائية
والشمسية



الأسواق

لبيع السلع المنتجة بما يلبي
احتياج المستهلكين



النقل والمواصلات

نقل المنتجات الصناعية
وتصريفها وتوزيعها محلياً
وعالمياً



الموارد البشرية

تحتاج الصناعة إلى الأيدي
العاملة المدربة والخبرة
والمهارات الفنية

نشاط ٢

أ- ما دور وسائل النقل والمواصلات في الصناعة؟

لوسائل النقل والمواصلات دور مهم فهو يسهل عملية نقل البضائع الجاهزة ومواد الخام بين الأسواق وأيضاً من خلال وسائل النقل والمواصلات تنقل الأيدي المدربة إلى الدول المحتاجة لها

بالحكم أبرز ثلاثة مقومات للصناعة متوافرة في المملكة العربية السعودية؟

- ١- مصادر الطاقة
- ٢- رأس المال
- ٣- المواد الخام

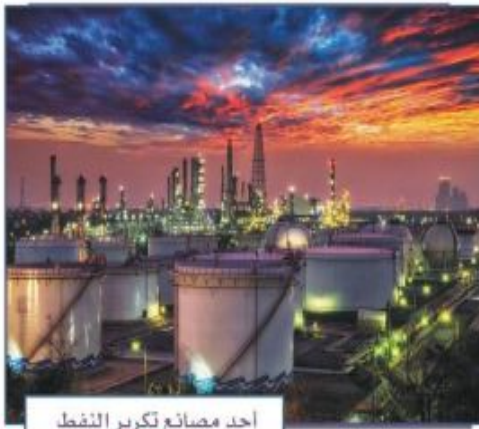
الصناعات

يُصنّف الإنتاج الصناعي إلى وحدتين رئيسيتين، هما:

الصناعات الأساسية، والصناعات التحويلية.

١- الصناعات الأساسية:

تعتمد في معظمها على النفط، مثل: الصناعات البتروكيمياوية، وتكرير النفط، وتعد هاتان الصناعتان بمنزلة العمود الفقري للصناعات السعودية، إضافةً إلى الصناعات البلاستيكية والصناعات المعدنية ومواد البناء.



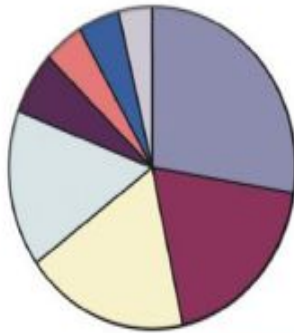
أحد مصانع تكرير النفط



أحد مصانع الحديد بالدمام

٢- الصناعات التحويلية:

تتكون من صناعات متنوعة، مثل: صناعة المواد الغذائية، ومواد البناء، والمنسوجات والملابس، والصناعات الورقية، والصناعات الخشبية، وغيرها.



نشاط ٣

يُصنّف الطلبة الصناعات السعودية في الشكل إلى أساسية وتحويلية:

صناعات تحويلية	صناعات أساسية
صناعة مواد البناء والخزف	صناعة المنتجات المعدنية والماكينات والمعدات
والزجاج	صناعة الكيماويات ومنتجات البلاستيك
صناعة المواد الغذائية والمشروبات	صناعة المشروبات
والطباعة والنشر	صناعة الطباعة والنشر
صناعة الورق والطباعة والنشر	صناعة المنتجات الخشبية والأثاث
صناعة الخشب والمنتجات الخشبية	صناعة الملابس الجاهزة

أهمية الصناعة في

- 1- استثمرت الحكومة الوطنية المملكة العربية السعودية بالصناعة لأسباب عدة، منها:
- 2- إيجاد عدد كبير من الوظائف للمواطنين.
- 3- توفير احتياجات الدولة من المنتجات الصناعية.
- 4- تطوير القطاعات الأخرى كقطاع التعدين والزراعة، وتحسين إنتاجه.
- 5- رفع المستوى المعيشي للسكان.

« تحديات الصناعة الوطنية

تواجه الصناعة في المملكة العربية السعودية مثل غيرها من الدول الأخرى عدداً من التحديات، من أبرزها ما يأتي:

- ١- ارتفاع حدة المنافسة في الأسواق العالمية.
 - ٢- ارتفاع التكاليف الإنتاجية.
 - ٣- إهمال بعض المصانع التقيد بالمواصفات والمقاييس، وإجراءات مراقبة الجودة.
 - ٤- ضعف البنى الصناعية والتشريعية والتنظيمية لتطوير الإنتاج.
 - ٥- عزوف بعض الشباب عن الانخراط في وظائف صناعية.
- وتعمل رؤية المملكة ٢٠٣٠ لمواجهة هذه التحديات، ومعالجتها من خلال عدد من البرامج والسياسات.

« التجارة

هي تبادل المنتجات الاقتصادية المختلفة بالبيع والشراء داخل الدولة، أو بين الدول المنتجة والمستهلكة.

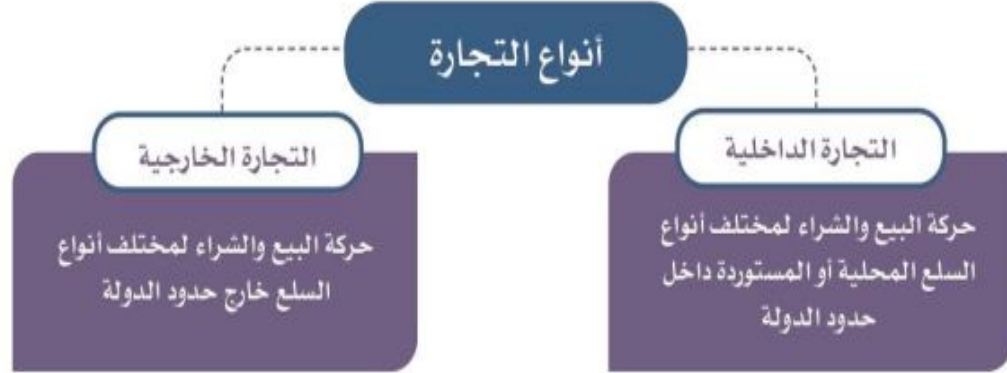
وعرّف سكان شبه الجزيرة العربية التجارة منذ آلاف السنين، فكانت تُمارَس أكثر من أي مهنة أخرى بوصفها وسيلةً للكسب المشروع، وقد ساعد على ذلك موقعها الجغرافي المتميز الذي يربط القارات، وطبيعة سكانها المحبين للتجارة، وكان لموسم الحج أثر رئيس في ازدهارها.

نشاط ٤

أ- ما السورة القرآنية التي ورد فيها ذكر رحلة الشتاء والصيف التجارية؟

سورة قريش

ب- ما المهَن التي مارسها النبي محمد ﷺ في شبابه؟
الأغنام والتجارة



الصادرات والواردات في وطني المملكة العربية السعودية:

أ- الصادرات:

يعد النفط ومشتقاته من أبرز الصادرات، تأتي بعده منتجات البتروكيماويات، والتمور، والحديد، وغيره.

ب- الواردات:

تتنوع الواردات للوطن، فتشمل السيارات، والمعدات الثقيلة، والأجهزة، والآلات الكهربائية بأنواعها، وبعض الأغذية، والمنتجات النباتية، والحيوانية، والأدوية، والعطور.



جانب من ميناء جدة الإسلامي

الميزان التجاري:

هو الفرق بين قيمة صادرات الدولة وقيمة وارداتها.

وتحرص جميع الدول على أن تكون قيمة الصادرات أكبر من قيمة الواردات، ليصبح الميزان التجاري في مصلحتها.

التبادل التجاري:

يقصد به العلاقات التجارية بين الدول في استيراد السلع وتصديرها.

ويحرص وطني على إقامة علاقات تجارية مع أغلب دول العالم.

تقويم الدرس التاسع



١ يذكر الطلبة ثلاثة مَقُومَات ترتكز عليها الصناعة في المملكة العربية السعودية.

- ١- مصادر الطاقة
- ٢- رأس المال
- ٣- المواد الخام

٢ يذكر الطلبة ثلاثة حلول مقترحة لتنويع الصادرات الوطنية.

- ١- توطين الصناعات الواعدة
- ٢- توطين الصناعات العسكرية
- ٣- تطوير قطاع التجزئة

٣ يقترح الطلبة حلولاً تتوافق مع رؤية المملكة ٢٠٣٠ تجعل المملكة العربية السعودية تستغني عن كثير من الواردات.

- تدريب وإعداد الأيدي العاملة الوطنية
- استثمار المواد الخام الموجودة
- تطوير للعديد من القطاعات كالزراعة والتعدين
- توطين الصناعات المتقدمة
- توطين الصناعات العسكرية





الدرس العاشر

السَّيَاحَة

تعد السياحة ركيزة وطنية اقتصادية تبرز من خلالها الجوانب الثقافية والاقتصادية،
فما مقومات السياحة وأهميتها في المملكة العربية السعودية؟

السَّيَاحَة

هي انتقال فرد أو مجموعة من الأفراد من منطقة إقامتهم إلى مناطق داخل الوطن (السياحة الداخلية)، أو إلى بلدان أخرى خارج الوطن (السياحة الخارجية)؛ بهدف قضاء وقت للمتعة والاستجمام، والتعرف على الثقافات الأخرى.
ولقد مَنَّ الله ﷻ على وطننا الغالي المملكة العربية السعودية بكنوز متنوعة من أماكن طبيعية، وسواحل بحرية جميلة، وآثار تاريخية قديمة وإسلامية؛ لذلك سعت الحكومة لاستثمارها وجعلها مناطق سياحية يتمتع بها السائحون؛ وتضمنت رؤية المملكة ٢٠٣٠ تطوير قطاع السياحة، لكونه من وسائل تنمية مصادر الاقتصاد وتنويعها.

نشاط ١

أ- ما أبرز المناطق السياحية في المملكة العربية السعودية؟

..... العلاء في منطقة المدينة المنورة

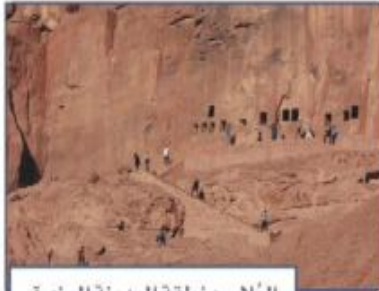
..... الدرعية التاريخية في منطقة الرياض

ب- يستخرج الطلبة موقعين أثريين تاريخيين في الوطن من خلال الموقع الإلكتروني لوزارة السياحة

www.mt.gov.sa

١- قرية ذي عين التاريخية في منطقة الباحة

٢- جدة التاريخية



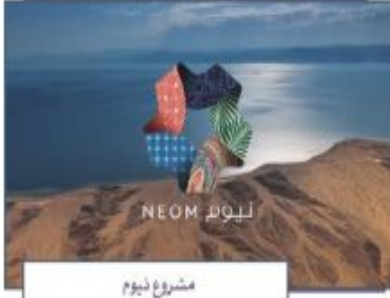
العلاء - منطقة المدينة المنورة



الدرعية التاريخية



قرية ذي عَيْن التاريخية في منطقة الباحة



مشروع نيوم

أهمية السياحة في المملكة العربية السعودية:
عُنيت حكومة وطني المملكة العربية السعودية
ممثلةً في وزارة السياحة، ووزارة الثقافة، والهيئة
العامة للترفيه؛ بتنشيط السياحة، وذلك لعدة
أسباب، منها:

- ١- زيادة الدخل الاقتصادي.
- ٢- إيجاد فرص عمل للمواطنين.
- ٣- إبراز المكانة التاريخية والحضارية للبلاد.
- ٤- الإسهام في زيادة الناتج المحلي.
- ٥- توفير برامج للترويج وقضاء وقت الإجازات.

﴿المَقُومَاتُ السياحية للمملكة العربية السعودية﴾

تتمتع المملكة العربية السعودية بعدد من المقومات السياحية، ومن أبرزها ما يأتي:



الشعب المضيف



الاقتصاد الكبير عالمياً



قبلة المسلمين وقلب العالم الإسلامي



التنوع الجغرافي والبيئي



الموقع الجغرافي الرابط ثلاث قارات



التراث الحضاري العريق



المساحة الجغرافية الكبيرة

نشاط ٢

ما أبرز المهن في السياحة؟

مجال النقل السياحي

مجال الخدمات الفندقية

العمل في برامج الإرشاد السياحي

«برامج السياحة الوطنية»



في إطار اهتمام وطني المملكة العربية السعودية بالسياحة تأسست عام ١٤٢١هـ (٢٠٠٠م) الهيئة العامة للسياحة والتراث الوطني، وفي عام ١٤٤١هـ (٢٠٢٠م) تغير اسمها إلى وزارة السياحة.

وتهتم الوزارة بمجالات السياحة وتطويرها من خلال عدد من البرامج، من أبرزها ما يأتي:

- ♦ تأهيل المنشآت المعنية بتطوير الوجهات السياحية.
- ♦ تسويق الفرص الاستثمارية السياحية.
- ♦ حفز الاستثمار في المنتجعات الوطنية، والوجهات الريفية، والمحميات الطبيعية.
- ♦ تقديم برامج تدريبية في الإرشاد السياحي، والتخطيط السياحي، والتسويق السياحي.
- ♦ توفير فرص عمل للمواطنين في المهن السياحية.
- ♦ منح التراخيص لمرافق الإيواء السياحي، ومنظمي الرحلات السياحية، ومتابعة جودة العمل فيها.
- ♦ توفير التأشيرة الإلكترونية للراغبين في زيارة المملكة العربية السعودية لغرض السياحة.

تقويم الدرس العاشر



١ يعلل الطلبة ما يأتي:

أ- إقامة المدن الترفيهية والمتاحف في وطني.

- لتنشيط السياحة وجذب السياح والزائرين لتنويع مصادر الدخل الاقتصادي
- ب- عناية حكومة وطني بالسياحة.
- زيادة الدخل الاقتصادي إيجاد فرص عمل للمواطنين إبراز المكانة التاريخية
- والحضارية للوطن الإسهام في زيادة الناتج المحلي توفير برامج لترويج وقضاء
- وقت الإجازة

٢ ما أبرز مقومات السياحة في المملكة العربية السعودية؟

- ١- قبلة المسلمين وقلب العالم الإسلامي
- ٢- الاقتصاد الكبير بين دول العالم
- ٣- الشعب مضياف
- ٤- المساحة الجغرافية الكبيرة

٣ يكتب الطلبة برنامجاً سياحياً لزيارة منطقة أثرية في إحدى مناطق المملكة

العربية السعودية بالاستعانة بالموقع الإلكتروني لوزارة السياحة.

- تكون زيارة محافظة جدة تبدأ الزيارة بالتوجه إلى منطقة جدة التاريخية
- حيث تتعرف على جدة كيف كانت قديماً وكيف كانت طريقة العيش
- وطريقة بناء المنازل والمواد المستخدمة في البناء وأشهر المباني ومن
- ثم التجول في الأسواق والمتاجر في منطقة جدة التاريخية والتعرف على
- أهم الصناعات والمشغولات اليدوية قديماً





الدرس الحادي عشر

تنمية الموارد والمحافظة عليها

يقوم اقتصاد الدول على استثمار الموارد وتنميتها والمحافظة عليها، فما أبرز جهود المملكة العربية السعودية في تنمية الموارد والمحافظة عليها؟

التنمية

هي جهود منظّمة ترمي إلى الرقي بمستوى المعيشة، والنهوض بالمجتمع في المجالات الاجتماعية والثقافية والاقتصادية، والاستعمال الأمثل للموارد وفق رؤية واضحة.

الجهود الوطنية لتنمية الموارد

تحرص حكومة المملكة العربية السعودية على التطوير والتنمية في جميع المجالات، ومنها هذا المجال، فقد قامت بجهود عظيمة في تنمية الموارد ودعمها، سواء كان ذلك مادياً أم بالتشجيع وتقديم التسهيلات للمشروعات التنموية. ومن هذه الجهود ما يأتي:

الموارد المائية والزراعية والحيوانية:

- ١- إقامة السدود لحجز مياه السيول وتخزينها للاستفادة منها في الشرب والزراعة.
- ٢- إنشاء محطات تحلية المياه المالحة للتقليل من استنزاف المياه الجوفية.
- ٣- التوسع في زيادة الرقعة الزراعية باستصلاح الأراضي البور وإقامة المشروعات، مثل: مشروع الرّي والصّرف بالأحساء والقُطيف.
- ٤- تشجيع القطاع الخاص على الاستثمار الزراعي، وإنشاء المزارع النموذجية.
- ٥- تقديم القروض الميسرة للمزارعين والمستثمرين من صندوق التنمية الزراعية، وبنك التنمية الاجتماعية، مع تقديم الإعانات النقدية لهم.
- ٦- العمل لتحسين الإنتاج الزراعي والحيواني، وذلك باستيراد أنواع جيدة من البذور، واختيار أفضل السلالات الحيوانية، ومكافحة الأمراض والآفات.



٧- استعمال التقنية الحديثة باستيراد أحدث الآلات والأجهزة، والتعاقد مع الخبراء والفنيين للاستفادة من خبرتهم في تدريب الكوادر الوطنية وتأهيلها.

الثروات المعدنية:

تبذل الدولة ممثلةً في وزارة الصناعة والثروة المعدنية جهوداً كبيرة من أجل تنمية ثرواتها المعدنية وتطويرها بما يؤثر إيجابياً في الاقتصاد الوطني، ومن أهم تلك الجهود:

- ١- تنقيب الخبراء والمهندسين عن المعادن.

- ٢- تشجيع القطاع الخاص للإسهام في اقتصاد المعادن.

- ٣- تنمية الموارد البشرية الوطنية وتأهيلها في مجال التعدين وصناعة النفط.

- ٤- توفير وسائل النقل السريعة والبنية التحتية.

- ٥- تنمية الاقتصاد وتنويعه، وذلك بتحقيق رؤية المملكة ٢٠٣٠ في تعظيم القيمة المتحققة من قطاع المعادن.



نشاط ١

- أ- يستنتج الطلبة بعض أسباب الحرص على تنمية الموارد المعدنية.
- تنمية وتنويع مصادر الدخل من خلال التركيز على الموارد المعدنية والغير نفطية واستثمارها بالشكل الذي يعود على الاقتصاد الوطني بصورة إيجابية.
- ب- ما الشركة الوطنية المعنية بالتعدين؟
- شركة التعدين العربية السعودية (معادن).

الصناعة والتجارة:

- تقوم سياسة وطني الاقتصادية على دعم النشاطين الصناعي والتجاري، ومن الجهود المبذولة في هذا المجال ما يأتي:
- ١- إقامة المدن الصناعية في مختلف المناطق، مثل: مدينتي الجبيل وينبع الصناعيتين.
 - ٢- تشجيع دخول القطاع الخاص في الصناعة، وذلك بتقديم القروض الميسرة له، وتوفير الخدمات بأسعار مخفضة.
 - ٣- الإعفاء الجمركي للمواد التي لا يتوافر لها بديل، مع تقديم الحماية للسلع المحلية بزيادة الرسوم على السلع المستوردة.
 - ٤- إنشاء الهيئة السعودية للمدن الصناعية ومناطق التقنية.
 - ٥- تنمية القوى البشرية السعودية ورفع كفاءتها.
 - ٦- إطلاق مبادرة التكامل الصناعي بتقديم أرض وقرض صناعي.
 - ٧- إنشاء صندوق التنمية الصناعي لتقديم القروض.

المحافظة على الموارد

خلق الله ﷻ جميع موارد الحياة لننتفع بها، وهي حق للجميع اليوم ومستقبلاً، فلا يحق لنا الانتفاع بها انتفاعاً غير رشيدٍ قد يجعلها عرضةً للنفاذ والفساد والتشويه.

قال تعالى: ﴿وَكُلُوا وَاشْرَبُوا وَلَا تُسْرِفُوا إِنَّهُ لَا يُحِبُّ الْمُسْرِفِينَ﴾ [الأعراف].

يُحَافَظُ على الموارد من جانبين، هما:

- على المستوى الحكومي (الوزارات، والهيئات، والمنظمات).
- على مستوى الأفراد، والمجتمعات.

الدور الحكومي في المحافظة على الموارد:

- ١- العمل لترشيد استعمال الموارد بالمحافظة على ما هو متجدد منها، وإنماء المدة الزمنية للموارد غير المتجددة وإطالتها، والبحث عن البدائل.
- ٢- اتخاذ الوسائل الكفيلة بتنمية جميع الموارد والحد من مشكلاتها.
- ٣- استعمال تقنيات التدوير وإعادة استعمال الموارد.
- ٤- توعية الأفراد والمجتمع بأهمية المحافظة على الموارد، والابتعاد عن السلبيات التي ينتج عنها تدهور الموارد.
- ٥- اتخاذ جميع الإجراءات التي تكفل المحافظة على موارد البيئة البرية والبحرية، ومنع أي إضرار بها.

للاطلاع



www.sirc.com.sa



أنشأت المملكة العربية السعودية (الشركة السعودية الاستثمارية لإعادة التدوير) لتطوير أنشطة التعامل مع جميع أنواع النفايات، وبناء قدرات إعادة التدوير في المملكة، وبناء اقتصاد يحقق مستقبلاً مستداماً.

من الأمثلة على الدور الحكومي في المحافظة على الموارد:

- ١- المحافظة على الحيوانات الفطرية من الانقراض، بضبط أنشطة الصيد، والعمل لإكثار الأنواع المختلفة من تلك الحيوانات.
- ٢- حماية الغابات والمراعي، والمحافظة على الغطاء النباتي، واستعادة ما فقد منه.
- ٣- حماية مياه البحار من مصادر التلوث، وتنظيم الصيد في المياه الإقليمية.
- ٤- صيانة موارد المياه السطحية والجوفية، والمحافظة عليها بإنشاء السدود وتخزين المياه، ومنع وصول الملوثات إليها، مثل: مياه الصرف الصحي أو النفايات.
- ٥- التوسع في إنشاء المتنزهات الوطنية للمحافظة على النباتات والسّمات الطبيعية والأثرية لهذه المواقع، وتوفير أماكن للتنزه والسياحة.
- ٦- فرض العقوبات على المخالفين لأنظمة الترشيد.

نشاط ٢

يذكر الطلبة ثلاث وزارات وطنية تعمل في مجال المحافظة على الموارد.

- ١-وزارة الطاقة
- ٢-وزارة الصناعة والثروة المعدنية
- ٣-وزارة البيئة والمياه والزراعة

دور الأفراد والمجتمعات في المحافظة على الموارد:

- ١- إنشاء جمعيات غير حكومية لحماية الموارد والمحافظة عليها وتقديم البرامج التوعوية.
- ٢- المحافظة على الثروة المائية، فلا تُصَرَّف إليها المواد الملوثة كماء الصرف الصحي غير المعالجة، أو المواد الكيماوية والمواد السامة.
- ٣- المحافظة على نظافة السواحل والشواطئ البحرية للحفاظ على الثروة السمكية، بتجنب إلقاء نفايات المصانع أو رمي المخلفات من السفن في البحار.
- ٤- المحافظة على النباتات والثروة الحيوانية، وذلك بمنع صيد الحيوانات البرية النادرة والمهددة بالانقراض، وتجنب قطع الأشجار وإحراقها، وتجنب استعمال مبيدات كيماوية تضر النبات والمزروعات.
- ٥- المحافظة على المناطق السياحية بالحرص على نظافتها.

نشاط ٣

يقترح الطلبة طرائق جديدة لتوعية المواطنين بأهمية الموارد.

-التوعية في وسائل الإعلام في المحافظة على الموارد وأهميتها واستخدام
-المناهج التعليمية ودور المعلمين في توعية الطلاب بأهمية الموارد



طائر مالك الحزين النادر في ساحل البحر الأحمر بجدة



المها العربي

تقويم الدرس الحادي عشر



١ يذكر الطلبة اثنين من الموارد في المملكة العربية السعودية.

- ١- النفط
- ٢- الثروة المعدنية

٢ يضع الطلبة علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (x) أمام العبارة غير الصحيحة فيما يأتي:



أ- استعمالنا للمياه باعتدال يضمن استمرارها وتدفقها بإذن الله.



ب- التوعية في وسائل الإعلام ضرورة في الحث على المحافظة على الموارد.



ج- المحافظة على الموارد تكون بكثرة استغلالها.

٣ يذكر الطلبة اثنين من الجهود الوطنية في التنمية الزراعية، والتعدينية، والصناعية.

تشجيع القطاع الخاص على الاستثمار الزراعي وإنشاء المزارع النموذجية
إنشاء المدن الصناعية كالجبيل وينبع

٤ يعلل الطلبة ما يأتي:

أ- العناية بتأهيل الكوادر الوطنية وتدريبها في مختلف القطاعات.

لرفع الكفاءة وتحسين الإنتاجية فتعتمد الدولة ذاتيا على الكفاءات السعودية
وهذا يساعد ويسهم في تطور وتقدم الوطن في كافة المجالات

ب- ارتفاع القيمة الإنتاجية للثروة الزراعية والحيوانية في المملكة العربية السعودية.

بسبب الجهود الكبيرة والاهتمام من الدولة وتسهيل
وتوفير جميع التسهيلات ومنها استيراد أنواع جيدة من
البذور والسلالات الحيوانية واستصلاح الأراضي البور



تقويم الوحدة الثانية



وزارة التعليم
Ministry of Education
2022 - 1444

١ يذكر الطلبة ثلاثة أودية في المملكة العربية السعودية.

وادي حنيفة، وادي الرمة، وادي السهباء

٢ يقارن الطلبة بين المياه السطحية والعميقة:

نوع المياه	أوجه الشبه	أوجه الاختلاف
المياه السطحية	مصدرها الأمطار	قريبة من سطح الأرض
المياه الجوفية العميقة	مصدرها الأمطار	تتواجد في طبقات بعيدة عن سطح الأرض

٣ يكتب الطلبة تقريراً موجزاً عن اكتشاف النفط في المملكة.

في عام ١٩٣٣م وقع الملك عبد العزيز رحمه الله اتفاقية مع شركة ستاندارول اوف كاليفورنيا الأمريكية والتي قامت بحفر ٦ ابار في الدمام وكانت النتيجة مخيبة ولكن تم حفر بئر الدمام السابع وبعمق ١٥٠٠ م تقريباً تم اكتشاف النفط بكميات تجارية وكان في عام ١٩٣٨م - ١٣٥٧م وبعدها توالى الاكتشافات حتى وقتنا الحاضر والله الحمد

٤ يصنّف الطلبة الحقول في الجدول الآتي:

(أبو حدرية، شمال الكدن، حريص، منيقة، الحلوة، القطيف، الفاضلي)

حقول نفطية	أبو حدرية	حريص	منيقة	القطيف	الفاضلي
حقول غاز	شمال الكدن				



٥ يختار الطلبة الإجابة الصحيحة فيما يأتي:

أ- من أغنى الجهات في وطني بالمياه السطحية:

- ☒ تهامة عسير ☐ المنطقة الشمالية ☐ الربع الخالي

ب- يتركز معدن الفوسفات في:

- ☐ مهد الذهب ☒ حزم الجلاميد ☐ الزبيدة

ج- يتمتع وطني بكثير من مقومات السياحة، منها:

- ☐ توافر مصادر الطاقة ☒ المناطق الساحلية ☐ المصانع

٦ ما النتائج الناشئة عن؟

أ- إقامة السدود وإنشاء محطات التحلية في المملكة العربية السعودية.

لتوفير وإيجاد موارد للمياه صالحة والاستفادة منها في الشرب والزراعة

ب- تطور وسائل النقل في المملكة العربية السعودية.

بسبب نمو الاقتصاد في مختلف المجالات حيث تعد وسائل النقل مهمة في مجال

التجارة والسياحة وغيرها من مجالات تساعد في تسهيل حياة الفرد

ج- عناية حكومة وطني بالآثار التاريخية.

لأنها ثروة من ثروات الوطن وهي أحد عوامل

الحذب السياحي للمملكة العربية السعودية



٧ يحدد الطلبة على خريطة وطني المملكة العربية السعودية:

- أ- محطتي تحلية للمياه. ب- حقليْن من حقول النفط. ج- حقْل غاز.
د- مناطق تركز النحاس. هـ- مدينتين ساحليتين سياحيّتين.



٨ يكمل الطلبة الفراغات الآتية:

الصرف

- أ- تنقسم موارد المياه في وطني إلى: سطحية و..... وجوفية و..... وبحر محلاة و..... الصحي المعالج
ب- من محطات التحلية على البحر الأحمر: ينبع و جدة
ج- من أهم العيون في وطني: الإحساء و الأفلاج
د- بدأ التنقيب عن النفط في عهد الملك عبدالعزيز رحمه الله
هـ- يعد الغاز مادة أساسية في كثير من الصناعات البتر و..... كيميائية

٩ يعلل الطلبة ما يأتي:

أ- إنشاء الحكومة محطات تحلية مياه البحر.

لقلة الموارد المائية

ب- إنشاء السدود في وطني.

للمحافظة على مياه الأمطار والاستفادة منها في الزراعة

ج- يُعد وطني من الدول قليلة المياه الصالحة للشرب والزراعة.

لقلة مياه الأمطار وعدم وجود الأنهار والبحيرات

د- معظم صادرات وطني مواد خام (نفطية).

لتوفرها بكميات كبيرة وإنتاج كبير

هـ- حرص حكومة وطني على تنمية الموارد المعدنية والنفطية.

لأهمية الموارد المعدنية ولأنها أحد روافد الاقتصاد في وطني

١٠ يذكر الطلبة ثلاثة من مقومات السياحة في وطني.

١- قبلة المسلمين وقلب العالم الإسلامي

٢- التراث الحضاري

٣- الشعب المضيف

١١ يذكر الطلبة ثلاثة من أساليب محافظة الأفراد على الموارد الوطنية.

١- المحافظة على نظافة المناطق السياحية

٢- المحافظة على الثروة النباتية والحيوانية

٣- المحافظة على الثروة السمكية ونظافة السواحل والشواطئ البحرية

