



الدرس التاسع

جغرافيا قطر الطبيعية



في نهاية الدرس يكون الطالب قادراً على أن :

- « يتعرف على مواقع بعض الظواهر الطبيعية والبشرية في دولة قطر.
- « يتعرف على أثر المناخ على الحياة الطبيعية في دولة قطر.
- « يذكر أشكال سطح الأرض في دولة قطر، ويميّز بينها.

قيم أتعلمها:

- « أحافظ على النبات الطبيعي فهو ثروة، وأرحم الحيوان كما وصّانا ديننا الحنيف.

مفاهيم أتعلمها :

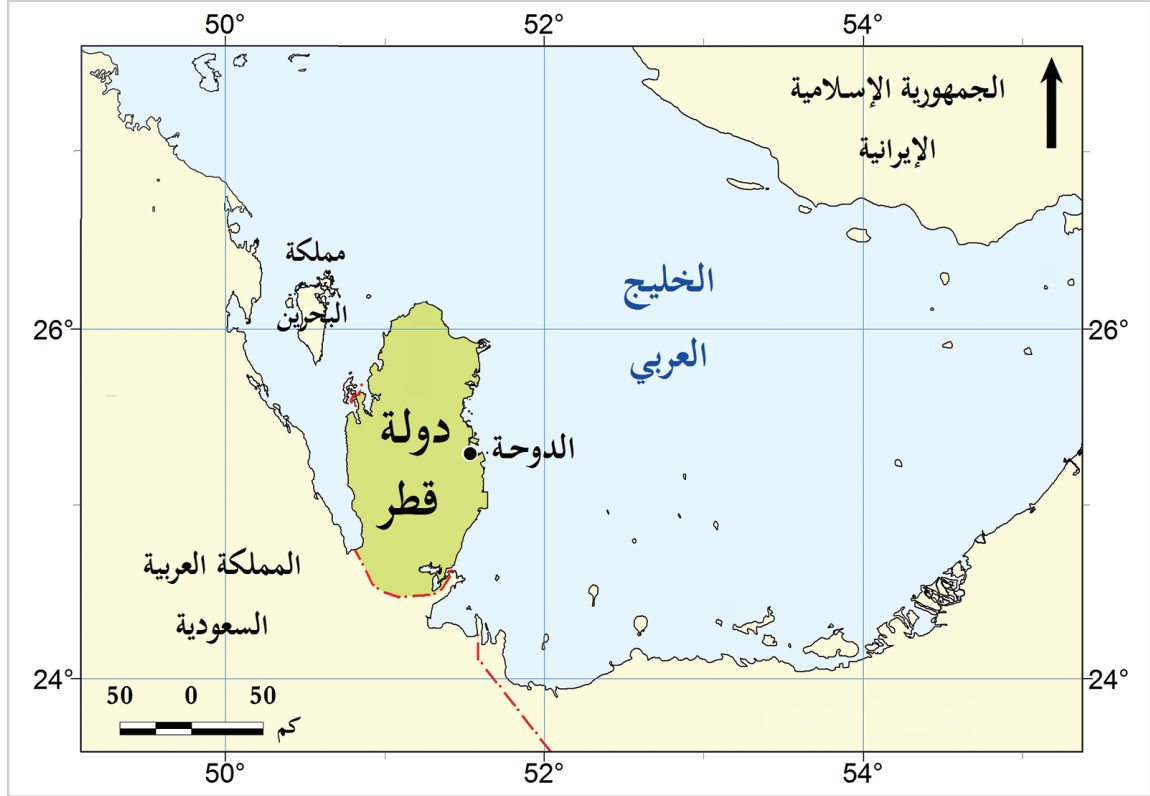
- « التلال. « الدُّحول.
- « الروضات.
- « الكثبان الرملية.
- « الخلجان.
- « الرؤوس الأرضية. « الجزر.

قطر طبيعياً

إن الأرض التي تعيش عليها تختلف في أشكالها الطبيعية، وفي هذا الدرس نتعرّف أهمّ الخصائص والسمات الطبيعية لدولة قطر.

لاحظ خريطة دولة قطر ثم تعاون مع زميلك واستنتج ما يلي:

أولاً الموقع الجغرافي:



شكل (1) الموقع الجغرافي لدولة قطر

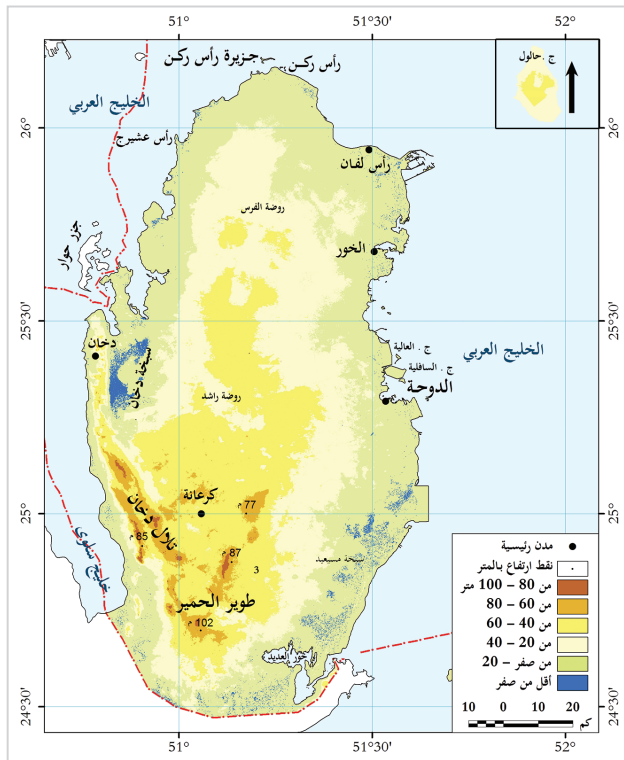
لاحظ وأكمل



- 1- تبدو خريطة قطر على شكل تحدّها مياه الخليج
من ثلاث جهات وهي: الشمال، و.....
- 2- تتصل باليابس من جهة عند حدودها مع
و.....

نستنتج مما سبق أن قطر عبارة عن شبه جزيرة، تُحيط بها مياه الخليج العربي من ثلاث جهات وهي: الشمال، والشرق، والغرب، بينما تتصل باليابس من جهة الجنوب عند حدودها مع المملكة العربية السعودية.

ثانيًا: أشكال السّطح (التضاريس) بدولة قطر:



ينتشر بشبه جزيرة قطر العديد من أشكال سطح الأرض الداخلية والساحلية.

لاحظ الخريطة:

والآن تخيّل نفسك معنا في رحلة بالطائرة فوق
أراضي وطننا قطر، فماذا تتوقع أن تشاهد من
ظواهر طبيعية؟

تَزَخَّرُ قُطْرًا بِالْعَدِيدِ مِنَ الظَّوَاهِرِ التَّضَارِيسِيَّةِ، تَعَالَ
نَتَعَرَّفُ عَلَيْهَا.

1- أشكال سطح الأرض الداخلية:

شكل (2) أشكال السطح (تضاريس) دولة قطر

تتنوع أشكال سطح الأرض الداخلية ويُخصّصها المخطّط التالي:

أشكال سطح الأرض الداخلية



هذه صور لأشكال سطح الأرض الداخلية.

- هل تعرفها؟

- اذکر اسم کلّ شکی منها.

التلال:

هي مناطق يرتفع سطحها عن سطح البحر، مثل تلال دخان وطوير الحمير، والذي يُعدُّ أعلى التلال في قطر، ويقلُّ ارتفاعها عن 1000 متر فوق سطح البحر.



الدحول:

هي الكهوف الأرضية التي انهارت الأجزاء العليا منها؛ فكوّنت فتحات على سطح الأرض، مثل دحل الحمام.



الرّوضات:

أراضٍ منخفضة عمّا يجاورها تتجمّع فيها مياه الأمطار، وتربتها طينية خصبة صالحة للزراعة لوفرة مياهها الجوفية، مثل روضة راشد.



الكُتبان الرّمليّة:

هي كُتَل من الرمال تكوّنت بفعل الرياح كما في منطقة سيلين.



لاحظ واستخرج



- هل يمكنك استخراج أمثلة أخرى لأشكال سطح الأرض الداخلية من خلال الخريطة السابقة شكل (2)؟



أضف لمعلوماتك

هل تعلم أن كل الخلجان تقع على الساحل الغربي من دولة قطر، بينما تقع كل الأخوار على ساحلها الشرقي؟

2 - أشكال سطح الأرض الساحلية:

وتتعدد أشكال سطح الأرض الساحلية في قطر، لاحظ المخطط التالي:

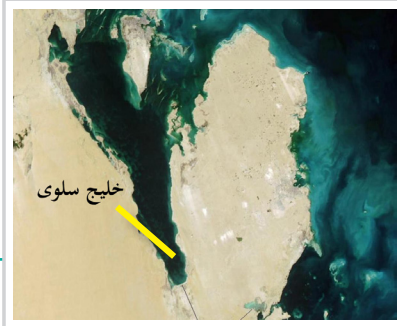
أشكال سطح الأرض الساحلية



الخلجان والأخوار:

عبارة عن توغل مياه البحر داخل اليابس مثل: خليج سلوى وخليج زكريت، أما الأخوار

فهي تُشبه الخلجان، ولكنها أقل اتساعاً وعمقاً من الخلجان مثل (خور العديد) و(خور الخور).



الرؤوس الأرضية:

هي ألسنة صخرية من اليابس مُتوغلّة داخل مياه البحر مثل رأس أبروق.



الجزر:



هي أرضٌ تُحيطُ بها المياه من جميع الجهات، وتنتشر أمام سواحل قطر مثل جزيرة حالول.

لاحظ واستخرج



- هل يمكنك استخراج أمثلة أخرى لأشكال سطح الأرض الساحلية من خلال الخريطة السابقة شكل رقم 2؟

أضف لمعلوماتك



السبخات:

هي أراضي مستوية ومنخفضة عن مستوى ساحل البحر، وتعرض لغمر المياه، وترتفع بها نسبة الأملاح بسبب تبخر المياه، مثل سبخة مسيعيد.

أضف لمعلوماتك



الرطوبة:

هي كمية بخار الماء في الهواء.

3 - مناخ شبه جزيرة قطر:

يُوصف مناخ دولة قطر بأنه صحراوي، ويتميز بصيفٍ حارٍّ، وشتاءٍ يميل للدفء.

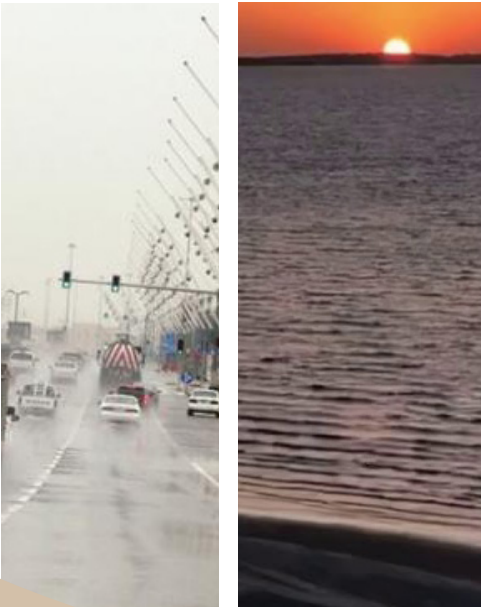
أحوال المناخ في دولة قطر:

1- شتاءً:

يتميز فصل الشتاء بانخفاض درجات الحرارة، وسقوط الأمطار، وحدوث الضباب.

2- صيفًا:

يتميز فصل الصيف بارتفاع درجة الحرارة والرطوبة، وانعدام سقوط الأمطار.



4 - النباتات الطبيعي في دولة قطر:

هو النبات الذي ينمو طبيعيًا بقدرة الله اعتمادًا على كمية المطر دون تدخل الإنسان. ويُعدُّ النبات الطبيعي انعكاسًا لمُناخ قطر الصحراوي، وينقسم إلى:

1- النباتات الحولية (الموسمية):



نبات الفقع



نبات الحُميص



نبات الرمث

2- النباتات المُعمّرة (الدائمة)



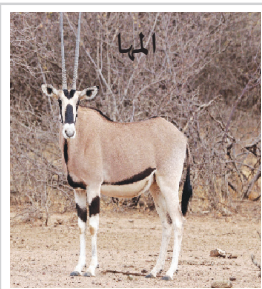
نبات العوسج



نبات السِّدر

5 - الحياة البرية:

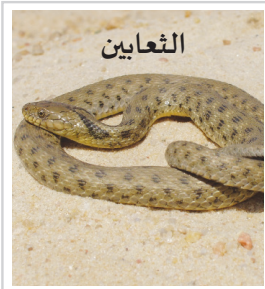
تتَّصف الحياة البرية بدولة قطر بوجود العديد من الحيوانات البرية التي تتكيّف مع ظروف الجفاف، منها:



المها



الضب



الثعابين

1. الزواحف مثل: الثعابين والسحالي.
 2. حيوانات آكلة للعُشب كالمها والأرانب.
 3. الطيور كالصُّقور والكروان، واليمام.
 4. الحشرات مثل الخنافس والجراد.
- تعرّف على بعضها من الصور التالية:

تذكر جغرافيا قطر الطبيعية

الموقع الجغرافي لدولة قطر:

قطر عبارة عن شبه جزيرة، تحيط بها مياه الخليج العربي من ثلاث جهات؛ وهي: الشمال، والشرق، والغرب، بينما تتّصل باليابس من جهة الجنوب عند حدودها مع المملكة العربية السعودية.

أشكال سطح الأرض الداخلية:

التلال:

هي مناطق يرتفع سطحها عن سطح البحر، مثل تلال دخان وطوير الحمير، والذي يُعدُّ أعلى التلال في قطر، ويقلُّ ارتفاعها عن 1000 متر فوق سطح البحر.

الدحول:

هي الكهوف الأرضية التي انهارت الأجزاء العليا منها؛ فكوّنت فتحات على سطح الأرض، مثل دحل الحمام.

الرّوضات:

أراضي منخفضة عمّا يجاورها تتجمّع فيها مياه الأمطار، وترتّبها طينية خصبة صالحة للزراعة لوفرة مياهها الجوفية. مثل روضة راشد.

الكُثبان الرَّمليّة:

هي كُتَل من الرمال تكوّنت بفعل الرياح كما في منطقة سيلين.

أشكال سطح الأرض الساحلية:

الخلجان والأخوار:

الخلجان عبارة عن توغل مياه البحر داخل اليابس مثل: خليج سلوى وخليج زكريت، أما الأخوار فهي تُشبه الخلجان، ولكنها أقل اتساعاً وعمقاً من الخلجان مثل (خور العديد) و(خور الخور).

الرؤوس الأرضية:

هي ألسنة صخرية من اليابس متوغلة داخل مياه البحر مثل رأس أبروق.

الجزر:

هي أرض تُحيط بها المياه من جميع الجهات، وتنتشر أمام سواحل قطر مثل جزيرة حالول.

الحياة البرية:

تتصف الحياة البرية بدولة قطر بوجود العديد من الحيوانات البرية التي تتكيف مع ظروف الجفاف، منها: الزواحف - حيوانات آكلة للعشب - الطيور - الحشرات.

مناخ شبه جزيرة قطر:

يوصف مناخ دولة قطر بأنه صحراوي، ويتميز بصيف حار، وشتاء يميل للدفء.

النبات الطبيعي:

هو النبات الذي ينمو طبيعياً بقدرة الله؛ اعتماداً على كمّية المطر دون تدخل الإنسان. وينقسم إلى:
النباتات الحولية (الموسمية): مثل الرمث - الحميض - القفح.
النباتات المعمرة (الدائمة): مثل السدر - العوسج.



أولاً: الأنشطة

النشاط الأول: صمّم وابتكر:

صمّم ألبوم صور من ابتكارك لأهمّ النباتات الطبيعية والحيوانات البريّة في وطنك الحبيب قطر، وسجّل تحت كل صورة اسم النبات أو الحيوان.

النشاط الثاني: لاحظ وسجّل:

أمامك مجموعة من الصور لبعض أشكال السطح، لاحظها ثم سجّل اسم الظاهرة، وأعطِ مثالاً عليها.



اسم الظاهرة:

.....

من الأمثلة عليها:

.....
.....
.....
.....
.....
.....



اسم الظاهرة:

.....

من الأمثلة عليها:

.....
.....
.....
.....
.....
.....



اسم الظاهرة:

.....

من الأمثلة عليها:

.....
.....
.....
.....
.....
.....



ثانيًا: التدريبات

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل الآتية:

- 1- تتصل دولة قطر باليابس من جهة الجنوب مع:
أ- السعودية. ب- البحرين.
ج- الإمارات. د- الكويت.
- 2- من أشكال سطح الأرض الداخلية في دولة قطر:
أ- التلال. ب- السبخات الساحلية.
ج- الجُزر. د- الرؤوس الأرضية.
- 3- الكهوف الأرضية التي انهارت أجزاءها العليا؛ فكوّنت فتحات على سطح الأرض تُعرف باسم:
أ- الكتبان الرملية. ب- الدحول.
ج- الجُزر. د- السبخات الساحلية.
- 4- من أنواع النباتات الحوليّة بدولة قطر نبات:
أ- السِّدْر. ب- العوسج.
ج- النخيل. د- الفقع.
- 5- يتصف مُناخ دولة قطر في فصل الصيف ب....:
أ- انخفاض درجة الحرارة. ب- انعدام الأمطار.
ج- زيادة الأمطار. د- انخفاض الرطوبة.
- 6- من أشكال سطح الأرض الساحلية بدولة قطر:
أ- الدحول. ب- التلال.
ج- الروضات. د- الرؤوس الأرضية.

7- من أمثلة الطيور في دولة قطر:

- أ- الضَّبُّ.
ب- الغزلان.
ج- الكروان.
د- الجراد.

السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ:

- 1- تبدو قطر على شكل شبه جزيرة مُمتدَّة في مياه الخليج العربي. ()
2- تنتشر الكثبان الرملية في الجزء الشمالي من دولة قطر. ()
3- يُعد خليج زكريت أحد أشكال تغلُّل مياه البحر داخل اليابس. ()
4- يتميز فصل الصيف بدولة قطر بسقوط الأمطار الغزيرة. ()

السؤال الثالث: بم تفسِّر:

- صلاحية الروضات للزراعة؟

.....

.....

السؤال الرابع: اكتب المقصود بالمفاهيم التالية:

أ - النبات الطبيعي:

.....

ب- التلال:

.....

ج- الخلجان:

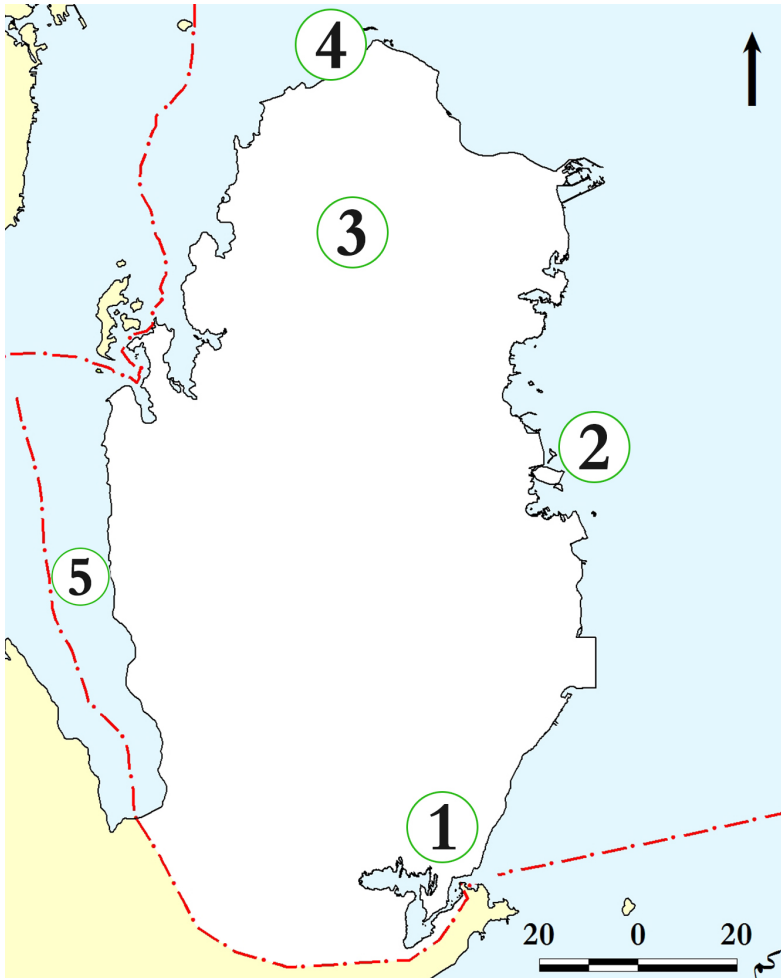
.....

السؤال الخامس: قارن بين أحوال المناخ في دولة قطر شتاءً وصيفاً؟

العنصر	أحوال المناخ شتاءً	أحوال المناخ صيفاً
درجة الحرارة		
الأمطار		

السؤال السادس: لاحظ وحدّد:

أمامك خريطة صمّاء لدولة قطر حدّد عليها ما يلي:
- اكتب اسم أشكال السطح التي تدلّ عليها الأرقام التالية:



- الكثبان
- جزيرة
- روضة
- رأس
- خليج



السكان في دولة قطر

في نهاية الدرس يكون الطالب قادراً على أن :

- « يعرف المفاهيم السكانية.
- « يوصف الخصائص العامة للسكان في دولة قطر.
- « يحدد أماكن التركيز السكاني في دولة قطر وشرح أسبابه.

قيم أتعلمها:

« أفتخر بدولة قطر التي
تحرص على مبدأ
التعايش القائم على
حسن معاملة جميع
من يعيش على أرضها
وضمن حقوقهم.

مفاهيم أتعلمها :

« النمو السكاني « الزيادة الطبيعية
« التركيب السكاني
« التركيب العمري
« التوزيع الجغرافي للسكان

السكان في دولة قطر



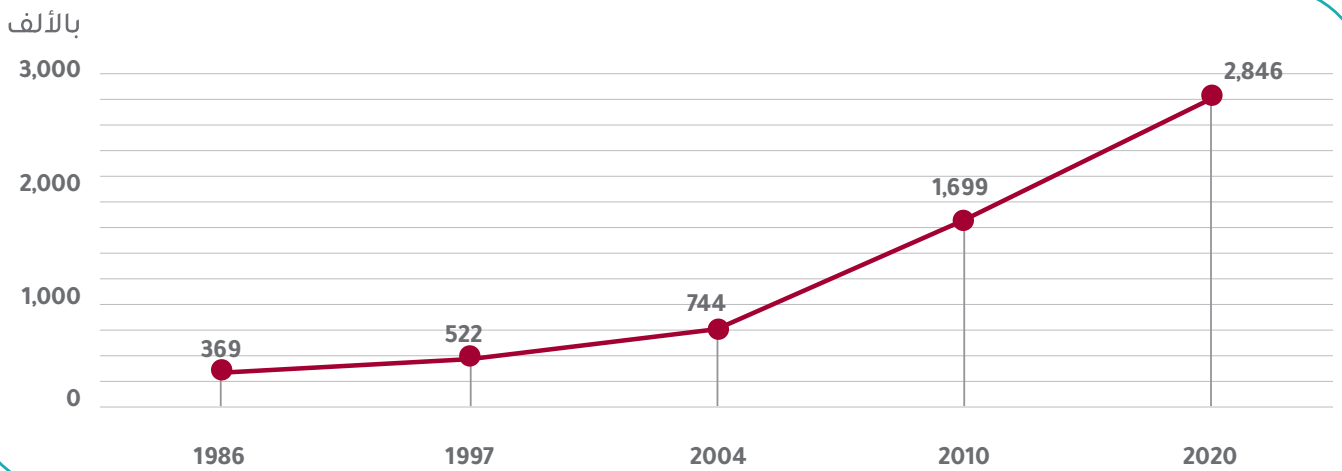
لاحظ الصور السابقة ثم أجب: ممّا يتكوّن سكان قطر؟

لقد نما سُكّان دولة قطر بشكل سريع، وتزايدَ عددهم تزايدًا كبيرًا.

- فهل تعرف ما المقصود بالنُّمو السُّكّاني؟

أولاً: النُّمو السُّكّاني:

هو تغيُّر عدد السُّكّان خلال فترة زمنية مُعيَّنة.



شكل (1) تطور أعداد سكان دولة قطر بالألف نسمة.

المصدر: جهاز التخطيط والإحصاء، الإحصاءات السُّكّانية والاجتماعية ديسمبر 2020م.



من خلال الشكل البياني السابق (شكل 1)، حدّد الآتي:

- عدد سكان دولة قطر عام 1986م.

- عدد سكان دولة قطر عام 2020م.

- احسب مقدار الزيادة في عدد سكان دولة قطريين عامي 1986م، و 2020م.

- مقدار الزيادة هي: مليون نسمة.

- ارتفع عدد سكان دولة قطر من حوالي 369 ألف نسمة عام 1986م، إلى حوالي 2,846,000 مليونين وثمانمائة

وستة وأربعون ألف نسمة عام 2020م

في رأيك، ما أسباب زيادة السكان في قطر؟



السكان في قطر

ترجع الزيادة في عدد السُّكَّان إلى ظهور النّفط والغاز، والنّهضة الاقتصادية الكبرى التي تشهدها البلاد؛ ممّا أدّى إلى تدفق أعداد كبيرة من العمالة الوافدة؛ للعمل في البلاد.

عوامل نمو السكان في قطر:

1 الزيادة الطبيعية:

الزيادة الطبيعية: وتعني الفرق بين عدد المواليد وعدد الوفيات.
الزيادة الطبيعية = (عدد المواليد) - (عدد الوفيات).

إثرائ: أحسب واستنتج



إذا علمت أن عدد المواليد في قطر عام 2015م هو (26,622)، وعدد الوفيات هو (2,317). احسب الزيادة الطبيعية لسكان دولة قطر في هذا العام.
الزيادة الطبيعية لسكان قطر عام 2015م =

2 الزيادة غير الطبيعية:

هي الهجرات الوافدة إلى دولة قطر.

- زادت نسبة العمالة الوافدة بدولة قطر في السنوات الأخيرة بسبب:

(أ) توافر فرص العمل في البلاد.

(ب) ارتفاع مستوى المعيشة في دولة قطر.

- ما العامل الأكثر تأثيراً في النمو السكاني لدولة قطر.

أضف لمعلوماتك



الهجرة:

انتقال الأفراد من مكان لآخر داخل الدولة أو من دولة لأخرى.

أضف لمعلوماتك



التعداد السكاني:

حصر جميع سكان الدولة لمعرفة أعدادهم في وقت مُعَيَّن، قد يحدث كل خمس سنوات أو كل عشر سنوات.

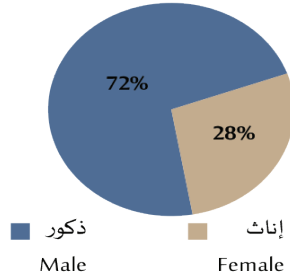
ثانياً: التركيب السكاني:

وهو تصنيف سكان دولة قطر حسب النوع والعمر.

تهتمُّ التَّعدادات السُّكانية بدراسة التركيب السُّكانيّ لدولة قطر ومنها:

1 - التركيب النوعي:

السكان حسب الفئات العمرية، مارس 2022



شكل (2)

وهو تصنيف السُّكَّان حسب النوع إلى
(ذكور وإناث). لاحظ الشكل (2)، وأجب.
- أهما أكثر ارتفاعاً بدولة قطر: نسبة الذكور
أم الإناث؟

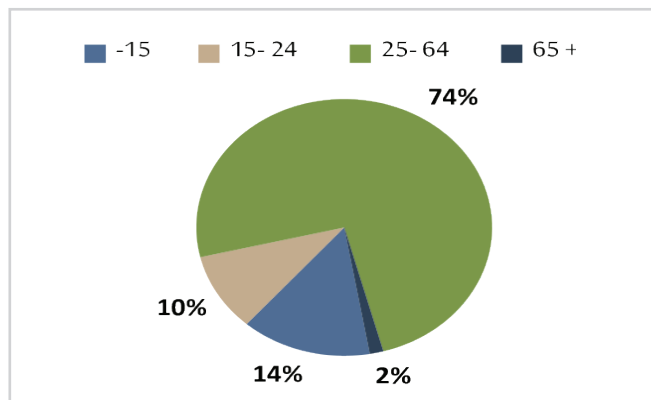
- يتضح لنا من خلال الشكل (2) الآتي :
- إرتفاع نسبة الذكور عن نسبة الإناث : حيث بلغت نسبة الذكور حوالي 72% من جملة سكان دولة قطر لعام 2022 م .
- وبلغت نسبة الإناث حوالي 28% من جملة سكان دولة قطر لعام 2022 م .
- ويرجع إرتفاع نسبة الذكور في دولة قطر إلى استقبال أعداد كبيرة من العمالة الوافدة معظمهم من الذكور.

2 - التركيب العُمريُّ للسُّكَّان:

- وهو تصنيف السُّكَّان حسب فئات العمر والتي يمكنك
التعرُّف عليها من الشكل (3) التالي:



شكل (3) صورة توضح التركيب العُمريُّ للسُّكَّان.



شكل (4) التركيب العمري لسكان قطر 2022 م
المصدر: جهاز التخطيط والإحصاء



بعد ملاحظتك للشكل: أجب عما يلي:

أذكر اسم الفئة العمرية التي تحتل المرتبة الأولى في نسبة السُّكَّان بدولة قطر.

كم تبلغ نسبة الفئة التي تنتهي أنت إليها؟

نستنتج من الشكل (4) الآتي :

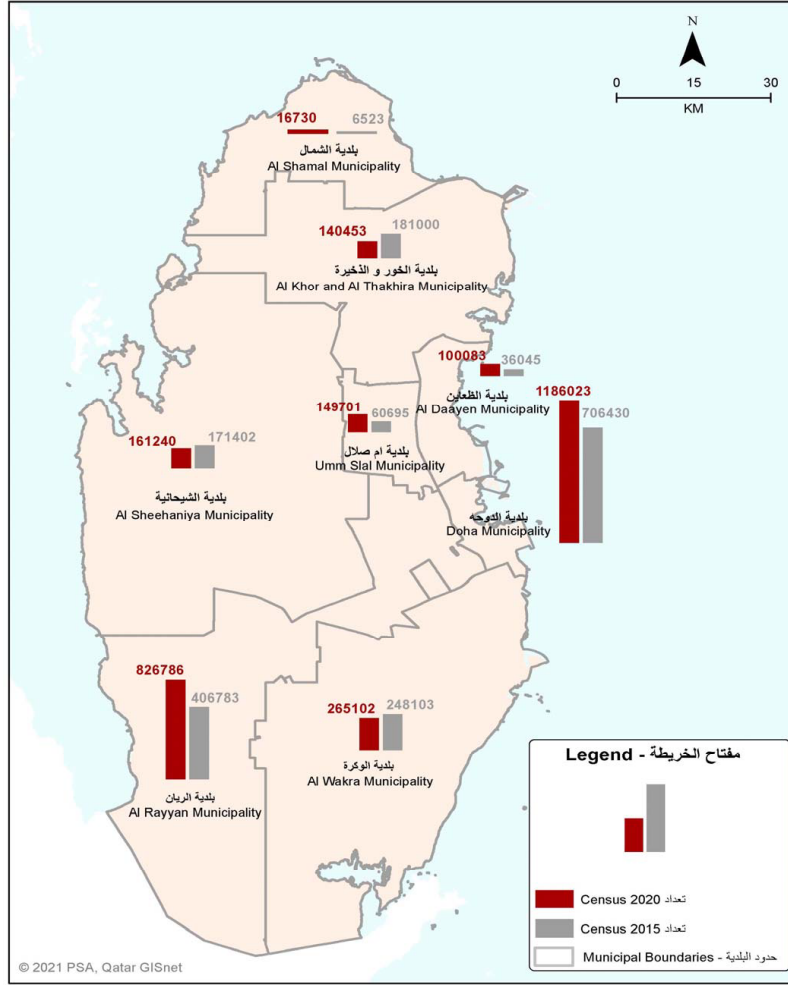
- تمثل فئة الشباب 74٪ من سكان قطر، لأن معظم العمالة الوافدة تكون من الشباب.
- تمثل نسبة كبار السن 2٪.
- تمثل نسبة الأطفال وصغار السن 14٪.

ثالثاً : التوزيع الجغرافي للسكان

« يُقصَد به توزيع السُّكَّان على أرض دولة قطر.

— برأيك: هل يتوزَّع السُّكَّان بالتساوي على بلديَّات دولة قطر؟

لاحظ خريطة مناطق التركيز السكاني بدولة قطر، ثم أجب عن الأسئلة التالية :



شكل (5) توزيع السكان لدولة قطر عام 2020م

إثرائي : لاحظ وأجب



هل أكبر البلديات سُكَّانًا هي الأكبر مساحة؟

.....

ما أقلُّ البلديات سكانًا؟

.....

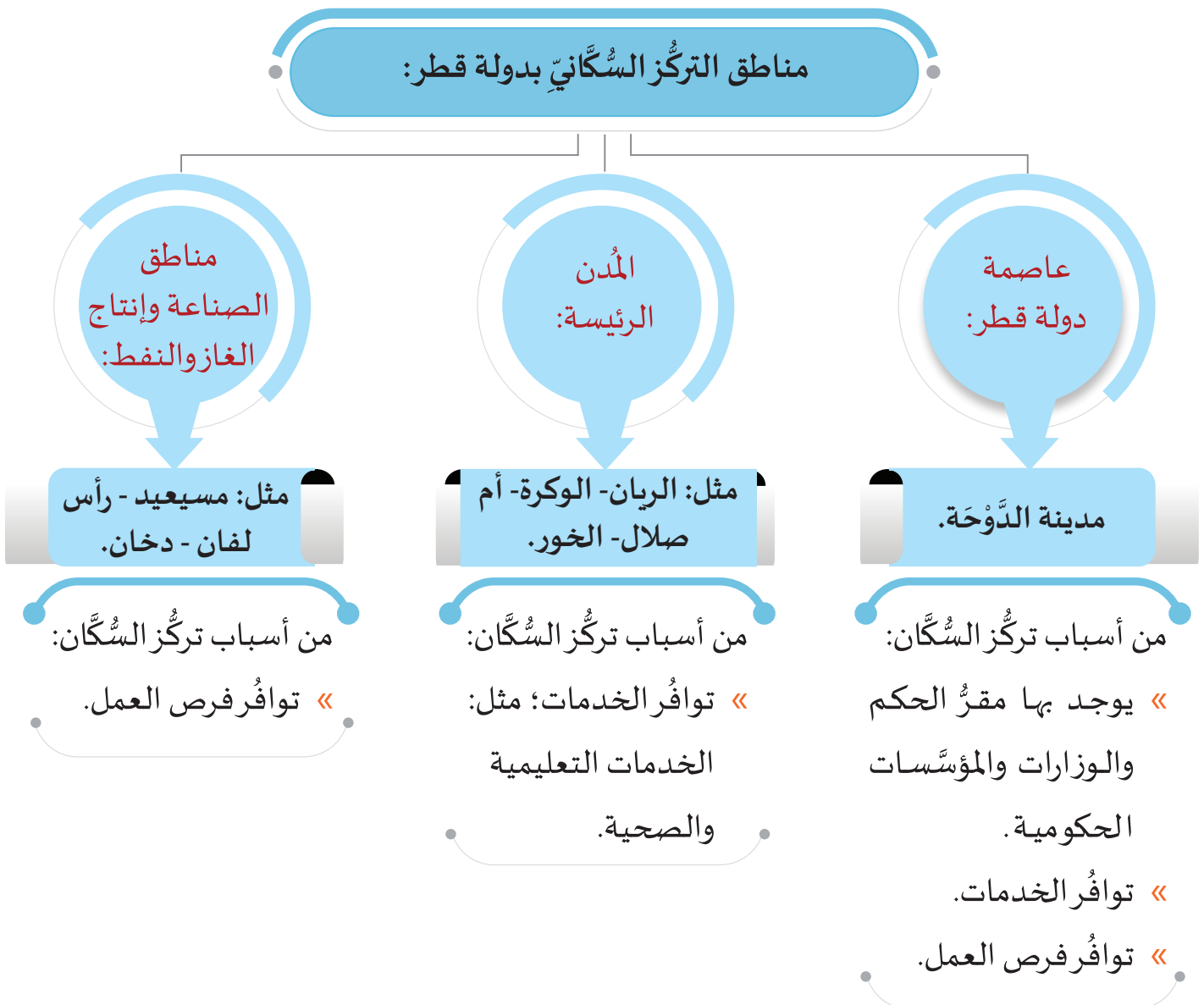
حدِّد أكثر البلديات سكانًا وفسِّر أسباب التركُّز بها.

.....

ما الفَرْق في عدد السكان بين البلدية الأكثر سكانًا والبلدية الأقل؟

.....

لَعَلَّكَ تُلَاحِظُ مِنَ الْخَرِيطَةِ أَنَّ سَكَانَ دَوْلَةِ قَطْرِ يَتَرَكِّزُونَ فِي بَعْضِ الْمَنَاطِقِ، وَالتِّي تُلَخِّصُهَا فِي الْمَخْطُطِ التَّالِي:



فكِّر معي..

- لماذا يقلُّ تركُّز سكان دولة قطر في المناطق الجنوبية الغربية والشرقية.

عند معاوذة تأمُّلك للخريطة السابقة، ستلاحظ أنَّ سكان دولة قطر يتركِّز غالبيُّهم على الساحل الشرقي، ويقلُّ تركُّزهم في المناطق الجنوبية الغربية والشرقية؛ ويرجع ذلك إلى وجود وانتشار الكثبان الرملية.

تذكر

السكان في دولة قطر

النمو السكاني :

هو تغير عدد السكان خلال فترة زمنية معينة.

عوامل نمو السكان في قطر:

1. الزيادة الطبيعية.
2. الزيادة الغير طبيعية (الهجرات الوافدة).

التركيب السكاني :

هو تصنيف سكان دولة قطر حسب النوع والعمر.

التركيب النوعي :

هو تصنيف السكان حسب النوع إلى ذكور وإناث.

التركيب العمري للسكان :

هو تصنيف السكان حسب فئات العمر.

مناطق التركز السكاني بدولة قطر:



أولاً: الأنشطة



النشاط الأول: اجمع صوراً لأهمّ المرافق والخدمات في مدينة الدوحة.

ثانيًا: التدريبات

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل الآتية:

1- الفئة التي تُمثّل أعلى نسبة من سكان دولة قطر هي:
أ- الأطفال .
ب- الشباب.

ج- كبار السن. د- الإناث.

2- تتمثّل الزيادة غير الطبيعية لسكان دولة قطر في:

أ- الهجرات الوافدة. ب- عدد المواليد.

ج- عدد الوفيات. د- عدد السُّكَّان.

3- الفئة التي تُمثّل أقل نسبة من سكان دولة قطر هي:

أ- كبار السن. ب- الشباب.

ج- صغار السن. د- الوافدون.

4- يرجع ارتفاع نسبة العمالة الوافدة بدولة قطر إلى:

أ- حُسن المعاملة. ب- ارتفاع مستوى المعيشة.

ج- اعتدال المناخ. د- كثرة الأماكن السياحية.

السؤال الثاني: اكتب المقصود بالمفاهيم التالية :

1- النموّ السُّكَّاني.

.....

2- الزيادة الطبيعية.

.....

3- التركيب النوعي.

.....

4- التركيب العُمري.

.....



السؤال الثالث: بم تفسر

1- تطوّر أعداد سكان دولة قطر؟

.....

2- ارتفاع نسبة الذكور بدولة قطر؟

.....

3- تركّز السكان في مدينة الدوحة؟

.....

4- قلة تركّز السكان في المناطق الجنوبية الشرقية والغربية في قطر؟

.....