

# حول العالم

الأطلس التوضيحي المصور للناشئة

# أطلس



مكتبة العبيكان

٣ مكتبة العبيكان، ١٤٢١ هـ

فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر

إيفانز، تشارلوت

حول العالم: الأطلس التوضيحي المصور للناشئة - الرياض.

٤٨ ص، ٥، ٢٤ X ٣٣ سم.

ردمك: ٨ - ٦٣٧ - ٢٠ - ٩٩٦٠

٢ - الأطلس

١ - العالم - خرائط

العنوان

٢٠ / ٣٠٦٩

ديوي ٩١٢

رقم الإيداع: ٢٠ / ٣٠٦٩

ردمك: ٨ - ٦٣٧ - ٢٠ - ٩٩٦٠

Published by Evans Brothers Limited  
2A Portman Mansions  
Chiltern Street  
London W1M 1LE

**Consultant:** Stephen Watts  
**Editorial:** Charlotte Evans  
**Design:** Neil Sayer  
**Maps:** Hardlines  
**Production:** Jenny Mulvanny

حقوق الطبع محفوظة لمكتبة العبيكان بموجب عقد رسمي مع الناشر الأصلي إيفانز برذرز

الطبعة الأولى ١٤٢١ هـ / ٢٠٠١ م

مركز التعريب والترجمة بمكتبة العبيكان

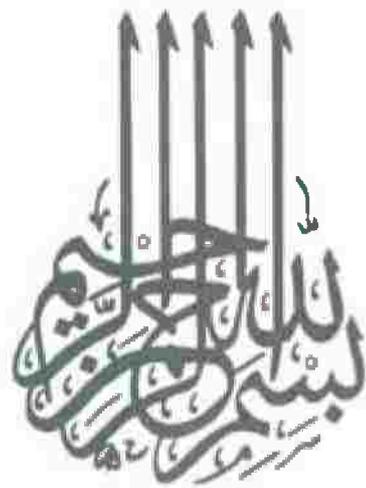
الناشر

مكتبة العبيكان

الرياض - العليا - طريق الملك فهد مع تقاطع العروبة

ص.ب ٦٢٨٠٧ الرمز ١١٥٩٥

هاتف ٤٦٥٤٤٢٤ فاكس ٤٦٥٠١٢٩





# أطللس حول العالم

## الأطللس التوضيحي المصور للناشئة

تشارلوت إيفانز

### المحتويات

	ما هي الخارطة	٦
	كيف نفهم الخارطة	٨
	العالم	١١
	المملكة العربية السعودية	١٢
	العالم العربي - نظرة عن قرب	١٤
	أوروبا:	١٦
	نظرة عن قرب إلى شمال أوروبا	١٨
	نظرة عن قرب إلى جنوب أوروبا	٢٠
	أفريقيا:	٢٢
	نظرة عن قرب إلى أفريقيا	٢٤
	آسيا:	٢٦
	روسيا وشمال آسيا.	٢٩
	الهند وجنوب آسيا	٣٠
	الصين وشرق آسيا	٣٣
	أوشانيا	٣٤
	أستراليا ونيوزيلندا	٣٦
	أمريكا الشمالية	٣٨
	نظرة عن قرب إلى أمريكا الشمالية	٤٠
	أمريكا الجنوبية	٤٢
	نظرة عن قرب إلى أمريكا الجنوبية	٤٤
	أنتاركتيكا، القارة المتجمدة الجنوبية	٤٦
	الدائرة القطبية	٤٧
	حيوانات العالم	٤٨

مكتبة العبيكان



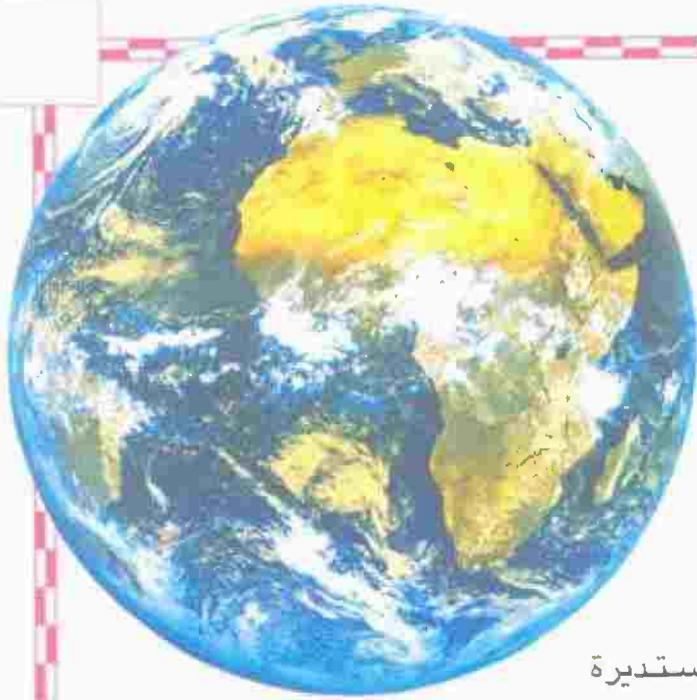
## ما هي الخارطة؟

الخارطة هي صورة للأرض. يتم رسمها وكأننا ننظر مباشرة إلى الأرض. كما ترسم الخارطة بعناية شديدة بحيث توضح موقع الأشياء بدقة. كما أن الخرائط المختلفة توضح أشياء مختلفة. فبعض الخرائط توضح الطرق والمباني في مدينة ما. بينما تبين بعض الخرائط الأخرى شكل الأرض ومواقع الدول والمدن. ويستخدم الناس الخرائط لتحديد مواقع الأشياء ومعرفة طبيعة الأرض. والكتاب الذي يضم الخرائط يسمى الأطلس.



### رسم الخرائط

هذه خارطة لجزء من مدينة باريس كما نراه في الصورة أعلاه.



الأرض كما تبدو من الفضاء الخارجي

## المجسمات الكروية للأرض

إذا سافرت إلى الفضاء الخارجي، يمكنك رؤية الأرض عند النظر للأسفل. وسوف ترى أن الأرض كروية الشكل. كذلك يمكنك أيضاً رؤية شكل اليابسة والبحار. والمجسم الكروي للأرض هو نموذج للكرة الأرضية كما تبدو من الفضاء.

والمجسمات كروية ومستديرة

الشكل وهي تبين اليابسة والبحار.

إذا نظرت إلى مجسم الكرة

الأرضية تستطيع أن ترى جانباً واحداً فقط في النظرة الواحدة. ولكن يمكن تدوير المجسم الكروي لرؤية ما يوجد على الجانب الآخر. أما الطريقة الوحيدة لرؤية العالم كاملاً من نظرة واحدة فهي من خلال الخارطة.

بعض الخرائط في هذا الكتاب مستديرة  
مثل المجسم الكروي



## تسطيح الكرة الأرضية

الكرة الأرضية كروية الشكل ولكن الخرائط المسطحة.

ويقوم رسامو الخرائط برسم الكرة الأرضية بحيث

تبدو مسطحة عن طريق تقسيم سطحها إلى

عدة قطع متعددة، فيما يشبه تقطيع البرتقالة إلى

شرائح. بعد ذلك، يتم تسطيح تلك الشرائح. إلا أن

بعض الفجوات تبقى بين تلك الشرائح. وللحصول على

خارطة من دون فجوات، يقوم رسامو الخرائط بفرد تلك القطع

بحيث يلامس بعضها بعضاً، الأمر الذي يؤدي إلى تغيير حجم وشكل

اليابسة. وكيفما حاول رسامو الخرائط ترتيب قطع الخرائط، فإن

الفجوات بينها تظل موجودة. وهذا يعني أن الخرائط لا تستطيع أن تبين

اليابسة تماماً كما هي في الواقع.



### رسم خارطة العالم

ترسم خارطة العالم بتقسيم سطح

الكرة الأرضية إلى شرائح.

## فهم الخارطة

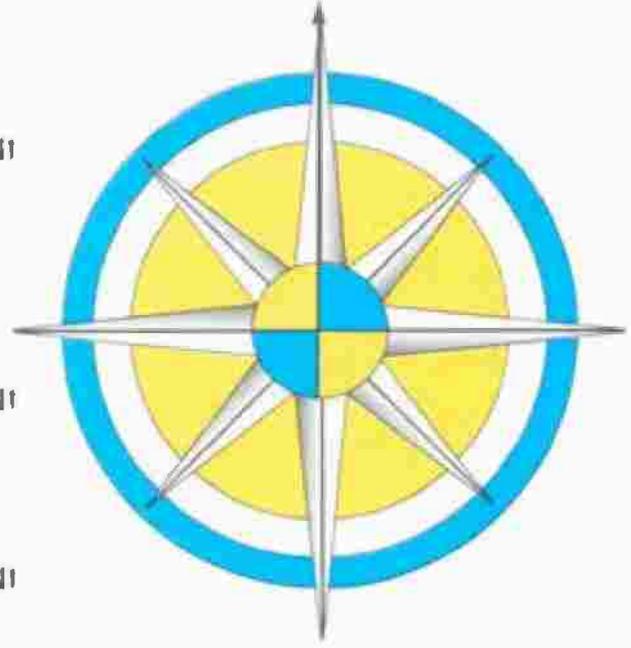
تستعمل بعض الكلمات الخاصة لشرح الخرائط. وبعض هذه الكلمات مشروحة فيما يلي. ولكل خارطة أربعة اتجاهات رئيسية:

**الشمال:** هو الاتجاه نحو القطب الشمالي من أي مكان على الكرة الأرضية. وهو أقصى نقطة في الشمال.

**الجنوب:** هو الاتجاه نحو القطب الجنوبي من أي مكان على الكرة الأرضية. يقع القطب الجنوبي في أسفل الكرة الأرضية، وهو أقصى نقطة في جنوبها.

**الشرق:** هي الجهة الموجودة على اليمين عندما تكون متجهاً نحو الشمال.

**الغرب:** هي الجهة الموجودة على اليسار عندما تكون متجهاً نحو الشمال.



هناك أربعة اتجاهات أخرى موجودة في منتصف المسافة بين

الشمال والجنوب والشرق والغرب. فعلى سبيل المثال الشمال الغربي موجود في المنتصف بين الشمال والغرب، والجنوب الشرقي موجود في منتصف المسافة بين الجنوب والشرق.

يكون اتجاه الشمال دائماً في أعلى الخارطة. كما يوجد في كل خارطة في هذا الأطلس سهم يشير إلى جهة الشمال.



### مقياس الرسم:

نظراً لضخامة حجم الأرض، فإن الخرائط تبين سطح الأرض على نحو أصغر مما هو عليه في الواقع. لذا فإن مقياس الرسم يبين لنا نسبة صغر حجم الخارطة بالمقارنة بالمساحة الحقيقية على الأرض. فمثلاً إذا رسمت خارطة باستخدام مقياس رسم بواقع ١ سنتيمتر لكل ١٠٠٠ سنتيمتر على الأرض (تكتب هكذا ١:١٠٠٠) فهذا يعني أن ١ سنتيمتر على الخارطة يعادل ١٠٠٠ سم على الأرض.

### أشرطة مقياس الرسم

يساعدك شريط مقياس الرسم الشبيه بهذا الشكل في حساب المسافات الفاصلة بين الأماكن.

ولكن يجب أن تكون كل واحدة منها مناسبة لحجم صفحة واحدة. وكل الخرائط في هذا الأطلس تبين مناطق كبيرة جداً.

### المفاتيح

للخرائط أيضاً مفاتيح. المفتاح يفسر الألوان والصور التي على الخارطة. وتستخدم الألوان المختلفة لبيان اختلاف أنواع الأرض، كما تستخدم الصور الصغيرة المعروفة بالرموز، لبيان مواقع الأشياء، مثل مواقع المدن والأنهار، وفيما يلي مثال لما تعنيه الألوان والرموز المستعملة في هذا الأطلس

يستخدم شريط مقياس الرسم لبيان مقياس رسم الخارطة. وتحتوي الخرائط في هذا الأطلس على شريط مقياس رسم شبيه بذلك الموجود في صفحة (٨). وهو يبين لنا أن كل ١ سنتيمتر على الخارطة يعادل ١٠٠٠ كيلو متر على الأرض. وهكذا يمكننا أن نستخدم شريط مقياس الرسم لقياس المسافات بين الأماكن.

لا يتم رسم جميع الخرائط في الأطلس بمقياس رسم واحد، وذلك لأن بعض الخرائط تبين مساحة صغيرة جداً. وهناك خرائط أخرى توضح مساحة كبيرة جداً.

### المفاتيح



الغطاء النباتي (تكون اليابسة مغطاة جزئياً بالأشجار والنبات).



المناطق الجافة (صحراء جافة أو باردة).



نباتات المناطق الجبلية المرتفعة (أرض مرتفعة باردة قد تضم نباتات صغيرة تنمو عليها).



انتندرا (أرض يابسة بالقرب من الدائرة القطبية، وهي باردة وتغطيها النباتات الصغيرة، لكن لا يوجد فيها أشجار).



محيطات، وبحار، وبحيرات.



مدينة



حدود الدول

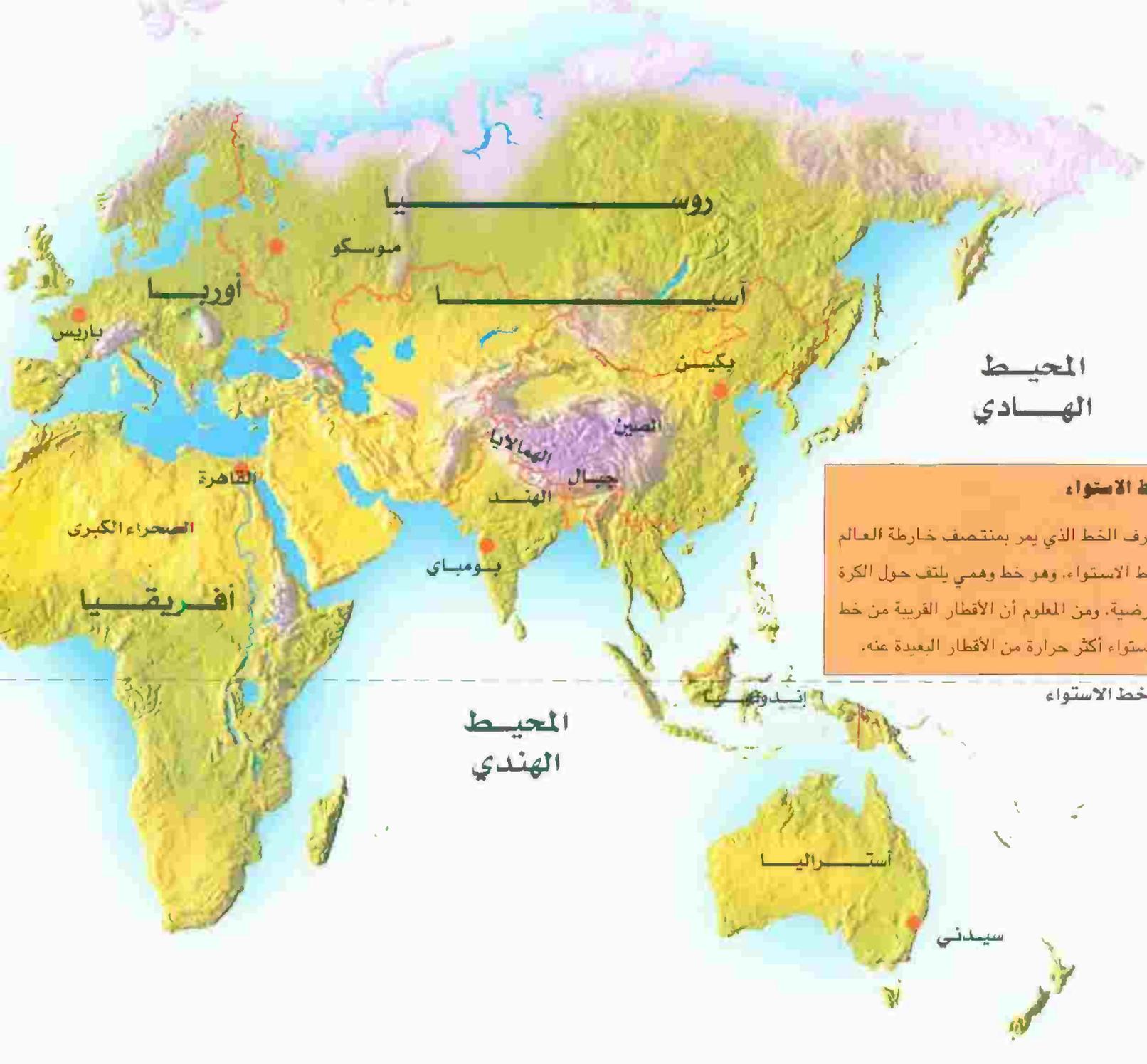


نهر

### مفاتيح الخارطة

يبين هذا المفتاح ما تعنيه الألوان والرموز الموجودة على كل خارطة.

## المحيط المتجمد



## المحيط الهادي

### خط الاستواء

يعرف الخط الذي يمر بمنتصف خارطة العالم بخط الاستواء، وهو خط وهمي يلتف حول الكرة الأرضية، ومن المعلوم أن الأقطار القريبة من خط الاستواء أكثر حرارة من الأقطار البعيدة عنه.

### خط الاستواء

## المحيط الهندي

## أنتاركتيكا



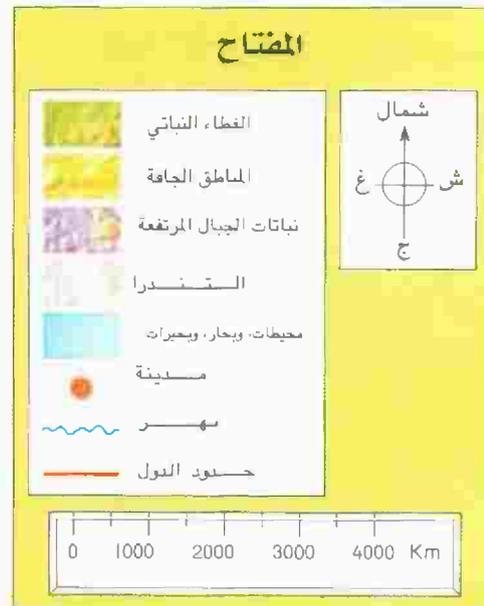
# العالم

هذه هي خارطة العالم، وتنقسم جميع الأراضي الموجودة على الكرة الأرضية إلى سبع مناطق كبيرة تدعى بالقارات. كما تنقسم جميع البحار إلى أربع مناطق كبيرة تدعى بالمحيطات.

تم تسمية الأماكن الهامة على هذه الخارطة. كما تم تسمية أماكن أخرى على خرائط أخرى في هذا الأطلس.

تبدأ الخرائط الموجودة في هذا الكتاب من موطننا الذي نعيش فيه. ثم تجد بعدها الخرائط الأخرى لكل قارة.

يمكنك استخدام خريطة العالم هذه لإيجاد أين تقع كل قارة في هذا العالم.



## حيوانات العالم

تعيش الحيوانات الموضحة في أسفل كل صفحة من هذا الأطلس في قارات مختلفة. فعلى سبيل المثال تعيش كافة الحيوانات التي ظهرت في الصفحات من ١٠ - ١٩ في أوروبا. انظر إلى الصفحة (٤٧) لمعرفة أسماء تلك الحيوانات لمعرفة ما إذا كانت حياتها معرضة للخطر.



# المملكة العربية السعودية

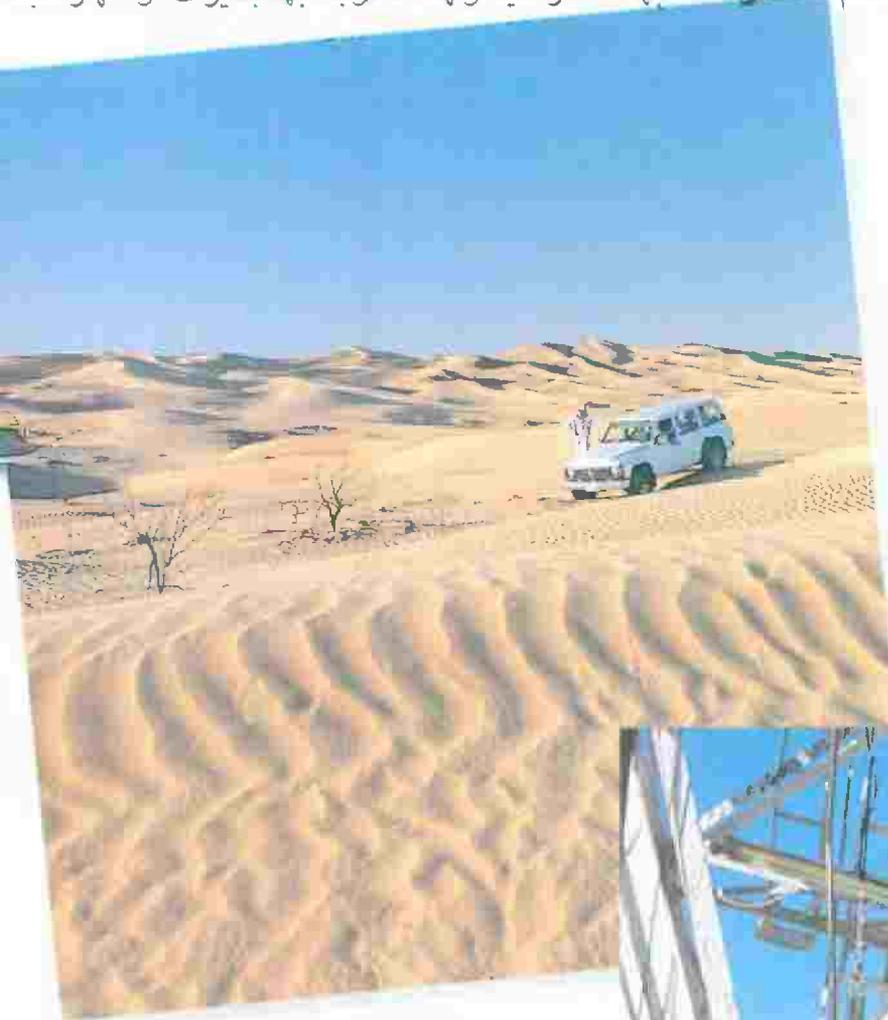
## نظرة عن قرب

المملكة العربية السعودية أكبر قطر في العالم العربي. وهي تمتد من البحر الأحمر في الغرب إلى الخليج العربي في الشرق. وتمثل المنح الصحراوية الرملية الجافة تسعة أعشار مساحتها.

وتقع الجبال على طول ساحل البحر الأحمر. الطقس حار جداً معظم السنة وتسقط بها أمطار قليلة ولهذا لا توجد بها بحيرات أو أنهار ثابتة

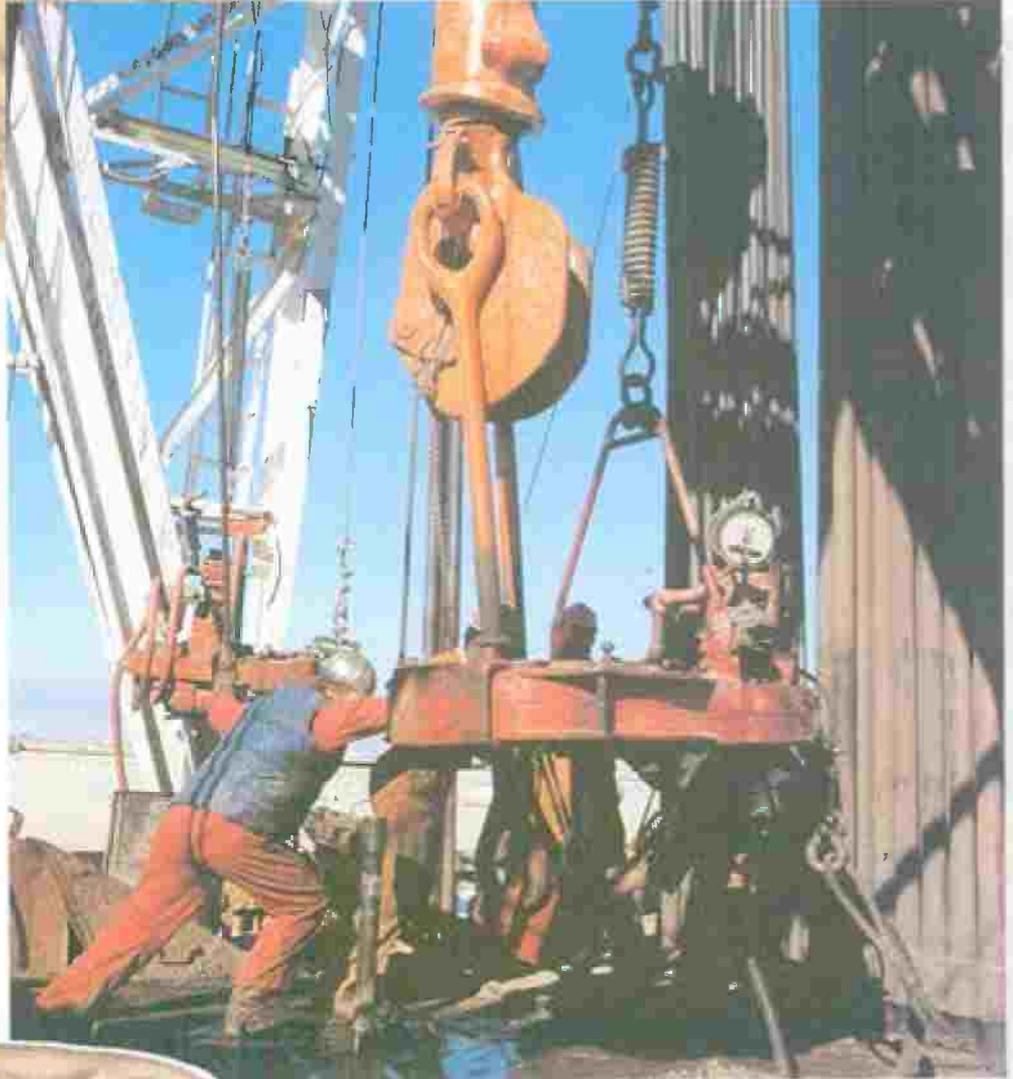
## التلال الرملية

يعد الربع الخالي أكبر صحراء رملية في العالم، وهو يغطي نصف مساحة الأراضي السعودية. وتأتي صحراء النفود في المرتبة الثانية من حيث الحجم وتقع على منطقة مرتفعة في الشمال وتشتهر برمالها الحمراء.



## الثروة النفطية

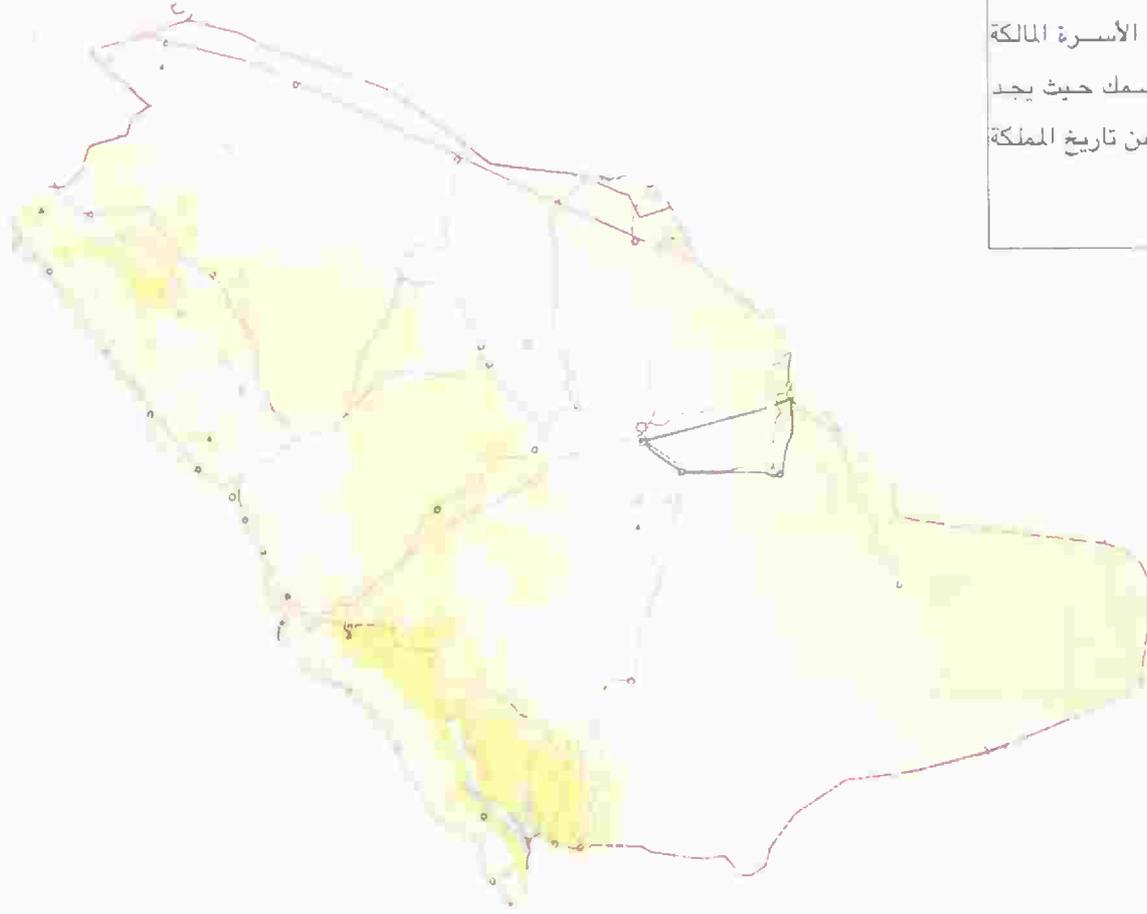
اكتشف النفط في المملكة العربية السعودية منذ الثلاثينات من القرن العشرين. ومنذ ذلك الوقت ظلت الشركات تكتشف المزيد من النفط باستعمال مثل هذه المعدات. وقد أصبحت المملكة العربية السعودية بفضل الله بعد ازدياد مبيعات النفط من أغنى دول العالم. توجد مناطق استخراج النفط الرئيسية على الساحل الشرقي من الخليج العربي وتنتج ٦٠ ملايين برميل في اليوم.



السعودية

### علم المملكة العربية السعودية

تقع الرياض عاصمة المملكة العربية السعودية وسط البلاد وتضم عدة مشآت مهمة وتشمل القصر الملكي حيث تعيش الأسرة المالكة السعودية، ومتحف قصر المصمك حيث يجد الزائرون للمعلومات الكافية عن تاريخ المملكة العربية السعودية



### الكعبة المشرفة

ولد الرسول محمد صلى الله عليه وسلم الذي بعث بالإسلام في مدينة مكة حيث توجد الكعبة المشرفة. ويأتي ملايين المسلمين من كل أنحاء العالم للحج والطواف حول الكعبة المشرفة.



### المفتاح

	الغطاء النباتي	شمال ↑ ش ← ع ↓ ج
	المناطق الجافة	
	نباتات التلال المرتفعة	
	التنهدرا	
	محيطات، وبيمار، وبحيرات	
	مدينة	
	نهر	
	حدود الدول	

## العالم العربي: نظرة عن قرب

يطلق اسم العالم العربي على كل منطقة الشرق الأوسط التي يقطنها العرب. أتى العرب في الأساس من شبه الجزيرة العربية وهي المنطقة التي تقع بين البحر الأحمر والخليج العربي. وتضم سبع دول - المملكة العربية السعودية، والإمارات العربية المتحدة، وقطر، والبحرين، والكويت، وعمان، واليمن. وهناك دول عربية خارج هذه المنطقة مثل سوريا والأردن.

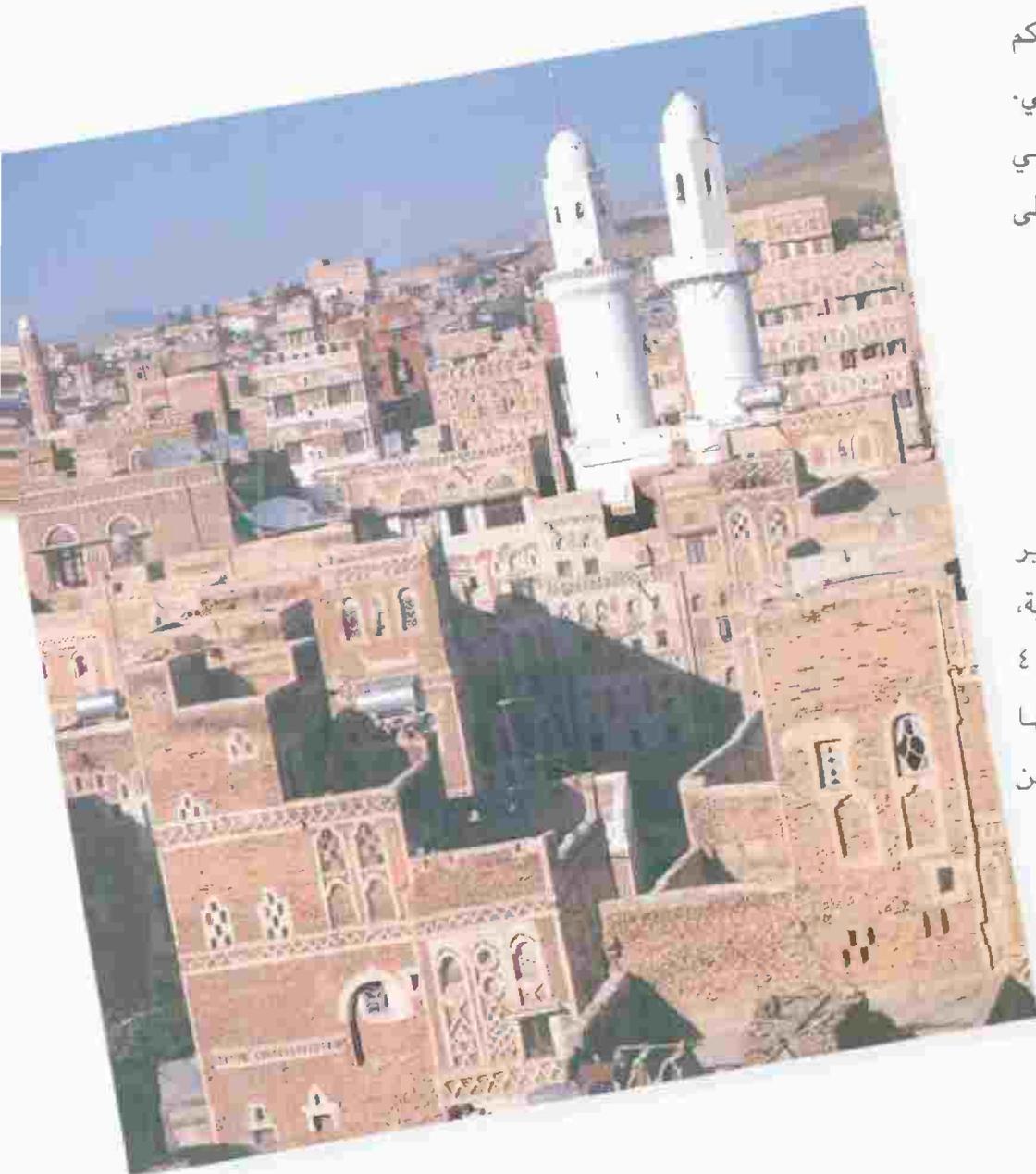


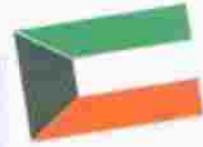
## الإمارات السبع

تتكون الإمارات العربية المتحدة من سبع إمارات صغيرة. وتحكم كل منها بواسطة حاكم يطلق عليه «الأمير». وعاصمتها إمارة أبوظبي. وتعد إمارة دبي من أكثر الإمارات انتعاشاً وهي تقع على الخليج العربي وتقسّم مياه المدينة إلى قسمين.

## صنعا العاصمة

تعد مدينة صنعا عاصمة اليمن مدينة غير عادية. فقد بني كثير من مبانيها الجميلة العالية، والتي تتكون من عدة طوابق، منذ أكثر من ٤٠٠ عام. وهي مبنية من الحجارة والطوب وتزينها الرسومات البيضاء. وبعض النوافذ مصنوعة من زجاج متعدد الألوان.





### الكويت

الكويت دولة صغيرة وقد أصبحت غنية جداً بمبيعات البترول. وقد استغلت عائدات النفط في بناء عمائر فخمة حديثة في مدينة الكويت (العاصمة)، منها المسجد الكبير الذي اكتمل بناؤه في عام ١٩٨٩ ويسع حوالي ١٠,٠٠٠ مصلٍ وترتفع قبته المرئية إلى ٤٣ متر.

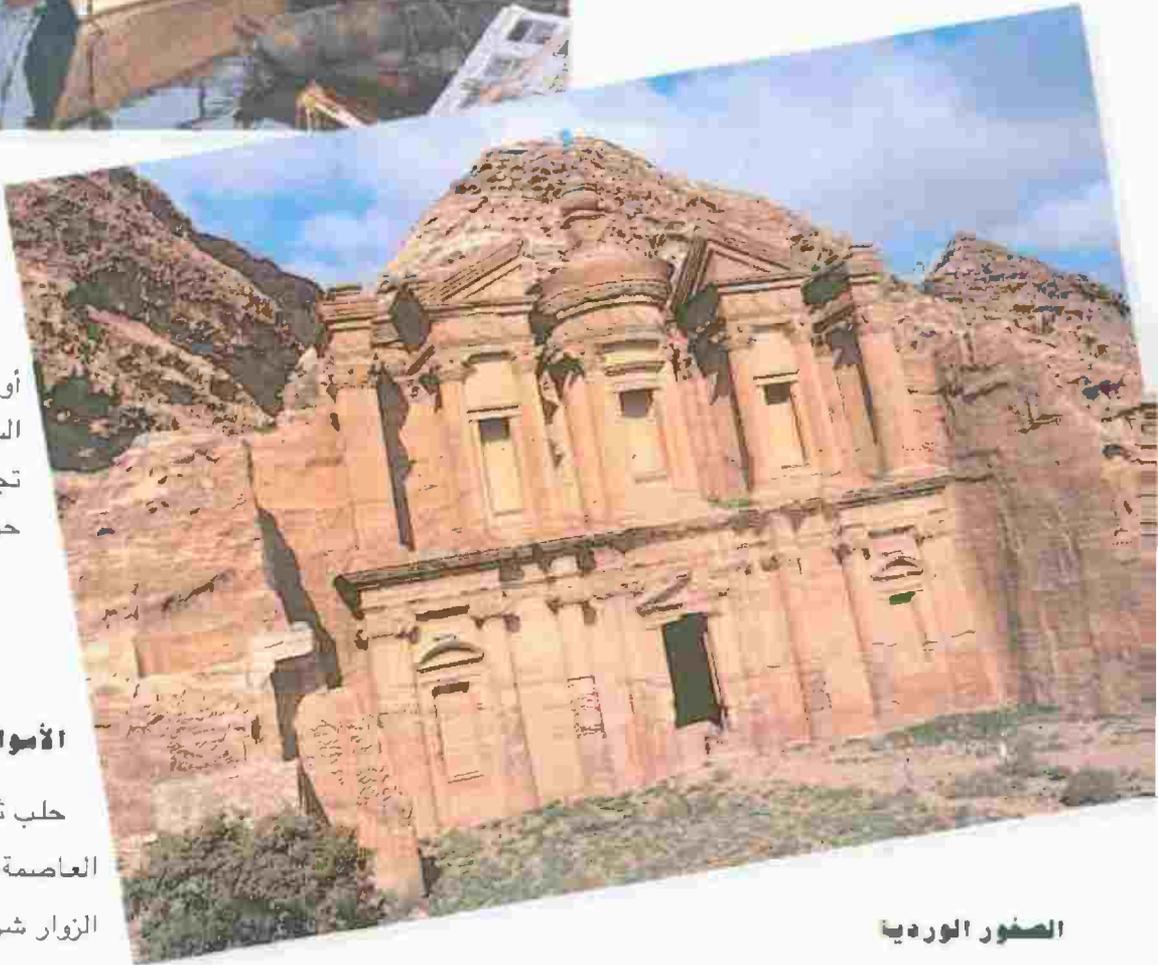


### بناء الدهو

الدهو: هي سفن شراعية عربية. لها إما صارٍ أو اثنين، ويستخدم بعضها في الصيد على طول السواحل وبعضها الآخر من الضخامة حيث تجول البحار. ويوجد بالمنامة، عاصمة البحرين، حوض شهير لبناء سفن الدهو.

### الأموان السورية

حلب ثاني أكبر المدن السورية بعد دمشق العاصمة، تشتهر بأسواقها المزدهمة. ويستطيع الزوار شراء كل حاجياتهم من هذه الأسواق بدءاً من الحلبي الذهبية إلى التوابل والفواكه المختلفة.



### الصخور الوردية

تقع هذه الآثار الجميلة في الجنوب الشرقي من الأردن. وهي بقايا أديرة عظيمة بمدينة البتراء القديمة. وقد بنيت البتراء من قبل الأنباط قبل حوالي ٢٣٠٠ عام وتسمى أحياناً بالمدينة الوردية نسبة للون صخورها.

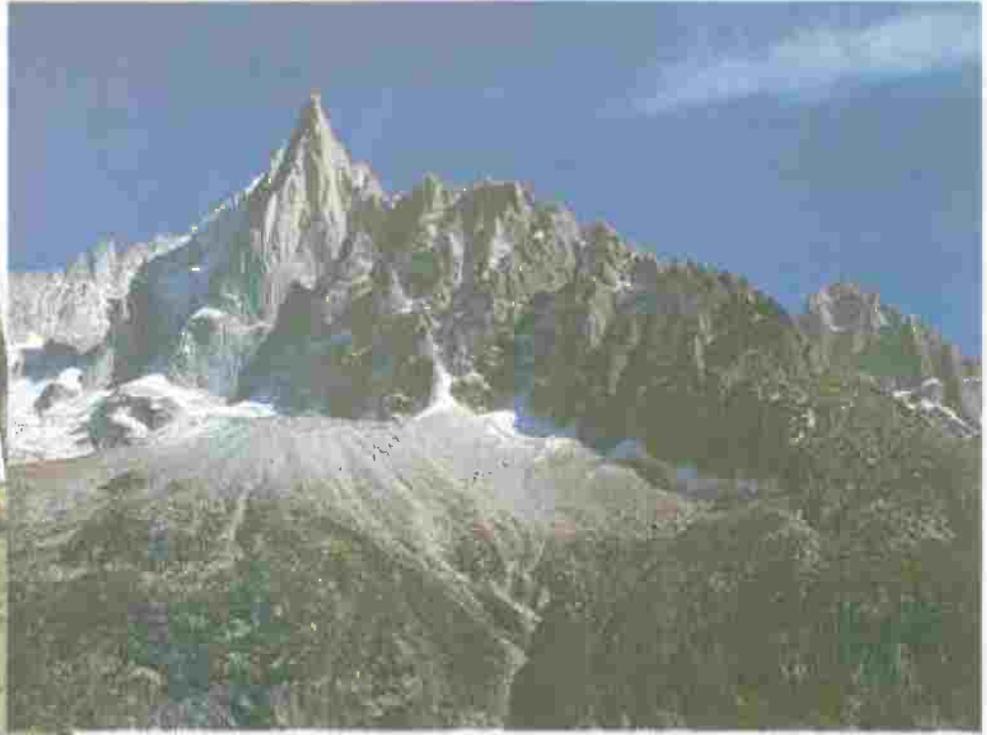


# أوروبا

أوروبا قارة صغيرة إلا أن أستراليا أصغر منها - ولكن يقطنها الكثير من الناس، وتزدحم بعض أجزائها بالسكان. وهي محاطة بالبحر من الشمال والغرب والجنوب، ولكنها متصلة بقارة آسيا من جهة الشرق. لأوروبا شاطئ متعرج بينما تمتد أصابع اليابسة نحو البحر. أما شمال أوروبا فهو بارد وممطر، ولكن فصل الصيف في جنوب أوروبا حار وجاف.

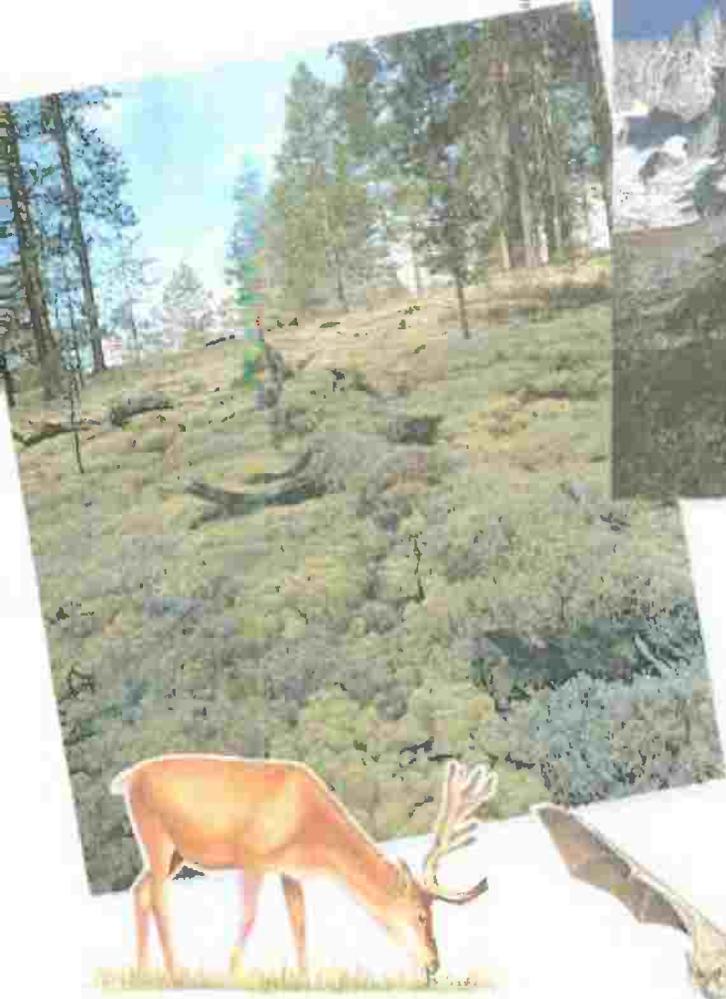
## الغابات في الشمال

بعض أجزاء أوروبا الشمالية تغطيها الغابات وتتغذى قطعان غزال الرنة على الصالحات وتباتات الأشنة التي تنمو فوق الأرض.



## قمة على جبال الألب

تمتد جبال الألب عبر سويسرا وأقطار عديدة أخرى. أذكر ثلاثة منها؟ انظر إلى الخرائط على الصفحة ١٧ والصفحة ١٩.



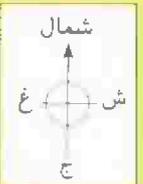
## الاتحاد الأوروبي

تتبع بعض الأقطار في أوروبا إلى الاتحاد الأوروبي. كما تعمل هذه الأقطار سوياً لإصدار قوانين لتنظيم شؤون الزراعة والصناعة والأمور الأخرى. الأقطار الخمسة عشر المكونة لهذا الاتحاد مذكورة في هذه الخارطة. (روسيا ليست جزءاً من الاتحاد الأوروبي).



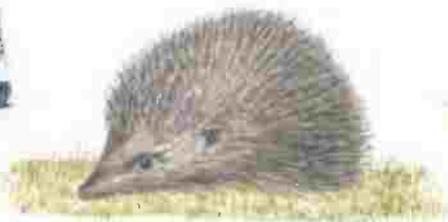
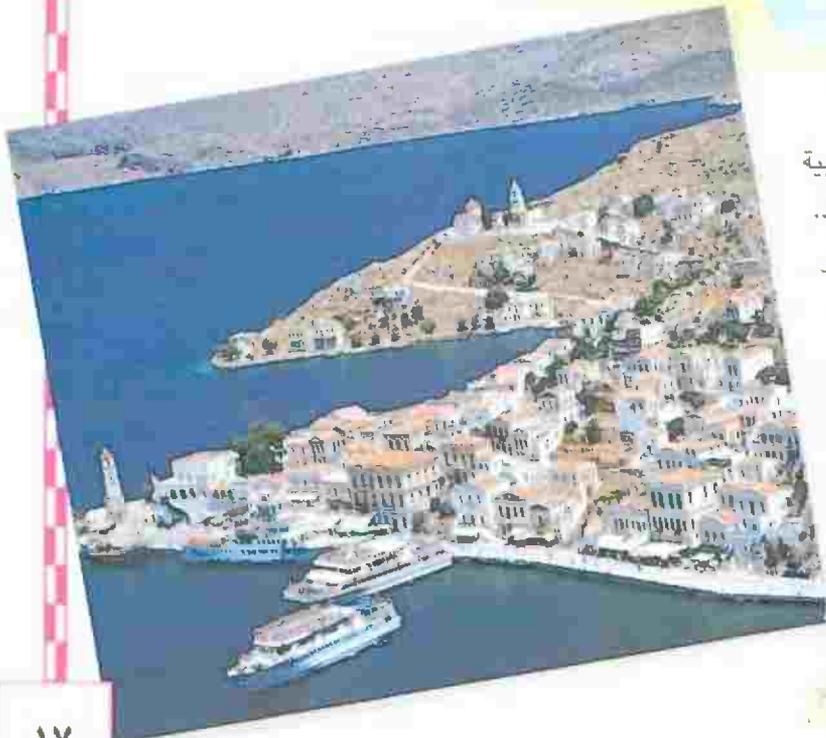
## المفتاح

	الغطاء النباتي
	المناطق الخافتة
	نباتات الجبال المرتفعة
	التندرا
	محيطات، وبحار، وبحيرات
	مدينة
	نهر
	حدود الدول



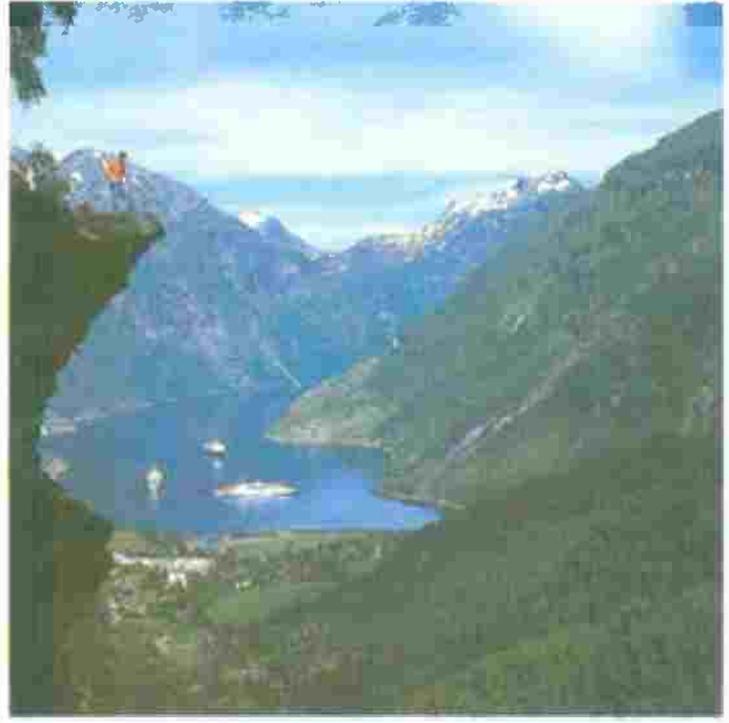
## ميناء في اليونان

تقع اليونان في أوروبا الجنوبية على البحر الأبيض المتوسط. وتكثر بها الجزر التي يحلو للناس زيارتها خلال العطلات. وتقوم العبارات بنقل المصطافين لقضاء إجازاتهم.



## نظرة عن قرب إلى شمال أوروبا

المناطق الواقعة في أقصى الشمال الأوروبي باردة جداً وهي مغطاة بالجبال، وغابات من أشجار الصنوبر، والبحيرات. أما في المناطق الجنوبية فالأراضي منبسطة ومنخفضة مما يجعلها صالحة للزراعة. وتكثر المصانع في وسط أوروبا. وتقوم السفن بنقل الفحم لحجري والقمح والأخشاب على امتداد الأنهار لعريضة.



### المضايق في النرويج

المضيق هو لسان بحري بين حافتي جبلين منحدرين. هناك عدد كبير من المضائق على امتداد سواحل النرويج.

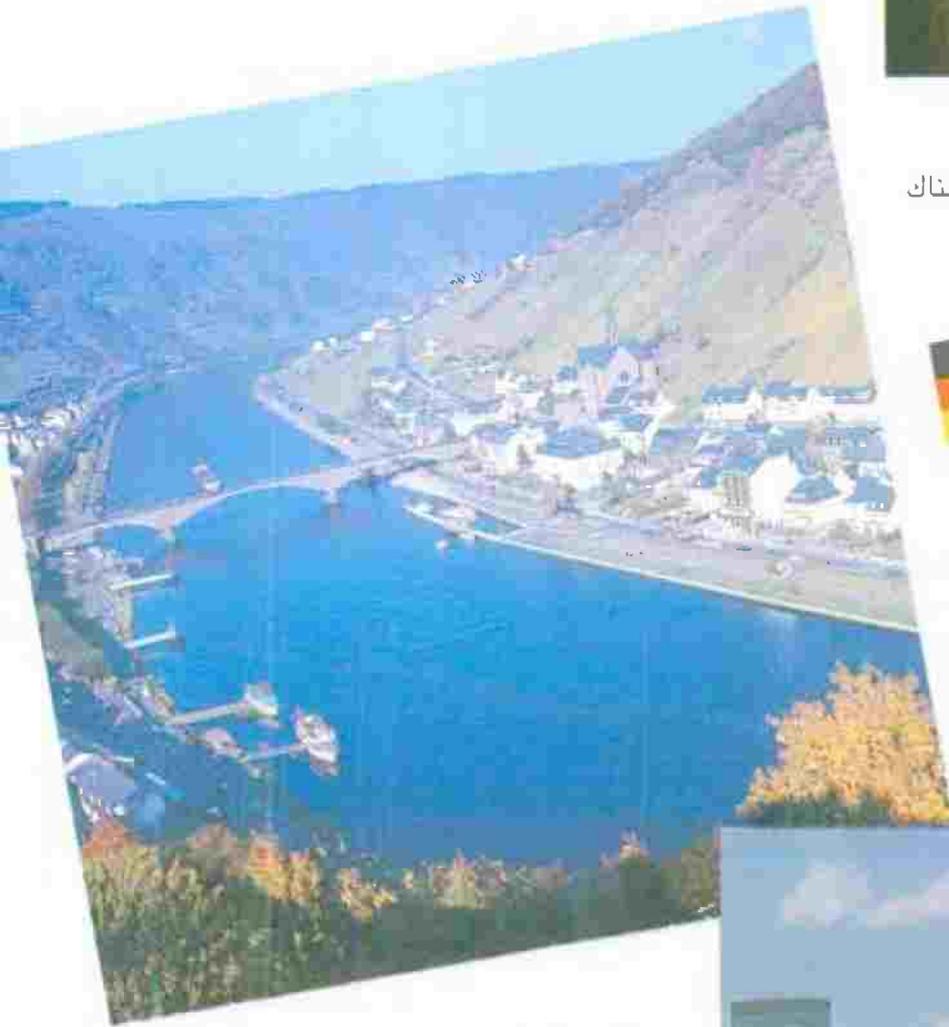


### ألمانيا

ظلت ألمانيا لسنوات طويلة مقسمة إلى بولتين، هما ألمانيا الشرقية وألمانيا الغربية ولكنهما توحدتا مرة أخرى في عام ١٩٩٠م.

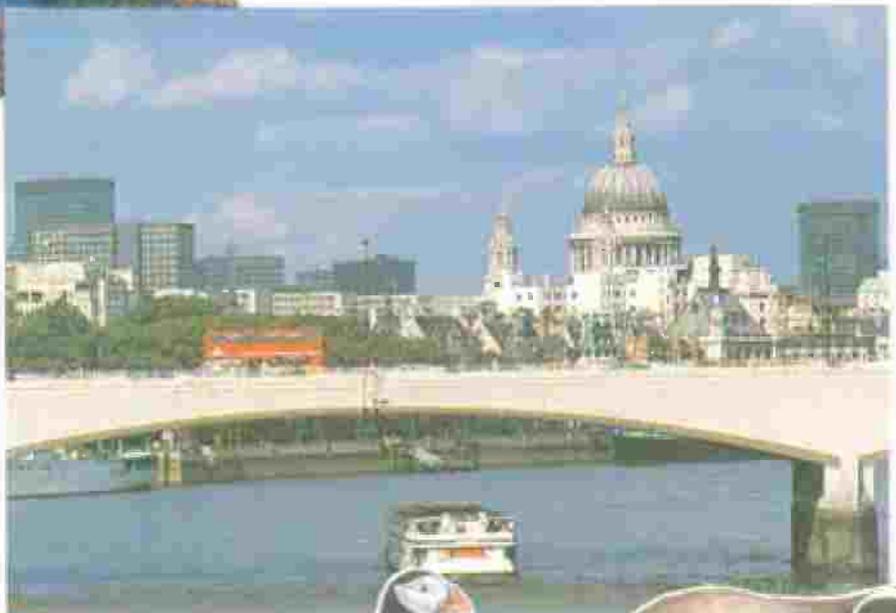
### الحافلات والقوارب في لندن

لندن هي أكبر مدينة في أوروبا. ويجري نهر التيمز عبر مدينة لندن



### نهر الراين

يجري نهر الراين في أراضي ألمانيا. وتسير فيه حركة نقل للبضائع أكثر من أي نهر آخر في العالم. كما ينقل التوث والمخلفات الصناعية من المصانع المطة على امتداد ضفتيه إلى بحر الشمال.





### النفط في بحر الشمال

يوجد بعض النفط أسفل البحر. وتقوم حفارات ضخمة بخرق الصخور في قاع البحر للوصول إلى ذلك النفط. ويعيش العمال الذي ينقبون عن النفط في آلة الحفر.

### المفتاح

- اقطاء النباتي
- اناطق الجافة
- نباتات الجبال المرتفعة
- لتندرا
- محيطات، بحار، وبحيرات
- مدينة
- نهر
- حدود الدول



0 200 400 600 800 Km

### اقتطاع الأراضي من البحر

تتميز أراض هولندا بأنها منبسطة جداً. وفي وقت ما كانت بعض أراضيها مغمورة بماء البحر، ولكن الناس قاموا ببناء أسوار بحرية تسمى السدود، ثم قاموا بتجفيف الماء وتصريفه بعيداً عن تلك الأراضي لتستخدم في الزراعة.

أيسلندا

### المحيط الأطلنسي

جمهورية أيرلندا

المملكة المتحدة

لندن

ألمانيا

أمستردام

برلين

ألمانيا

بوتلندا

هولندا

سويسرا

جبال الألب

نهر الدانوب

أوكرانيا

استكهولم

السويد

الدنمارك

بحر البلطيق



## نظرة عن قرب إلى جنوب أوروبا

تعمل سلسلتا جبال الألب والبيرانس الضخمتان على حماية جنوب أوروبا من رياح الشمال الباردة. كما يزدهر نمو الفواكه مثل العنب والبرتقال في هذه المنطقة، والعديد من سكانها مزارعون. ويقضي أسواح أوقاتهم بالقرب من شواطئ البحر الأبيض المتوسط في الصيف، بينما يمارسون التزلج على الجليد في الجبال خلال فصل الشتاء



### سوق في إيطاليا

يشترى الناس في إيطاليا طعامهم طازجاً يومياً من الأسواق المنتشرة في الشوارع. تنمو الطماطم والبرتقال والليمون نمواً جيداً في فصول الصيف الحارة والجافة.

### مدينة الفاتيكان

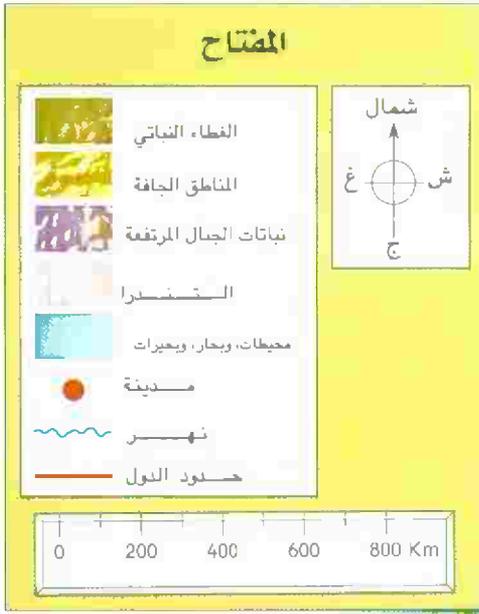
يشكل ميدان القديس بطرس في روما بإيطاليا جزءاً من دولة صغيرة تسمى مدينة الفاتيكان. حيث يوجد فيها مقر البابا، وهو رئيس الكنيسة الكاثوليكية الرومانية،

### فرنسا

فرنسا هي ثالث أكبر دولة من حيث المساحة في أوروبا (بعد روسيا وأكرانيا). يوحد بفرنسا أعماق كهف في العالم وهو (ريزوجان بيرنارد) ويبلغ عمقه ١٦٠٢ متر، وهو عميق بحيث يستطيع أن يتسع لجبل بن نيعيس بداخله.



## مزرعة عنب في فرنسا



تنمو كروم العنب في كامل مناطق جنوب فرنسا. ويجنى العنب في فصل الخريف.



## بوخارست

هي عاصمة رومانيا. وهي أيضاً أكبر مدينة في رومانيا. هناك القليل من الناس الذين يعيشون في بوخارست يستطيعون شراء سيارة، ذلك فهم يركبون الترام والحافلات المزدهمة.



# أفريقيا

أفريقيا هي القارة الثانية في العالم من حيث كبر المساحة. وتضم العديد من الجبال والصحاري الحارة، والغابات المطيرة الكثيفة كما تضم أراضٍ شاسعة تغطيها الحشائش والأعشاب تسمى السافانا. ويوجد في أفريقيا نهر النيل وهو أطول أنهار العالم، كما توجد الصحراء الكبرى، وهي أكبر صحراء في العالم. وتعيش في أفريقيا حيوانات كثيرة منها الأفيال وحمير الوحش والزراف.

## الصحاري

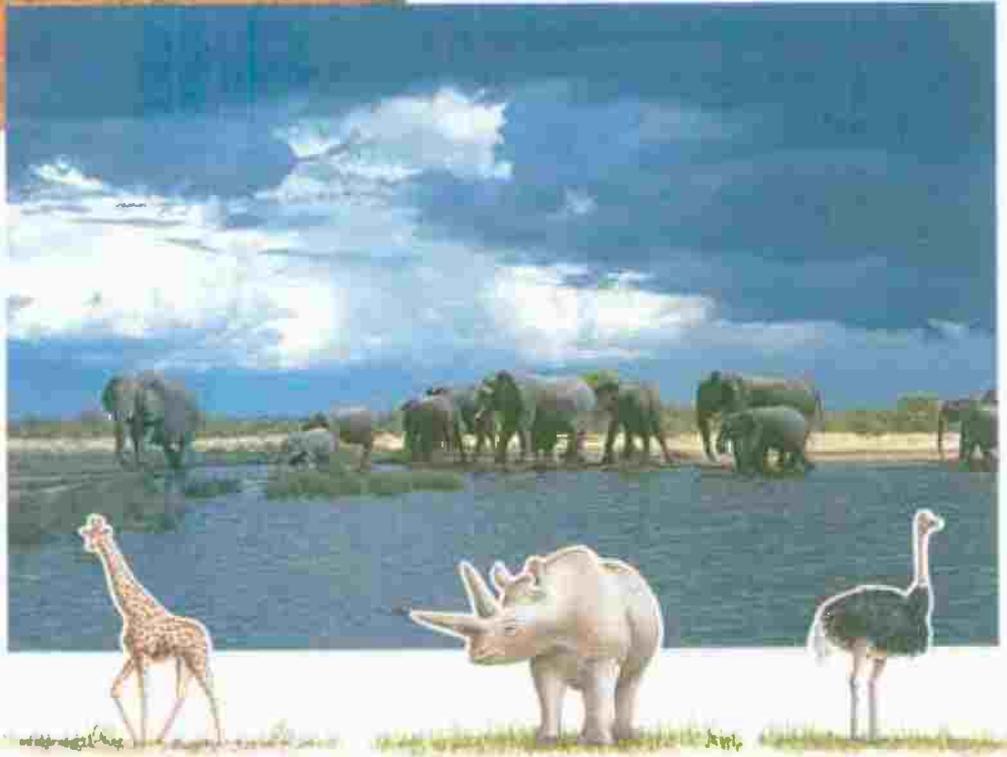
الصحاري هي مناطق شديدة الجفاف، حيث يقل فيها هطول الأمطار أو تنعدم تماماً. وقد تكون الصحاري حارة أو باردة. بعض أجزاء أفريقيا تغطيها الصحاري الحارة الشاسعة.

## الكثبان الرملية في الصحراء

تمتد صحراء ناميبيا على امتداد الساحل الجنوبي الغربي لأفريقيا. تتميز هذه الصحراء بالكثبان الرملية الضخمة.

## الأفيال الأفريقية:

الفيل الأفريقي هو أكبر حيوان يعيش على اليابسة على نطاق العالم. ويتغذى الفيل على الحشائش ولحاء الشجر. ولكن كثيراً من الأفيال تقتل من أجل أنيابها التي تستخدم في صنعة العاج.





## الأخدود الأفريقي العظيم

الأخدود الأفريقي العظيم في شرق أفريقيا هو شق ضخم في سطح الأرض، وتكثر فيه البحيرات والمستنقعات والبراكين. هل تستطيع أن ترى بركاناً بفوهته في هذه الصورة.



## الغابات المطيرة

تغطي مناطق وسط أفريقيا غابات مطيرة كثيفة، وهذه الغابات حارة وممطرة باستمرار. ويجري نهر زائير الكبير في منطقة الغابات المطيرة.



## الإبحار في نهر النيل

ظلت المراكب بأشرعتها المثلثة تستخدم في نهر النيل منذ مئات السنين.



## تنزانيا

أعلى جبل في أفريقيا هو جبل كليمنجارو في تنزانيا، ويبلغ ارتفاع هذا الجبل ٥٨٩٥ متراً وتعني كلمة كليمنجارو: الحبل اللامع، لأن الجليد يغطي قمة هذا الجبل بصفة دائمة.



## حمل الأثقال

تسير الكثير من النساء في أفريقيا عدة أميال في اليوم لجلب الماء والحطب للوقود. وهؤلاء النسوة يحملن أثقالهن على رؤوسهن.

## ناطحات السحاب في نيروبي

نيروبي هي عاصمة كينيا ويوجد بها العديد من العمارات التجارية العالية وكذلك المصانع.



## نظرة عن قرب إلى أفريقيا

تعيش في أفريقيا شعوب مختلفة. يعمل بعضها في المدن الكبيرة. ولكن هناك أعداد كبيرة أخرى يعيشون حياة البدو أو يعملون بالزراعة وهم جميعاً يعيشون في فقر مدقع. تعاني مناطق السافانا الأفريقية أحياناً من الجفاف حيث يضطر السكان الذين يعيشون هناك إلى التنقل بحثاً عن الطعام والماء والأراضي الزراعية.



## جنوب أفريقيا

إن أعمق منجم في العالم هو منجم لاستخراج الذهب في جنوب أفريقيا، حيث يبلغ عمقه ٣.٧٧٧ متراً. وترتفع درجة الحرارة في باطن المنجم مما أدى إلى استخدام أجهزة لتبريد الهواء.

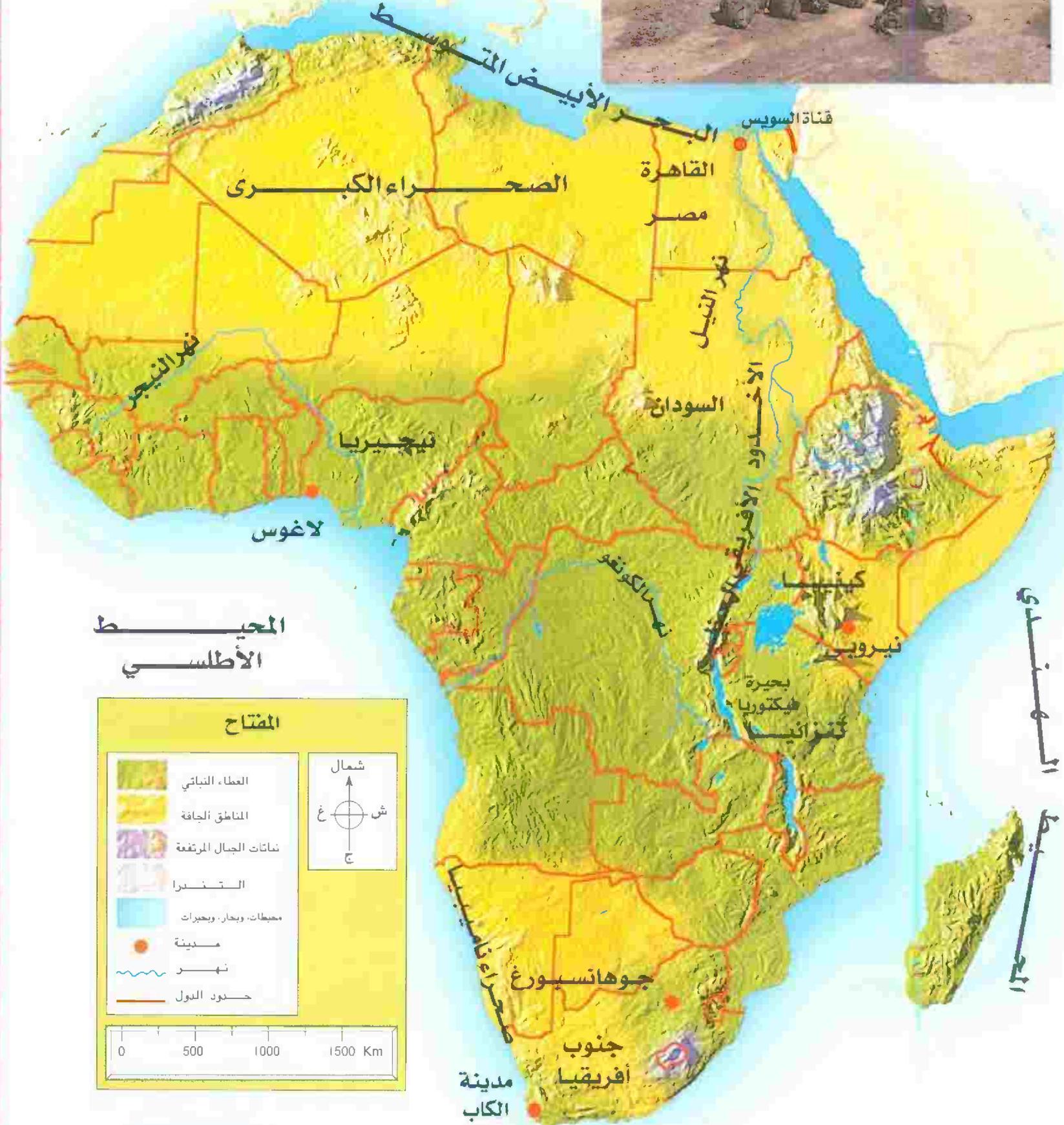
## التنقيب عن الذهب

يوجد منجم الذهب الذي يبدو في الصورة في جنوب أفريقيا. والعمال هناك يعملون على عمق حوالي كيلومترين في باطن الأرض.



## الماء في الصحراء

البدو هم قوم يتنقلون من مكان إلى آخر بحثاً عن الطعام والماء. والبدو الرحل الذين يبدون في الصورة يعيشون في السودان، وهم يجمعون الماء من بئر في أوعية (قرب) يصنعونها من جلود الحيوانات.



# آسيا

آسيا هي أكبر قارة في العالم، وبها صحاري حارة وأخرى باردة، وغابات كثيفة، والكثير من الجبال العالية. ويعتبر جبل أفريست في سلسلة جبال الهيمالايا أعلى جبل في العالم. كما أن بحر قزوين هو أكبر بحيرة في العالم. ويعيش في آسيا أكثر من نصف سكان العالم

## ثروات الغابات المطيرة

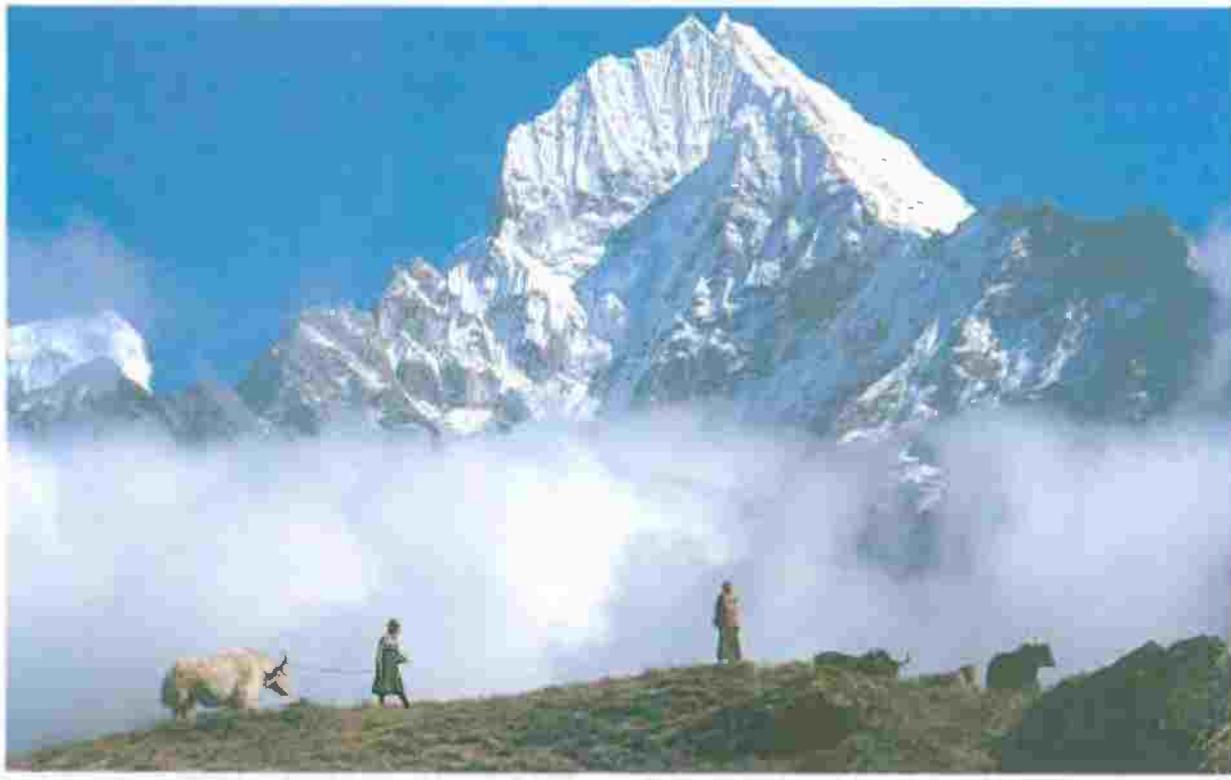
تعتبر الغابات المطيرة في ماليزيا موطن الكثير من النباتات والحيوانات الجميلة. ولكن الغابات تتعرض للقطع من أجل التعدين وإنشاء مزارع المطاط.



## النهر الطيني

نهر هوانج هو ثاني أطول نهر في الصين. ويسمى باللغة الإنجليزية «النهر الأصفر» وذلك بسبب لون الطمي الذي يحمله معه.





### الحياة في الجبال

يعتبر ثور التيبب ذات أهمية كبيرة بالنسبة لشعب نيبال في جبال الهيمالايا. فهو لا يتأثر بالبرد، ويحمل الأثقال، ويتم الحصول على الحليب والصوف منه.



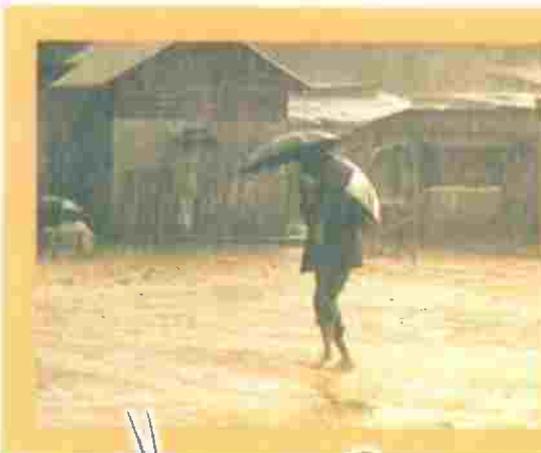
### الحياة في الصحراء

هذه الحفرة المليئة بالماء ومثيلاتها في صحراء المملكة العربية السعودية توفر الماء لري النباتات ولشرب الإنسان والحيوان.



### البدو في الصين

ترعى قطعان الماشية والأغنام في الأراضي المغطاة بالأعشاب في الصين. ويقوم المزارعون بنقل حيواناتهم إلى أماكن أخرى بعد نفاذ الحشائش.



### الأمطار الموسمية

يعتمد المزارعون في جنوب آسيا على الأمطار الصيفية الغزيرة لري محاصيلهم. وتسمى الرياح القوية التي تؤدي إلى هطول تلك الأمطار بالرياح الموسمية. كما تهطل الأمطار الموسمية في الهند.



### البحر الميت

يقع البحر الميت في الصنود الغربية للأردن. وهو أكثر نقطة منخفضة على وجه الأرض، حيث يبلغ عمقه ٢٩٦ متراً تحت مستوى سطح البحر.

ومياه البحر الميت مالحة بدرجة كبيرة تجعل طفو الأجسام عليها سهلاً.

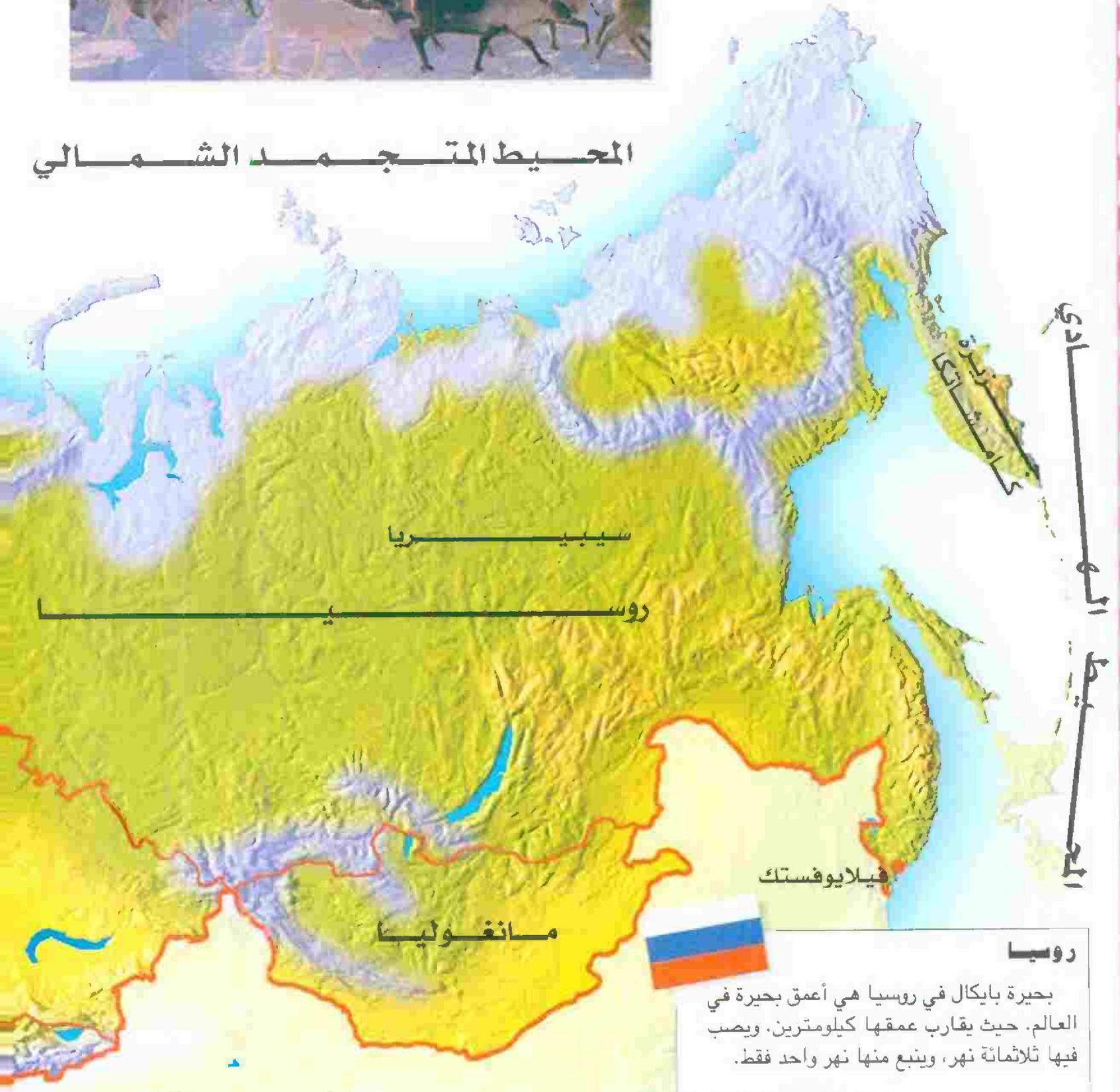




## رحلة غزلان الرنة

خلال الشتاء، يتحتم على الغزلان أن تحشر أنوفها تحت الثلج للبحث عن الطعام. يوجد هذا القطيع في جزيرة كامشاتكا. هل تستطيع أن تحدد موطنها على الخارطة.

## المحيط المتجمد الشمالي



### روسيا

بحيرة بايكال في روسيا هي أعمق بحيرة في العالم. حيث يقارب عمقها كيلومترين. ويصب فيها ثلاثمائة نهر، وينبع منها نهر واحد فقط.



## روسيا وشمال آسيا

روسيا هي أكبر دولة في العالم وتمتد عبر أوروبا وآسيا. ويعيش معظم سكان روسيا في الجزء الغربي منها الذي يقع في أوروبا. أما الجزء الشرقي فيسمى سيبيريا. في هذا الجزء تشتد البرودة طوال العام. أما في الجنوب فتنتشر سهول مسطحة من الحشائش، حيث يزرع القمح والمحاصيل الأخرى.

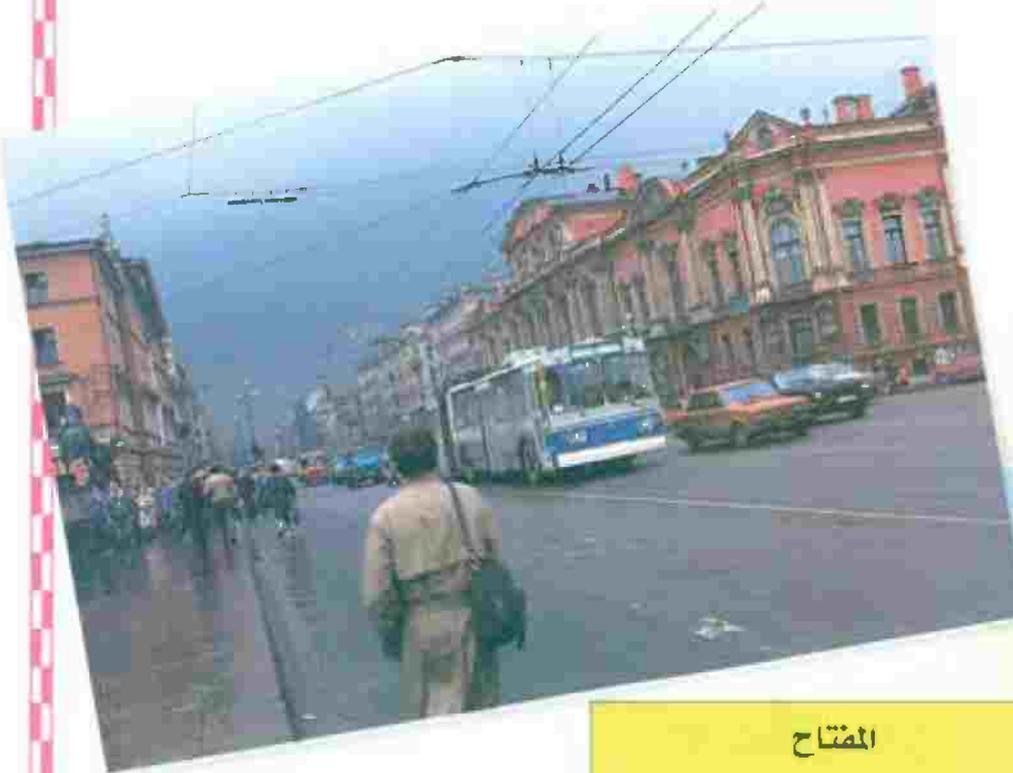


### تجفيف القش في منغوليا

تحصد الحشائش في الصيف ثم يتم تجفيفها لتصبح قشاً. ويستخدم القش لإطعام الحيوانات في فصل الشتاء. ويقوم الأطفال في أنحاء كثيرة من العالم بالمساعدة في أعمال الزراعة والأعمال الأخرى.

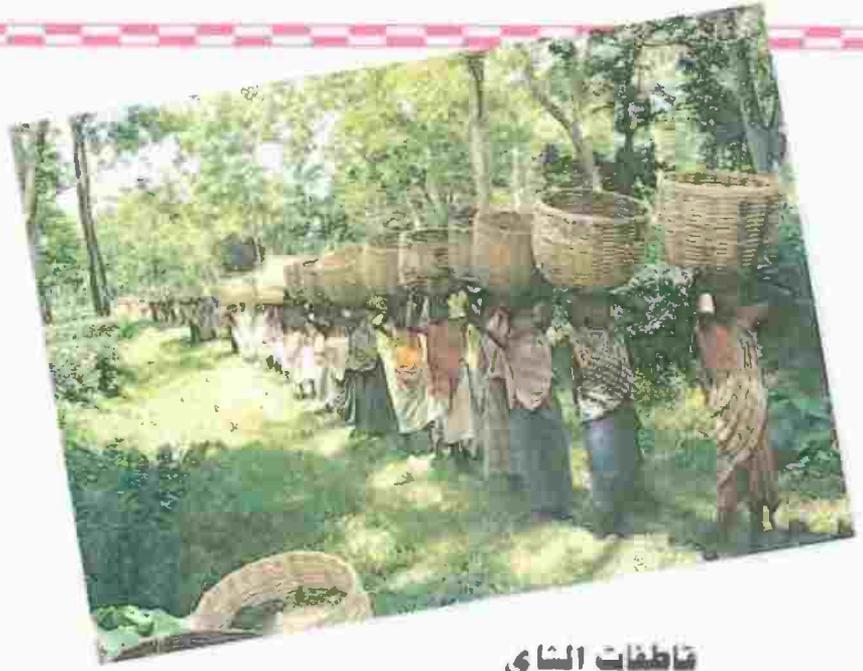
### التلوث في روسيا

الهواء الموجود فوق هذا الشارع في مدينة بطرسبرج في روسيا، ملوث بدخان المصانع.



## الهند وجنوب آسيا

المنطقة التي تلتقي فيها آسيا مع أفريقيا من جهة الغرب تسمى منطقة الشرق الأوسط. ومعظم الأرض هنا هي عبارة عن صحراء حارة. وقد اكتشفت كميات كبيرة من النفط في هذه المنطقة الصحراوية وفي البحر مما جعل بعض الدول ثرية جداً. أما في الجهة الشرقية من الهند، فإن معظم السكان فقراء جداً. فهم يقطنون في مدن مكتظة بالسكان على امتداد السواحل والأنهار.



### مطاطات الشاي

تقوم النساء في بنجلاديش بحمل الشاي الذي يجمعه في سلال كبيرة على رؤوسهن.

### الهند

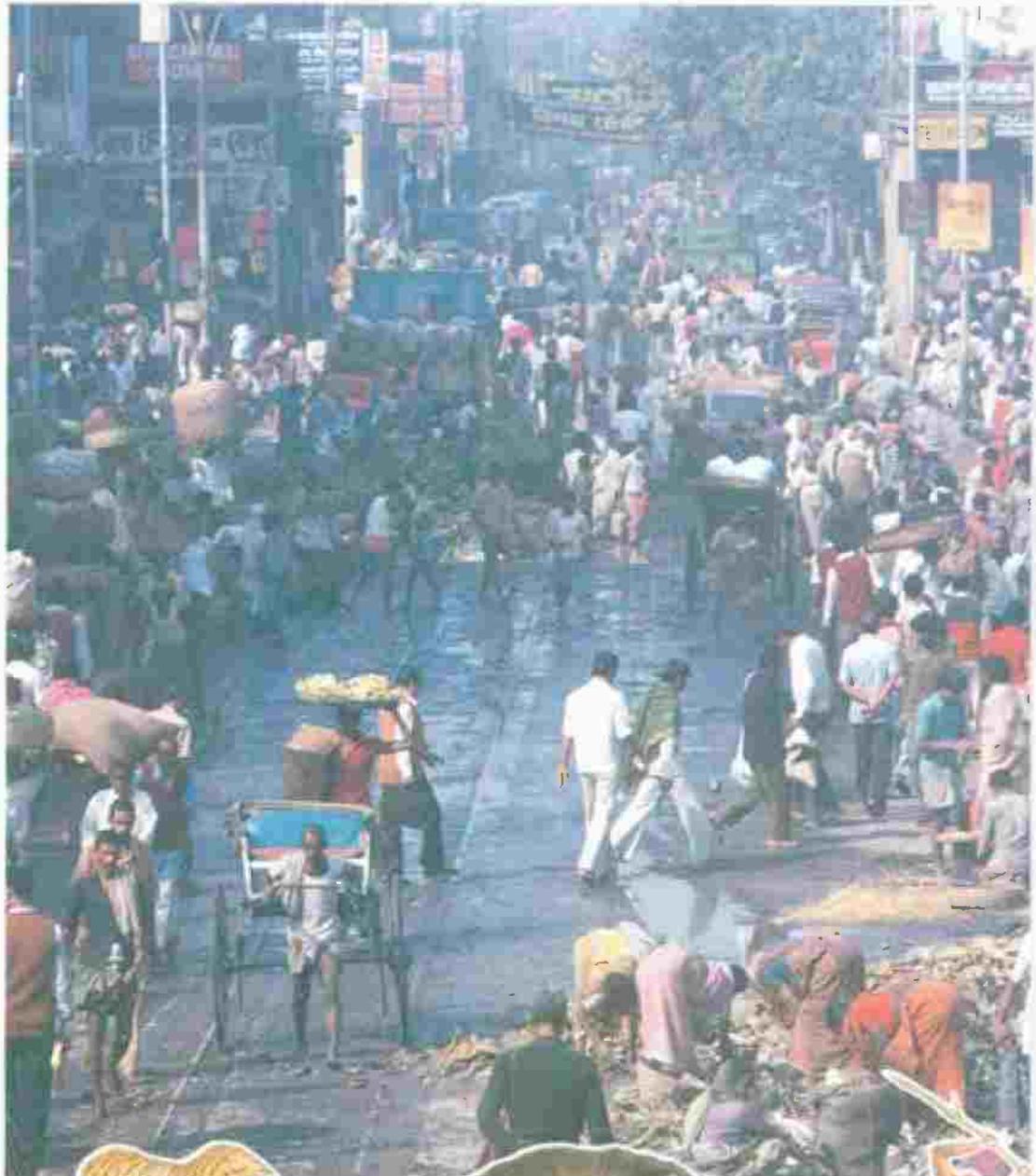
أكثر المناطق أمطاراً في العالم هي منطقة هاوسنرام في شمال شرق الهند. ويبلغ متوسط مطول الأمطار في هذه المنطقة حوالي ١٢ متراً كل عام.

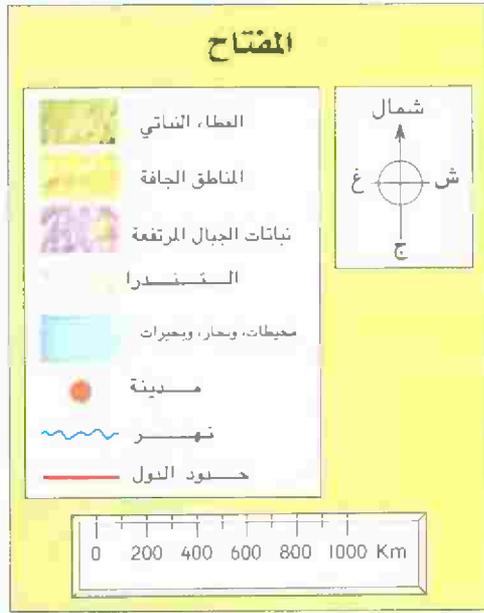
### الأنهار والدلتا

عندما تصل بعض الأنهار الكبيرة إلى البحر تتفرع أحياناً إلى عدة أنهار صغيرة مكونة ما يعرف بالدلتا. وأحياناً تقمر المياه الأراضي القريبة من الدلتا. فبنجلاديش مثلاً تغمرها دلتا الجانج.

### كلكتا

تزدحم شوارع كلكتا بالعربات التي تجرها الحيوانات، وبالسيارات والدراجات. ويعيش أكثر من ١١ مليون نسمة في هذه المدينة. وهي واحدة من أكثر المناطق ازدحاماً في العالم.





### آبار النفط في إيران

يتم ضخ النفط من باطن الصحراء، ويتدفق عبر أنابيب ضخمة إلى الساحل ثم يتم تحميله في الناقلات العملاقة. أما الغاز الذي يضغط مع النفط فيحرق في محارق ضخمة.



### المحيط الهندي

#### الحدادون في الهند

غالباً ما يعمل الأطفال في الهند بعد نهاية اليوم الدراسي لمساعدة أسرهم.



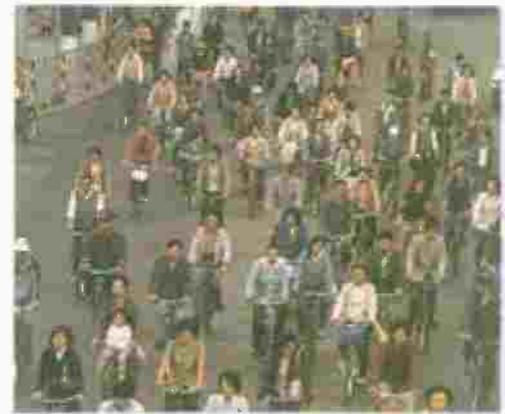


**المفتاح**

	الغطاء النباتي
	المناطق الجافة
	نباتات الجبال المرتفعة
	التندرا
	محيطات، وبحار، وبحيرات
	مدينة
	نهر
	حدود الدول

شمال  
ش  
غ  
ج

0 500 1000 1500 Km



### ملايين الدرجات

تعتبر الدراجة وسيلة التنقل الرئيسية في الصين. فلو أن كل شخص لديه سيارة، كما هو الحال في الغرب، فإن الزحام والاختناقات المرورية ستكون هائلة.

### الزلازل

تتحرك الصخور أحياناً في باطن الأرض، ثم تضغط على بعضها بعضاً وتتكسر. ويسبب ذلك حدوث هزة أرضية، وقد يؤدي إلى ظهور شقوق ضخمة. وهذا ما يسمى بالزلازل. ويحدث الكثير من الزلازل في اليابان.

### إندونيسيا

تتكون دولة إندونيسيا من أكثر من ١٣,٠٠٠ جزيرة، ولكن نصف تلك الجزر فقط مأهول بالسكان. ونظراً لأن الناس يعيشون على مسافات متباعدة، فهناك أكثر من ٢٥٠ لغة مختلفة في إندونيسيا.



## الصين وشرق آسيا

عدد السكان الذين يعيشون في الصين هو أكبر من عدد السكان في أي بلد آخر في العالم. والصين بلد كبير، إذ يساوي تقريباً حجم قارة أوروبا بأكملها. أما اليابان فهو بلد غني وتنتشر فيه المدن المزدحمة. في جنوب شرق آسيا يتم قطع الغابات من أجل النوعية

الجيدة لأخشابها ومن أجل إفساح المجال للأراضي الزراعية.

### عاصمة اليابان

طوكيو هي عاصمة اليابان، وهي إحدى كبريات المدن في العالم. وهي من الضخامة بحيث يطلق عليها أحياناً «المدينة العظمى». وتستطيع أن ترى جبل فوجي في مؤخرة هذه الصورة.

جبال الهيمالايا

### حقول الأرز

يزرع الأرز في كافة أجزاء هذه المنطقة، كما يزرع أحياناً في أراضي المدرجات على سفوح الجبال.



# أوشيانيا

تتكون أوشيانيا من أستراليا ونيوزيلندا والعديد من الجزر الأخرى الواقعة في المحيط الهادي. أستراليا هي أصغر القارات حجماً في العالم. وهي منبسطة وجافة. أما نيوزيلندا فهي كثيرة الأمطار، وبها العديد من الجبال. كما أن المحيط الهادي هو أعمق وأكبر المحيطات في العالم. وتكثر به الجزر التي تنشأ بفعل البراكين.

## الجبال البركانية

هي جبال تنشأ من الرماد والحمم البركانية. والحمم عبارة عن صخور ذائبة في حالة غليان تندفع من باطن الأرض عند ثوران البراكين.

## الحاجز المرجاني العظيم

حاجز أستراليا العظيم مكون من سلسلة طويلة من الشعب المرجانية. ويقوم السواح والغواصون بزيارة هذه الشعب المرجانية لرؤية أنواع الأسماك ذات الألوان الباردة التي تعيش في تلك المناطق.



## الصحراء الحظرة المخفيرة

تغطي وسط أستراليا صحاري شاسعة. وهذه الصحاري حارة وجافة أثناء النهار وباردة خلال الليل. ويعيش في هذه الصحاري عدد قليل جداً من الناس.



## أستراليا

حاجز أستراليا العظيم المكون من الشعب المرجانية الواقع على ساحل أستراليا الشمالي الشرقي هو أكبر منطقة في العالم تشكلها كائنات حية. وهو يمتد لمسافة ٢٠,٠٢٨ كيلومتراً، ويتكون من الشعب المرجانية التي تتكون من الكائنات الحية الدقيقة.



## الجزر المرجانية

تتشكل معظم دول المحيط الهادي من مجموعة من الجزر المرجانية الصغيرة. إلا أن بعض الجزر الصغيرة جداً غير مأهولة.



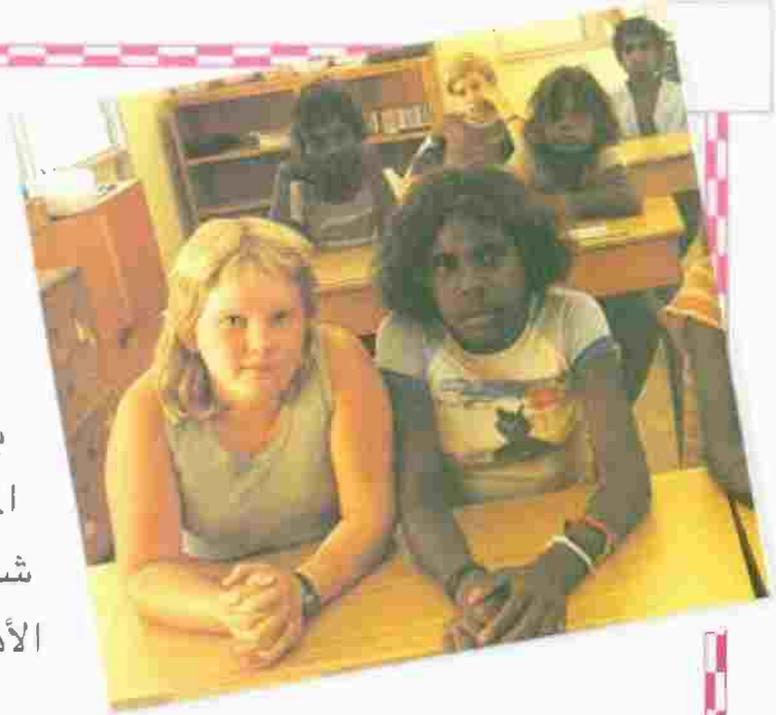
## غابات نيوزيلندا المطيرة

كثير من مناطق نيوزيلندا ممطرة ودافئة على امتداد أيام السنة. وتتمو الغابات لمطيرة في هذه المنطقة. كما توجد هنا نباتات نادرة لا توجد في أي مكان آخر في العالم.



## أستراليا ونيوزيلندا

أستراليا بلاد كبيرة ولكن عدد سكانها قليل. وفي وسط هذه القارة توجد صحراء كبيرة تسمى المنطقة البعيدة الخلفية. وباعتبار أن أستراليا جافة بحيث لا يمكن زراعة المحاصيل فيها، لذلك يقوم المزارعون هناك بتربية الأبقار والأغنام في مزارع شاسعة. وكذلك فإن تربية الأغنام على جانب كبير من الأهمية في نيوزيلندا أيضاً. وتتكون نيوزيلندا من جزيرتين وبها تكوينات بركانية وينابيع حارة تسمى السخانات.

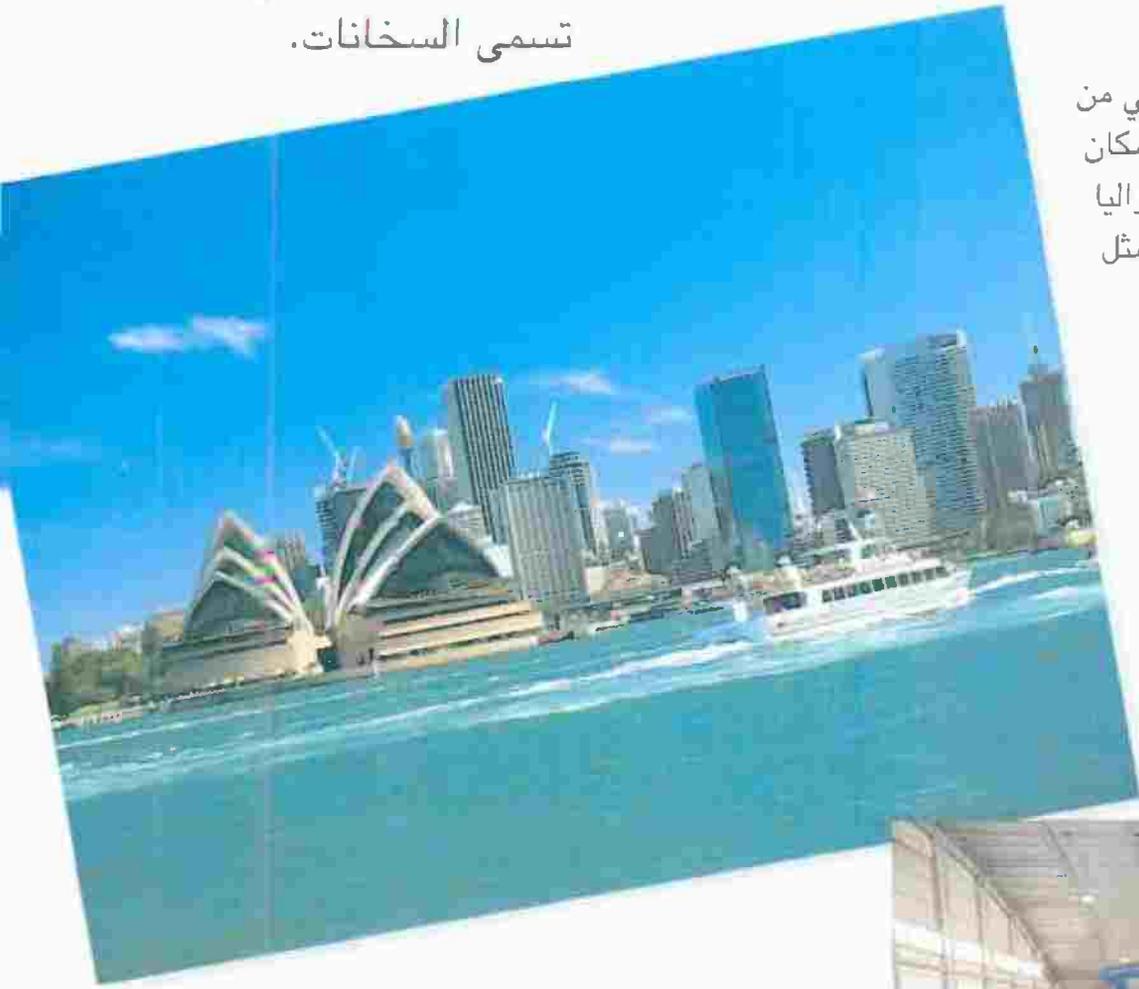


### أبورجين

الفتاة التي على اليمين في الصورة هي من الشعب الأبورجيني. وهذا الشعب هم سكان أستراليا الأوائل. ولكن أغلب سكان أستراليا الحاليين ينحدرون من الشعوب الأوروبية مثل الفتاة على اليسار.

### سيدني

سيدني هي أقدم وأكبر مدن أستراليا. ويظهر على يسار الصورة مبنى الأوبرا الشهير. ويعيش معظم سكان أستراليا في المدن الساحلية مثل مدينة سيدني.



### الأطباء الطائرون

يتطلب من الأطباء السفر بالطائرات لكي يتمكنوا من تقديم الخدمات للمرضى الذين يعيشون في مزارع القطعان ومراعي الأغنام وسط أستراليا. وهذه المزارع متباعدة جداً عن بعضها مما يجعل السفر بالسيارات يستغرق وقتاً طويلاً.





## نيوزيلندا

هناك أنواع كثيرة من الحيوانات لا توجد إلا في نيوزيلندا، ومن بينها طائر ضخم اسمه كيوي لا يستطيع الطيران. وهذا الطائر هو شعار نيوزيلندا الوطني (هل تستطيع أن تجده في صفحة ٣٦).

## السخانات

السخان هو ينبوع ماء ساخن، يندفع فجأة من باطن الأرض ويرتفع عالياً في الهواء. هناك الكثير من تلك السخانات في الجزيرة الشمالية في نيوزيلندا.

## المحيط الهندي



## المحيط الهندي

أستراليا الكبرى  
الصحراء الرملية

صحراء فيكتوريا الكبرى

بيرث

بريسبين

نهر دارلينج

سيدني

كانبيرا

ميلبورن

الجزيرة الشمالية

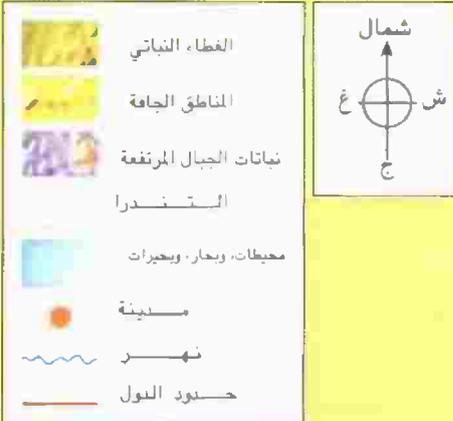
نيوزيلندا

بيلينجتون

كريششيرش

الجزيرة الجنوبية

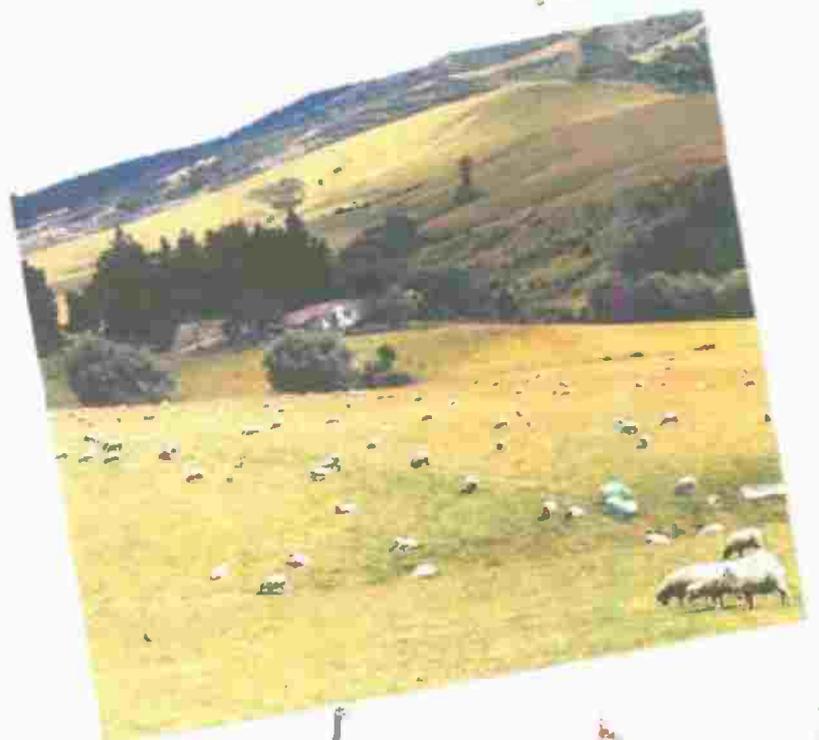
## المفتاح



٠ ٢٠٠ ٤٠٠ ٦٠٠ ٨٠٠ ١٠٠٠ كم

## مزارع الأغنام

مزرعة أغنام في الجزيرة الجنوبية في نيوزيلندا. تسمى مزارع الأغنام في نيوزيلندا وأستراليا بالمحطات. والكثير من تلك المزارع كبيرة بحيث يستغرق جمع الأغنام فيها حوالي أربعة أيام.



# أمريكا الشمالية

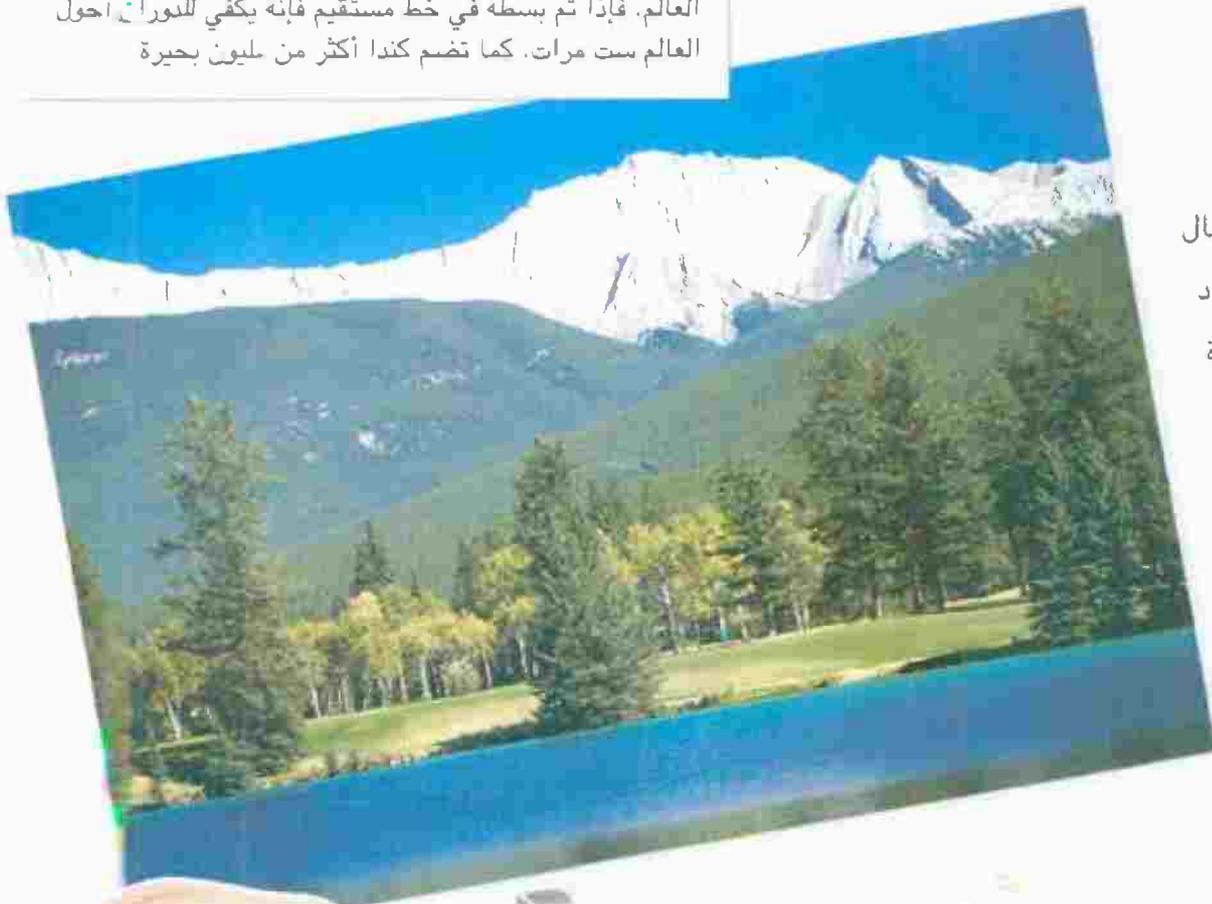
أمريكا الشمالية هي القارة الثالثة في العالم من حيث كبر المساحة. ويتميز شمال هذه القارة بالطقس البارد، وتتساقط فيه الثلوج، كما تكثر فيه الجبال والبحيرات والأنهار والغابات. أما في الجنوب، فهناك صحاري وغابات مطيرة. وتوجد في الوسط السهول الكبرى، وهي منطقة شاسعة من الأرض المنبسطة التي تكسوها الحشائش. وهناك سلسلة من الجزر الاستوائية المتناثرة في البحر الكاريبي، تتعرض أحياناً للأعاصير.

## كندا

يمتاز ساحل كندا بأنه أطول من ساحل أي دولة أخرى في العالم. فإذا تم بسطه في خط مستقيم فإنه يكفي للدوران حول العالم ست مرات. كما تضم كندا أكثر من مليون بحيرة

## الغابات الجبلية

تمتد سلسلة جبال الروكي على امتداد الجانب الغربي لقارة أمريكا الشمالية. وفي كندا، تغطي غابات الصنوبر الكثيفة المنحدرات.

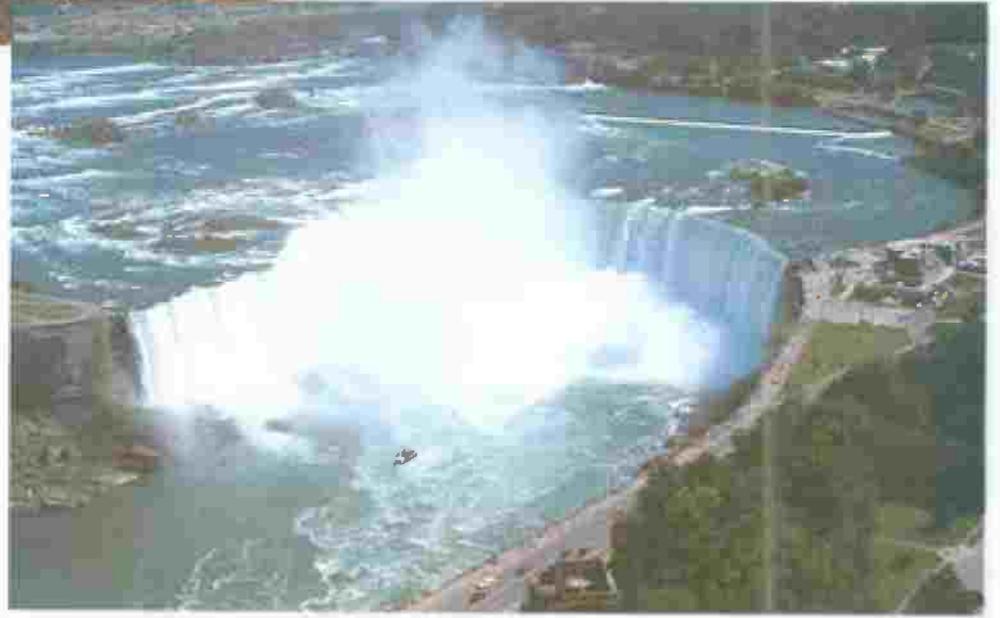


## جزيرة ضربتها عاصفة

تتعرض جزر البحر الكاريبي للعواصف والأعاصير كل عام. وتستطيع تلك الرياح القوية اقتلاع الأشجار، وأحياناً يلقى الناس حتفهم من جراء ذلك.

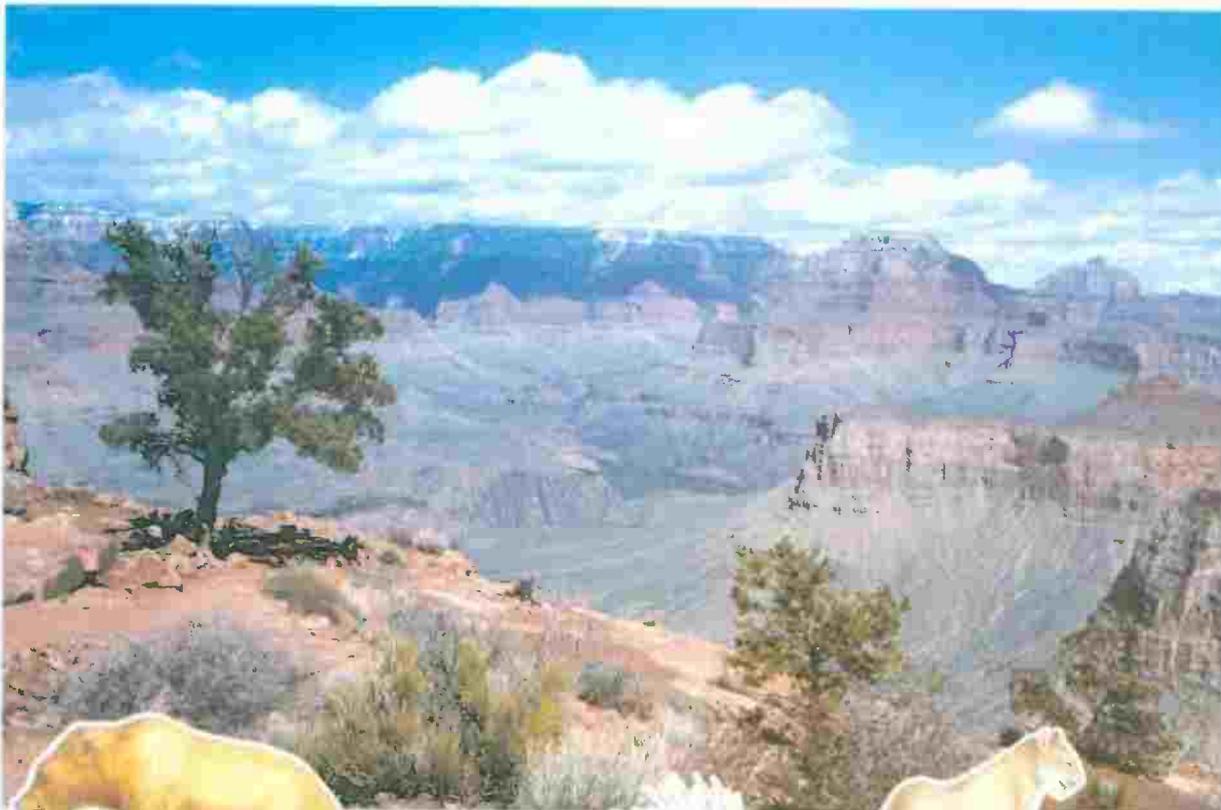
### الأعاصير

الإعصار هو عاصفة قوية مصحوبة برياح عاتية. ويستطيع أن يحدث دماراً هائلاً. وغالباً ما تهب الأعاصير في البحر الكاريبي.



## الشلالات الهادرة

شلالات نياغارا هي مجموعة من الشلالات الضخمة الواقعة بين كندا والولايات المتحدة وتأتي المياه التي تصب في هذه الشلالات من البحيرات العظمى.



## الوادي الصحراوي العظيم

هذا الوادي العميق هو ما يسمى بالوادي العظيم في الولايات المتحدة. وقد تشكل بسبب جريان نهر كلورادو عبر الصحراء.



## نظرة عن قرب إلى قارة أمريكا الشمالية

تضم قارة أميركا الشمالية بلدين كبيرين هما كندا والولايات المتحدة الأمريكية. وتوجد في كلا البلدين مصانع حديثة، ومزارع شاسعة، ومدن مزدهمة. والولايات المتحدة هي إحدى أغنى الدول في العالم.

## السكان الأمريكيون الأصليون

السكان الأوائل الذين عاشوا في قارة أمريكا الشمالية هم الأمريكيون الأصليون. هذا الرجل يرتدي زياً تقليدياً استعداداً لمناسبة خاصة.



## الولايات المتحدة الأمريكية

المكان الذي تسطع فيه الشمس لأطول مدة على مستوى العالم هي منطقة يوما في أريزونا. تسطع الشمس هناك بمعدل ١١ ساعة خلال اليوم، ولكن أكثر المناطق حرارة في العالم هو وادي الموت في كاليفورنيا. إذ قد تصل درجة الحرارة فيه إلى ٤٩ درجة مئوية.

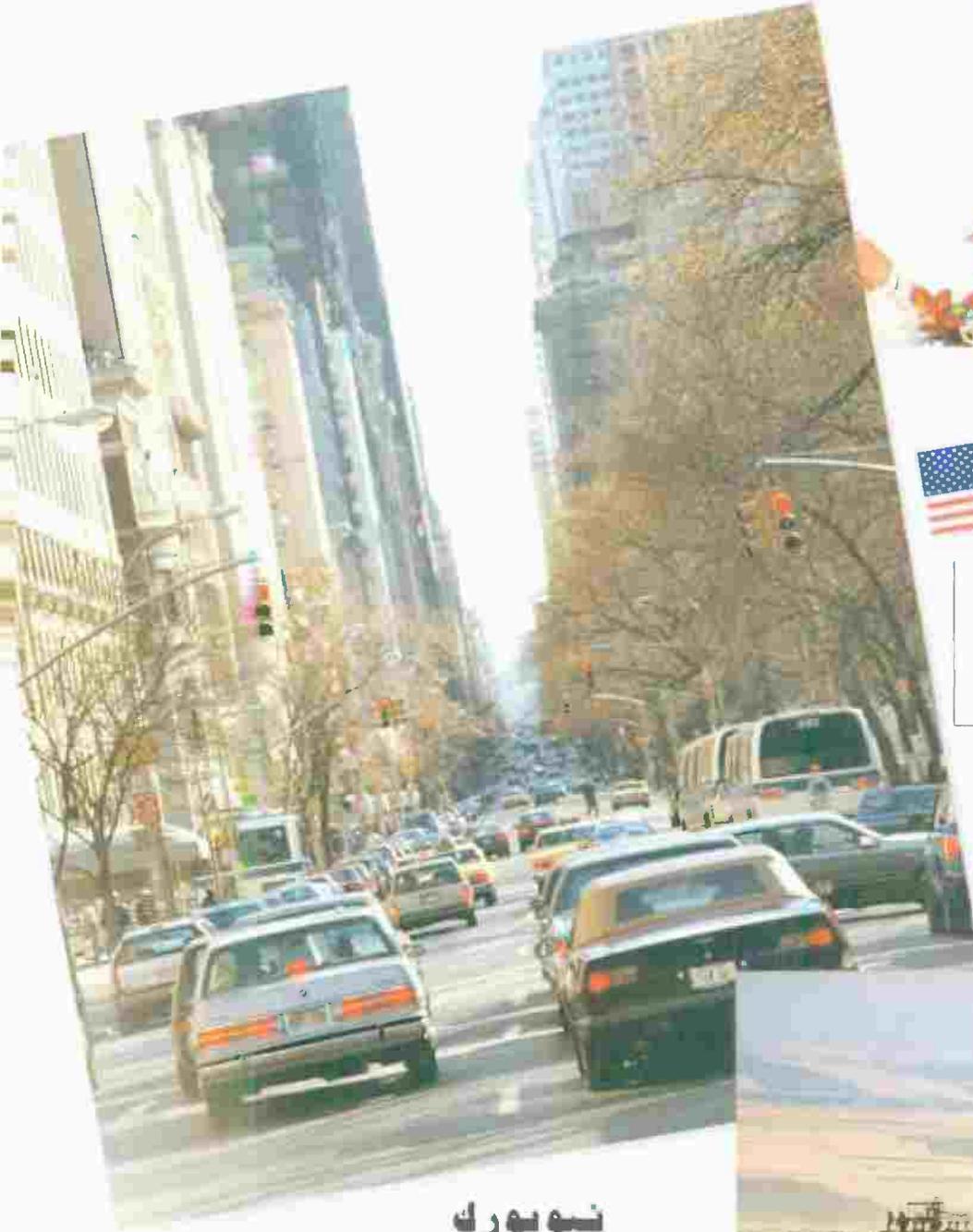
## مزارع القمح

يزرع القمح في مزارع شاسعة في البراري المنبسطة في كل من كندا والولايات المتحدة.



## نيويورك

نيويورك هي أكبر مدن لولايات المتحدة الأمريكية. ويصطف على محاذة شوارعها عددٌ من أعلى ناطحات السحاب في العالم.



## المحيط المتجمد الشمالي



### الأنهار والمستنقعات

توجد مستنقعات كثيرة في جنوب شرق الولايات المتحدة. ويقوم السياح برحلات على امتداد الأنهار على أمل أن يحظوا برؤية التماسح الأمريكي.



# أمريكا الجنوبية

أمريكا الجنوبية هي القارة الرابعة من حيث كبر المساحة في العالم. وتضم هذه القارة صحاري حارة وأخرى باردة، وجبال مرتفعة، وغابات مطيرة كثيفة، وسهول تغطيها الحشائش. وتعتبر صحراء أتاكاما أكثر المناطق جفافاً في العالم. وسلسلة جبال الأنديز هي أطول السلاسل الجبلية. كما يجري نهر الأمازون عبر أضخم الغابات المطيرة في العالم.

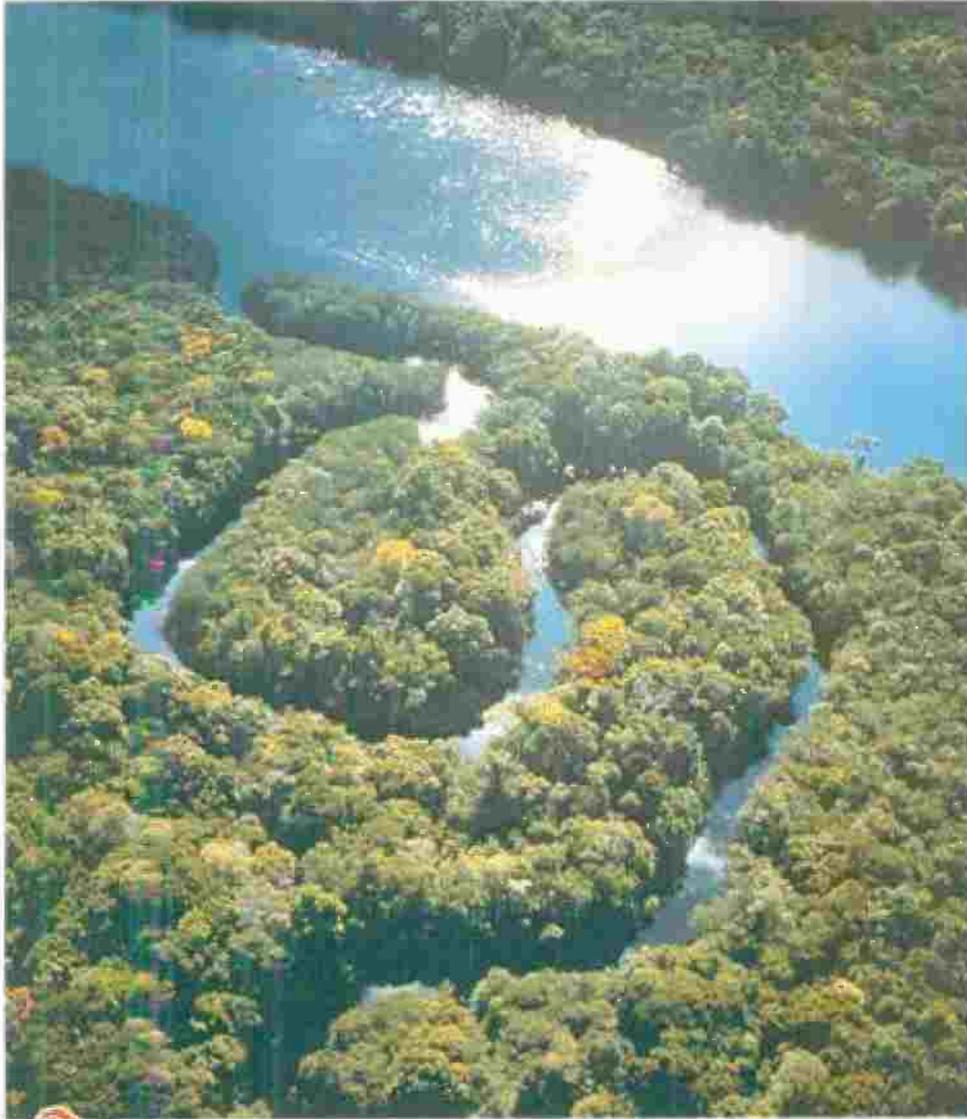
## نهر الأمازون العملاق

نهر الأمازون هو نهر عملاق. فهو يحمل كمية من المياه أكبر مما يحمله أي نهر آخر في العالم. ينبع نهر الأمازون من جبال الأنديز ويجري عبر البرازيل والبيرو ليصب في المحيط الأطلسي.



## فنزويلا

شلالات أنجل في فنزويلا هي أعلى شلالات في العالم. يبلغ ارتفاع هذه الشلالات 979 متراً أي ما يعادل ثلاث مرات ارتفاع برج إيفل في باريس بفرنسا.





### فقدان الموطن

تتعرض الغابات الاستوائية في البرازيل للقطع أو الحرق لإفساح المجال للزراعة والتعدين. ولكن بعض الحيوانات مثل قرد طمارين (الصورة المجاورة) أصبحت نادرة بسبب تدمير موطنها.



### سلسلة طويلة من القمم

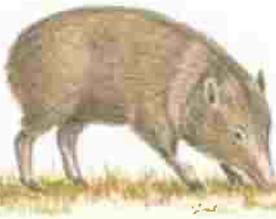
تمتد جبال الأنديز عبر سبعة دول في أمريكا الجنوبية. تبين هذه الصورة جبال الأنديز في البيرو.

### الغابات المطيرة

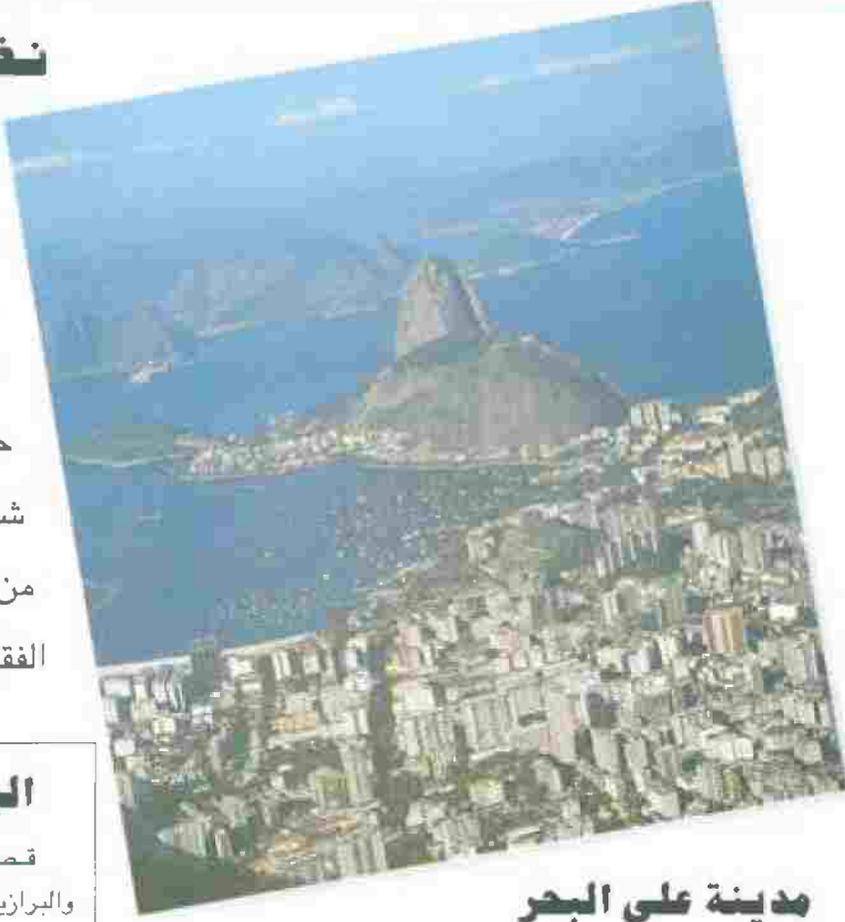
تنمو معظم الغابات المطيرة في المناطق الحارة الممطرة القريبة من خط الاستواء كما أن مساحة الغابات المطيرة في البرازيل هي أكبر من مساحة جميع الغابات المطيرة مجتمعة في أنحاء العالم. وإن أكثر من نصف عدد النباتات والحيوانات في العالم تعيش في هذه الغابات المطيرة.

### لا يوجد ماء

من السهل معرفة سبب تسمية هذا المكان باسم وادي القمر. وهذا الوادي يقع في صحراء أتاكاما في تشيلي. في عام ١٩٧١م هطلت أمطار في بعض أجزاء هذه الصحراء لأول مرة منذ ٤٠٠ سنة. ولكن في بعض الأجزاء الأخرى فإن هطول الأمطار لم يسجل قط من قبل.



## نظرة عن قرب إلى أمريكا الجنوبية



### مدينة على البحر

ريو دي جانيرو هي ميناء البرازيل الرئيسي، وهي إحدى كبريات المدن في العالم، في خلفية الصورة يوجد جبل شوغولوف.

### في المزرعة

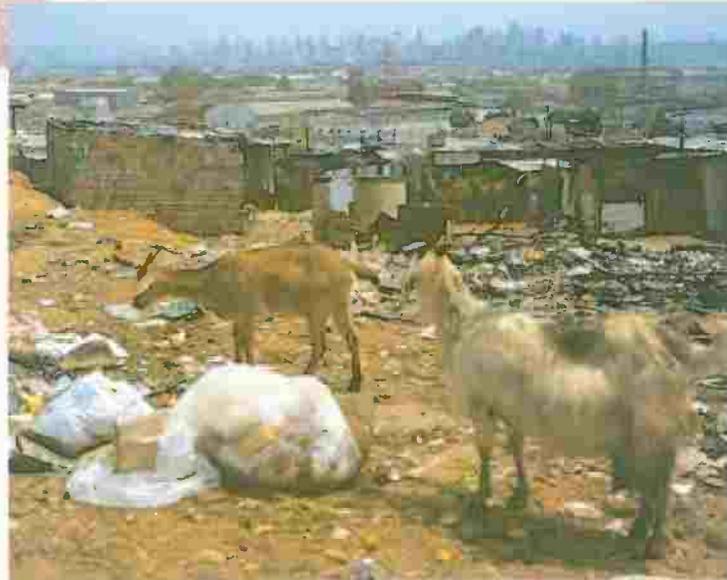
ترعى الأغنام والأبقار في الأراضي المغطاة بالحشائش في الزرجتين، وتسمى هذه المراعي البامباس، ويقوم رعاة البقر الذين يسمون الجوشس بالعناية بالقطعان.

### البرازيل

قصب السكر هو أكثر محصول غذائي تم زراعته في العالم، والبرازيل تزرع كمية من قصب السكر أكثر من أي بلد في العالم، يتم تحويل بعض إنتاج قصب السكر إلى وقود للسيارات لأنه أرخص من البنزول.

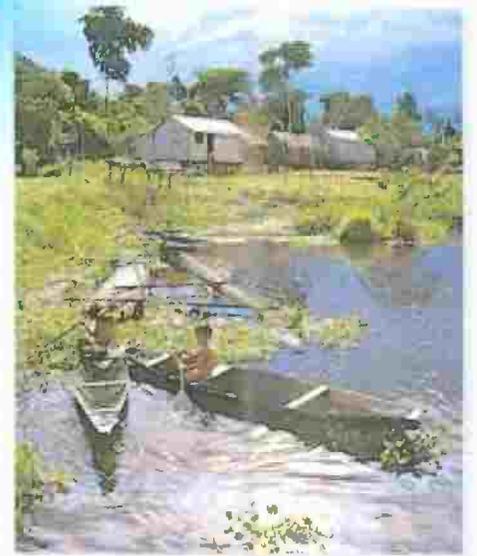
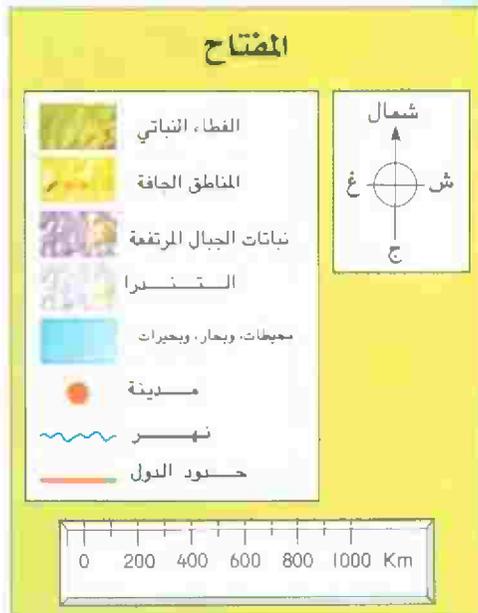
### الحياة في المدينة

هذه مدينة فقيرة من الأكواخ في مدينة ساو باولو في البرازيل، وهذه الأكواخ مصنوعة من الأخشاب القديمة وبقايا الحديد الخردة، الكثير من الناس يعيشون في مدن مبنية من الأكواخ.



# المحيط الأطلسي

# المحيط الهادي



## الحياة في الغابات المطيرة

يعيش هؤلاء الأولاد في قرية تقع في غابات الأمازون المطيرة بالقرب من النهر.





## القارة المتجمدة الجنوبية (أنتاركتيكا)

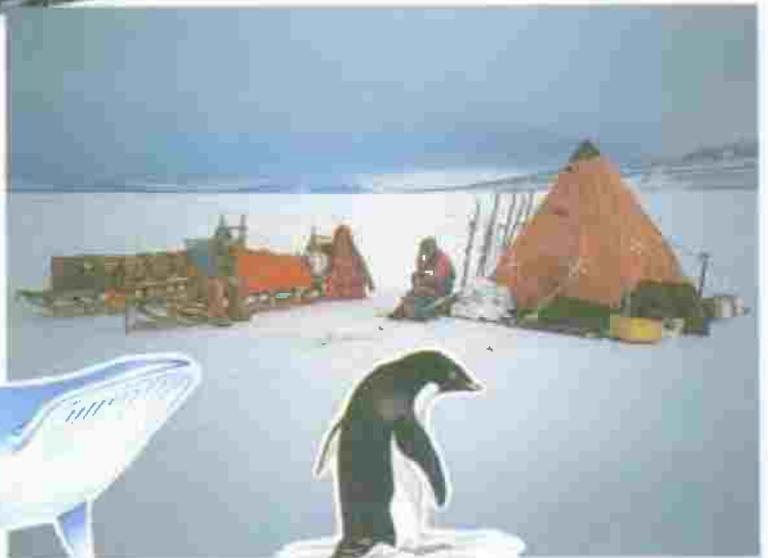
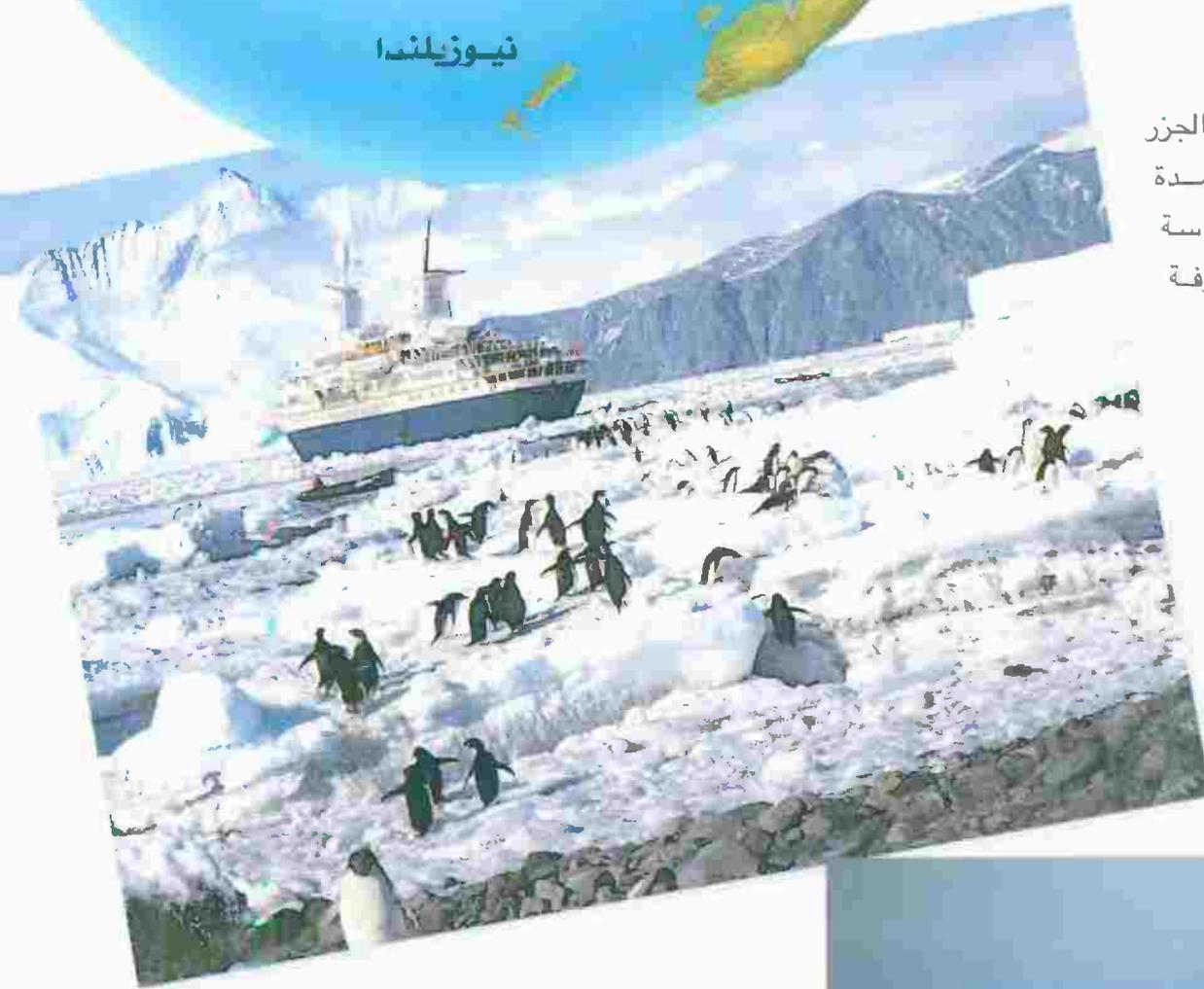
القارة المتجمدة الجنوبية هي قارة متجمدة توجد حول القطب الجنوبي. هذه القارة لا تشرق فيها الشمس بتاتاً لمدة ستة أشهر خلال العام، وهي أبرد منطقة في العالم، وقد رصد أكبر جبل جليدي في العالم في القارة المتجمدة الجنوبية. ويتجاوز حجم هذا الجبل حجم بلجيكا.

### طيور الجليد

تعيش طيور البطريق في الجزر المحيطة بالقارة المتجمدة الجنوبية. ويقوم العلماء بدراسة طيور البطريق هذه والمعروفة باسم أديلي.

### العلماء والثلج

الناس الوحيدون الذين يعيشون في القارة المتجمدة الجنوبية هم العلماء. حيث يقومون بدراسة الحياة البرية والصخور والطقس.



## الدائرة القطبية الشمالية

يسمى البحر المتجمد، وكذلك المنطقة المغطاة بالجليد حول القطب الشمالي بالدائرة القطبية الشمالية. ولكن على الرغم من شدة برودة هذه المنطقة فإن كثيراً من الناس والحيوانات تعيش على أطرافها.



### الجبال الجليدية

مياه البحر حول منطقة القطبين الشمالي والجنوبي باردة وتتجمد باستمرار. وهي تشكل قطعاً جليدية ضخمة طافية فوق الماء تسمى «الجبال الجليدية». وتجدر الملاحظة أن العشر فقط من الجبل الثلجي يكون طافياً فوق سطح الماء، بينما يكون الجزء المتبقي منه مغموراً تحت مياه البحر.

### الدببة القطبية

تعيش الدببة القطبية في المنطقة الجليدية في النائرة القطبية في الصيف.

### صيد السمك في الدائرة القطبية

يتميز المحيط القطبي الشمالي بأنه غني بالأسماك. وتقوم هذه القوارب بتقل حمولتها من الصيد عائدة إلى جزيرة جرينلاندا.



# حيوانات العالم

الحيوانات المبينة بجانب أسمائها علامة (•) تعتبر مهددة بالانقراض أو قد تصبح في وقت قريب مهددة بالانقراض.

