



أقرأ النص التالي بعنوان النباتات الجبلية والساحلية ثم أجب عن الأسئلة :

- تتميز دولة الإمارات بتنوع نباتاتها الطبيعية التي تنمو في بيئات مختلفة ومن أبرزها النباتات الساحلية والنباتات الجبلية حيث تكيفت هذه النباتات مع الظروف البيئية القاسية مثل الحرارة المرتفعة وقلة الأمطار وشح الموارد المائية وملوحة التربة ومن الأمثلة على هذه النباتات

1. **نبات القرم أو المانجروف (القرم الرمادي) :** يعد نبات القرم الرمادي من أهم النباتات الساحلية في دولة الإمارات وينتشر بشكل كبير في المناطق الساحلية خاصة في إمارة أبوظبي مثل محمية القرم الشرقي كما يوجد في بعض المناطق الساحلية الأخرى ينمو القرم في المياه المالحة أو شبه المالحة ويتميز بجذوره التي تمتد فوق سطح الماء لتساعده على التنفس في البيئة الطينية ويقدم نبات القرم فوائد كبيرة للبيئة فهو يعمل على حماية السواحل من التآكل ويعد موطنًا للعديد من الكائنات الحية مثل الأسماك والطيور كما يسهم في تنقية المياه والحفاظ على التوازن البيئي ومن مميزاته قدرته العالية على تحمل الملوحة والعيش في الظروف الصعبة

2. **النباتات الجبلية (نبات السمر) :** تنتشر النباتات الجبلية في المناطق المرتفعة مثل جبال الحجر في دولة الإمارات ومن أبرزها نبات السمر حيث يتميز السمر بقدرته على التكيف مع البيئة الجبلية الجافة حيث يمتلك جذورًا عميقة تساعده على امتصاص الماء من باطن الأرض ويعد نبات السمر من النباتات المهمة إذ يوفر الظل في المناطق الصحراوية والجبلية كما يُستخدم حطبه قديمًا في التدفئة والطهي ويُعد مصدرًا غذائيًا لبعض الحيوانات ومن مميزاته تحمل الجفاف والحرارة وقدرته على النمو في التربة الصخرية والعيش لمئات السنين

- وهكذا تعكس النباتات الطبيعية في دولة الإمارات قدرة الطبيعة على التكيف مع الظروف المختلفة كما تمثل ثروة بيئية مهمة يجب الحفاظ عليها لما لها من دور كبير في حماية البيئة ودعم الحياة الفطرية وتوفير موطن للكائنات الحية والمساهمة في تحقيق التوازن البيئي واستدامة الموارد





اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل بوضع دائرة حول الإجابة الصحيحة :

1- أين ينتشر نبات القرم في دولة الإمارات العربية المتحدة :

- a في المناطق الجبلية b في المناطق الساحلية مثل أبوظبي c في الصحاري d في المناطق الزراعية

2- ما الفائدة البيئية لنبات القرم كما وضع بالنص :

- a حماية السواحل وتوفير موطن للكائنات الحية b تغيير لون التربة c زيادة درجة حرارة مياه السواحل d تقليل عدد الكائنات الحية

3- أي المناطق الآتية يعد مكانًا مناسبًا لانتشار نبات القرم في دولة الإمارات العربية المتحدة :

- a محمية وادي الوريعة في الفجيرة b جبال الحجر c المناطق الزراعية d محمية القرم الشرقي في أبوظبي

4- ما السبب في قدرة نبات السمر على العيش في البيئة الجبلية الجافة :

- a لأنه لا يحتاج إلى تربة b لأنه ينمو في البحر c لأنه يمتلك جذورًا عميقة تساعد على امتصاص الماء d لأنه يحتاج إلى ماء كثير

5- إذا اختفى نبات السمر من المناطق الجبلية في دولة الإمارات فما الأثر المتوقع على البيئة :

- a انتقال نبات القرم إلى البيئة الجبلية b فقدان الظل وتراجع بعض الكائنات الحية وزيادة تأثر التربة بالجفاف c زيادة استقرار التربة وانتشار النباتات d زيادة الظل وانتشار الكائنات الحية في المنطقة





أقرأ النص التالي بعنوان أمريكا اللاتينية ثم أجيب عن الأسئلة :

- تقع أمريكا اللاتينية في الجزء الغربي من العالم وتمتد من جنوب قارة أمريكا الشمالية إلى أقصى جنوب قارة أمريكا الجنوبية وتشمل المكسيك ودول أمريكا الوسطى ودول أمريكا الجنوبية وجزر البحر الكاريبي. ويحدّها من الشرق المحيط الأطلسي، ومن الغرب المحيط الهادئ ومن الشمال البحر الكاريبي وهذه المسطحات المائية كان لها دور مهم في تسهيل الملاحة البحرية والتجارة والاتصال مع دول العالم كما تمر بأمريكا اللاتينية دوائر عرض مهمة هي مدار السرطان في الشمال وخط الاستواء في الوسط، ومدار الجدي في الجنوب ولذلك تتنوع الأقاليم المناخية فيها بين الحار والاستوائي والمعتدل وينتج عن ذلك تنوع كبير في النباتات والمحاصيل والموارد الطبيعية
- تتميز أمريكا اللاتينية بتنوع أنشطتها الاقتصادية بسبب اتساع مساحتها ووفرة مواردها الطبيعية ومن أهم هذه الأنشطة الزراعة حيث تشتهر بزراعة القهوة وقصب السكر والموز والكاكاو والذرة كما يعد التعدين من الأنشطة المهمة بسبب توفر المعادن مثل الحديد والنفاس والذهب وتوجد أيضًا أنشطة صناعية متنوعة إلى جانب إنتاج الطاقة الكهربائية اعتمادًا على كثرة الأنهار والأمطار في بعض المناطق أما السكان فلا يتوزعون بالتساوي إذ يتركزون في السهول الخصبة والمناطق الساحلية والمدن الكبرى بينما يقل عددهم في الغابات الكثيفة مثل غابات الأمازون وفي المناطق الجبلية الوعرة وتُعد اللغة الإسبانية أكثر اللغات انتشارًا في معظم دول أمريكا اللاتينية بينما تنتشر اللغة البرتغالية بشكل رئيس في البرازيل إضافة إلى وجود بعض اللغات المحلية التي ما زالت تستخدمها بعض الشعوب الأصلية
- ترتبط دولة الإمارات بعلاقات طيبة ومتنامية مع دول أمريكا اللاتينية وتقوم هذه العلاقات على التعاون والاحترام وتحقيق المصالح المشتركة وتشمل هذه العلاقات مجالات متعددة مثل التجارة والاستثمار والنقل الجوي والبحري والطاقة والسياحة حيث تسعى الإمارات إلى تعزيز شراكاتها الاقتصادية مع هذه الدول والاستفادة من تنوع مواردها وأسواقها كما توجد علاقات دبلوماسية بين الإمارات وعدد من دول أمريكا اللاتينية إلى جانب تبادل الزيارات والاتفاقيات التي تسهم في توطيد التعاون بين الجانبين وقد أسهم الموقع الجغرافي لدولة الإمارات ومكانتها الاقتصادية العالمية في جعلها حلقة وصل مهمة مع دول العالم ومنها دول أمريكا اللاتينية مما يعكس حرصها على بناء علاقات دولية قوية ومتوازنة





اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل بوضع دائرة حول الإجابة الصحيحة :

1- أي دوائر العرض الآتية تمر بأمريكا اللاتينية :

- a مدار السرطان فقط b الدائرة القطبية الشمالية c الدائرة القطبية الجنوبية فقط d مدار السرطان وخط الاستواء ومدار الجدي

2- ما السبب الرئيس في تنوع المناخ في أمريكا اللاتينية :

- a مرور دوائر عرض متعددة بها واتساع مساحتها b اعتمادها على الصناعة c قربها من القطبين الشمالي والجنوبي d قلة المسطحات المائية

3- إذا كانت منطقة في أمريكا اللاتينية تتميز بكثرة الأنهار والأمطار فما النشاط الاقتصادي الأنسب لها :

- a الصناعة الثقيلة b الرعي c الزراعة وتوليد الطاقة الكهرومائية d التجارة البحرية فقط

4- لماذا يتركز السكان بالقرب من السواحل والسهول في أمريكا اللاتينية أكثر من الغابات :

- a لأن الغابات قريبة من المدن b لأن السواحل والسهول أسهل للعيش والعمل من الغابات الكثيفة c لأن السهول لا تحتوي على مياه d لأن الغابات تحتوي على موارد أكثر

5- كيف يسهم الموقع الجغرافي لدولة الإمارات في تعزيز علاقتها مع أمريكا اللاتينية :

- a يبعدها عن طرق التجارة b يقلل من حركة الطيران c يجعلها مركزاً مهمّاً للتجارة والنقل بين القارات d يجعلها معزولة عن دول العالم

