



مؤسسة الإمارات للتعليم المدرسي
EMIRATES SCHOOLS ESTABLISHMENT



مدرسة مصفوت الحلقة الثانية بنات
Masfout Girls' School - Cycle2



استعيني بالله قبل البدء في الاختبار

افهمي السؤال جيداً ثم اجيبي

خذي وقتك في الإجابة ولا تستعجلي

استغلي باقي الوقت في المراجعة

— “ —
"كن دائماً على
استعداد للتعلم والنمو،
فالعلم هو السلاح
الأقوى في رحلتك نحو
النجاح."
— ” —



تدريبات في مادة الدراسات الاجتماعية الصف السادس عام/متقدم

الفصل الدراسي الثالث (2023-2024)

معلمة المادة:

شيخة زويد

مديرة المدرسة :

فاطمة عبد الله البدواوي



Reference(s) in the Student Book المرجع في كتاب الطالب		Learning Outcome/Performance Criteria** نتائج التعلم / معايير الأداء**	Question* السؤال*
نوع النص	الوحدة / الموضوع		
مقروء / معلوماتي	ربط بالمستجدات	يتوقع تأثير قضايا راهنة معروفة على حياة السكان	1
			2
			3
			4
			5
مقروء	النبات الطبيعي	يتعرف أنواع النبات الطبيعي بمختلف بيئاته	6
			7
			8
			9
			10
معلوماتي	بيئتنا حياة وعلوم	يتعرف استراتيجيات الحكومة الاتحادية في المشاريع الرائدة	11
			12
			13
			14
			15
معلوماتي	الأسواق	يتنوع تطور الأنشطة الاقتصادية في دولته	16
			17
			18
			19
			20

رابطه لبرنامج - MCQ

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والنجاح

النباتات الحولية هي نباتات تعيش لسنة واحدة أو موسم زراعي واحد حيث تكمل دورة حياتها بفترة لا تتجاوز السنة تقوم خلالها بالإنتاش والنمو وتكوين البذور وتتجدد زراعتها سنوياً ولذلك سميت بالحوليات ومن الأمثلة عن النباتات الحولية القمح والشعير والشوفان والأرز والذرة والفول وفول الصويا والحمص والباذلاء. تتمتع الإمارات العربية المتحدة بمناخ دافئ طوال العام، كما إنها الشتاء مدته أقل، ويوجد بها العديد من أنواع النباتات التي تتلاءم مع الجو الدافئ، والنبات الحولي له عدة أنواع منها :

النباتات الصحراوية

تلك النباتات التي تنمو في البيئة الصحراوية، والتي تشارك الرياح في نمو تلك النباتات، كما إنها تتميز بجذور تنتشر بشكل عرضي، وتغطي مساحة كبيرة عند الصفح الخاص بالكثبان الرمل ومن أمثلتها نبات الأرتي، ونبات الدغابيس، ونبات الطرثوث.

النباتات الحولية الجبلية

هي تلك النباتات التي تنمو في الجبال، وتناسبها البيئة الجبلية، بغض النظر عن الرطوبة أو العوامل الجوية كونها موسمية، ومن بينها نبات الحميض، ونبات الكوثر.

هناك العديد من النقاط التي تسلط الضوء على اهتمام الإمارات بالحفاظ على البيئة الطبيعية والنباتات السنوية ، ومن أهمها ما سنتحدث عنه الآن حول ما يبرز الاهتمام بالنباتات السنوية في الإمارات.

1. صدر أول قانون ينظم الصيد والحفاظ على الحياة البرية منذ 30 عامًا
2. إنشاء محميات طبيعية (لحفاظ على التوازن البيئي وحماية الحياة البيئية
3. سن قوانين تساهم في الحد من الآثار السلبية للانتهاكات البشرية على البيئة

اقرأ النص، وأجبني عن ما يلي من أسئلة:

1- من النباتات الصحراوية في دولة الإمارات العربية المتحدة:

نبات الكوثر	نبات الطرثوث	نبات الحميض	نبات العسج
-------------	--------------	-------------	------------

2- الحميض من النباتات الحولية التي تنمو في البيئة :

السااحلية	الصحراوية	الحصباوية الغرينية	الجبلية
-----------	-----------	--------------------	---------

3- من الحقائق التي يمكن استخلاصها من الفقرة:

جذور النباتات الصحراوية تنتشر بشكل رأسي	جذور النباتات الصحراوية تنتشر بشكل عرضي	نبات الدغابيس نبات جبلي	الرياح لا تلعب دور في نمو النبات
---	---	-------------------------	----------------------------------

4- أي الجمل تعبر عن اهتمام الدولة بالنبات الحولي:

قانون ينظم الصيد البحري	محميات طبيعية للحيوانات المنقرضة	تشجيع الانتهاكات البشرية للحياة البرية	صدرو قانون للحفاظ على الحياة البرية
-------------------------	----------------------------------	--	-------------------------------------

5- نوع من النباتات يتجدد نموها في كل عام بعد سقوط الأمطار:

النباتات المعمرة	النباتات الحولية	النباتات المائية	الغابات المدارية
------------------	------------------	------------------	------------------

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والنجاح

النباتات الحولية في دولة الإمارات هي تلك النباتات التي تعيش لمدة حول واحد أي سنة واحدة وهذا هو السبب في تسميتها بالحوليات، حيث إنها تنمو وتنتج البذور سنوياً، كما تتجدد زراعتها بعد سقوط المطر في الفترة ما بين شهر فبراير إلى أبريل وتزهر في الفترة الممتدة من شهر يونيو إلى نوفمبر، وهي تشكل نسبة 60% من النباتات التي تنمو شمال دولة الإمارات العربية المتحدة. تنسم بذور النباتات الحولية بكونها صالحة للنمو حتى بعد مرور 5 أو 6 سنوات من عدم سقوط (أو هطول) الأمطار.

تكمن أهمية النبات الحولية في الإمارات في كونها مصدراً لغذاء الإنسان والحيوان، إلى جانب استخدامها كعنصر أساسي في أدوية الطب الشعبي لعلاج بعض الأمراض التي قد تصيب الإنسان، فضلاً عن كونها مصدراً رئيسياً للوقود ومواد البناء.

أمثلة	أنواع النباتات الحولية
حماض (حميض) - عسج - كوتر	الجبليّة
بصيلات مي	الساحلية
أرطى - لحنظل - دغابيس - سبط - الكماء - طرثوث - ثمام	الصحراوية
بصيلات مي - حرمل - لفريرفو - نفل	السهول الغرينية الحبوبية

اقرأ النص، وأجبني عن ما يلي من أسئلة:

1- في أي جهة من دولة الإمارات العربية المتحدة تتركز النباتات الحولية :

شمال الدولة	جنوب الدولة	شرق الدولة	غرب الدولة
-------------	-------------	------------	------------

2- من النباتات الحولية التي تنمو في البيئة الصحراوية :

دغابيس و نفل	كوتر وسبط	بصيلات مي و حرمل	طرثوث و ثمام
--------------	-----------	------------------	--------------

3- بصيلات مي من النباتات الحولية التي تنمو في البيئات

الساحلية والجبليّة	الساحلية والسهول الغرينية	الصحراوية والجبليّة	السهول الغرينية والجبليّة
--------------------	---------------------------	---------------------	---------------------------

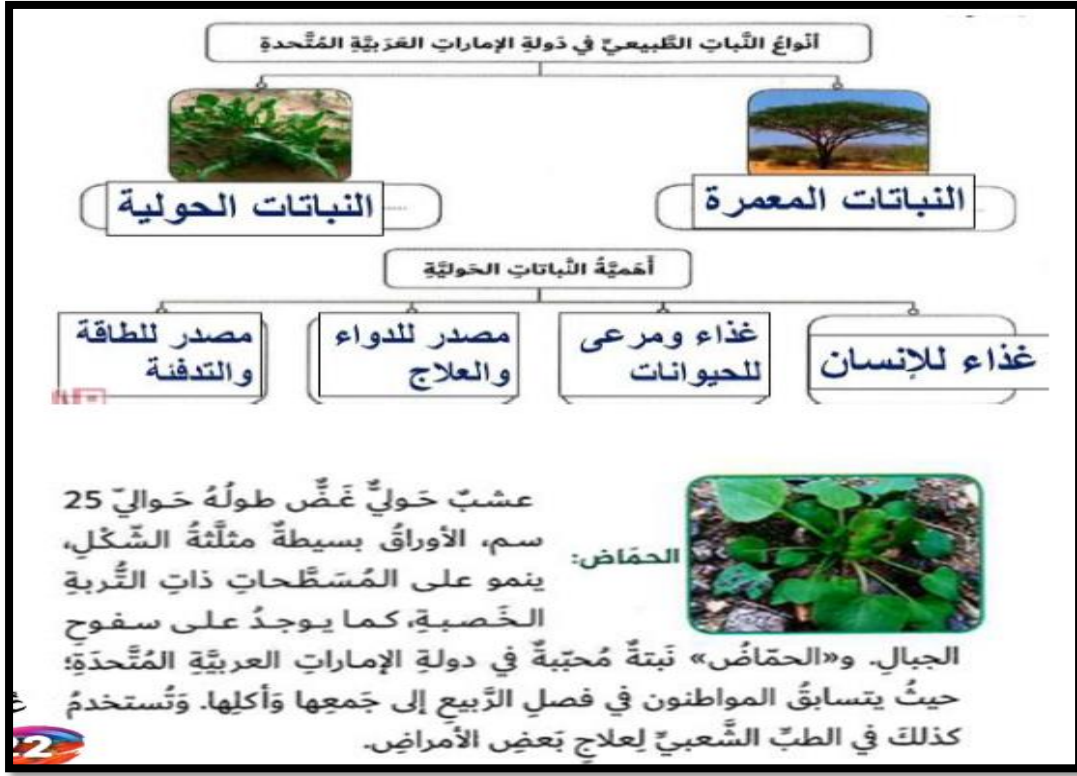
4- يتجدد نمو النباتات الحولية بعد سقوط الأمطار في الفترة من:

فبراير إلى مارس	يونيو إلى نوفمبر	يونيو إلى أغسطس	فبراير إلى إبريل
-----------------	------------------	-----------------	------------------

5- يرجع سبب تسمية النباتات الحولية بهذا الاسم إلى :

لأنها تعيش لمدة شهر	لأنها تعيش سنوات طويلة جداً	لأنها تعيش لمدة سنة	لأنها تعيش يوم واحد
---------------------	-----------------------------	---------------------	---------------------

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والنجاح



1- نبات الحماض هو نبات حولي:

داخلي	جبل	صحراوي	ساحلي
-------	-----	--------	-------

2- أي من التالي تعتبر من فوائد النبات الحولي:

خشب الأثاث المنزلي	الطب الشعبي	الصناعات الثقيلة	ظل الحيوانات
--------------------	-------------	------------------	--------------

3- يحتاج نبات الحماض إلى:

تربة مالحة	تربة نهريّة	تربة خصبة	تربة جافة
------------	-------------	-----------	-----------

4- من التعاميم الواردة في الشكل والفقرة:

الحماض نبات حولي طوله 25 سم	الحماض يوجد في دولة الإمارات	الحماض نبتة محبة في دولة الإمارات	الحماض مصدر للطاقة والتدفئة فقط
-----------------------------	------------------------------	-----------------------------------	---------------------------------

5- الطب الشعبي يعتمد على :

النبات المزروع	النباتات العشبية الحولية	النباتات المائية	الأدوية الكيميائية
----------------	--------------------------	------------------	--------------------

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والنجاح



1- من القيم الإيجابية الواردة في الشكل:

التسامح	التعايش	التعاون	السياحة
---------	---------	---------	---------

2- كم يبلغ نسبة الفرق في السياح اليابانيين بين عامي 2021-2022:

22 زائر ياباني	30 زائر ياباني	56 زائر ياباني	26 زائر ياباني
----------------	----------------	----------------	----------------

3- من أبرز قطاعات التعاون بين الإمارات واليابان:

قطاع النقل والصناعة	قطاع البناء	قطاع الأمن	قطاع الغاز
---------------------	-------------	------------	------------

4- كم يبلغ حجم الاستثمارات اليابانية في الإمارات:

14 مليار دولار	16 مليار دولار	18 مليار دولار	20 مليار دولار
----------------	----------------	----------------	----------------

5- كم تبلغ نسبة حصة الإمارات من استثمارات الشرق الأوسط باليابان:

14%	50%	54%	60%
-----	-----	-----	-----

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والنجاح



اقرأ النص، وأجبني عن ما يلي من أسئلة:

1-صنفت الإمارات من حيث الشراكة مع اليابان في المرتبة:

المرتبة العاشرة	المرتبة التاسعة	المرتبة الثامنة	المرتبة السابعة
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

2-تبلغ الفروق الرقمية في الاستثمارات بين اليابان والإمارات حوالي:

2.1مليار دولار	30 مليار دولار	1.9 مليار دولار	4 مليار دولار
----------------	----------------	-----------------	---------------

3-أهم الصادرات الإماراتية إلى اليابان:

الغاز	النحاس	السيارات	النفط
-------	--------	----------	-------

4-كم يبلغ إجمالي عدد الشركات اليابانية التي تعمل في الإمارات:

350 شركة	250 شركة	340 شركة	240 شركة
----------	----------	----------	----------

5-أي من العبارات التالية يمكن استثنائها من وصف الشراكة الإماراتية اليابانية :

تستورد الإمارات النفط من اليابان	هناك العديد من الشركات اليابانية في الإمارات	حجم التبادل التجاري بين الدولتين 30.5 مليار	خمسون عام من العلاقات التجارية
-------------------------------------	--	--	-----------------------------------

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والنجاح

يقصد بمفهوم الارخبيل

- ☐ a. مجموعة دول
- ☐ b. مجموعة مدن
- ☐ c. مجموعة جزر
- ☐ d. مجموعة جبال

وفق الموقع الفلكي الوارد في النص تقع اليابان في

- ☐ a. شمال الاستواء وغرب غرينتش
- ☐ b. شمال الاستواء وشرقي غرينتش
- ☐ c. جنوب الاستواء وغرب غرينتش
- ☐ d. جنوب الاستواء وشرقي غرينتش

يصنف سطح اليابان على انه

- ☐ a. ذات نشاط زراعي
- ☐ b. ذات نشاط معدني
- ☐ c. ذات نشاط بركاني وزلزالي
- ☐ d. ذات نشاط بركاني

اليابان عبارة عن أرخبيل يضم آلاف من الجزر أكبرها هونشو ويغلب على سطح اليابان الطابع الجبلي حيث تشغل 80% من مجموع مساحتها، وأشهر قممها فوجي ياما بعلو 3776 متراً، وتشغل السهول نسبة 16% ممثلة في السهول الساحلية والفيضية، ويعاني سطحها من النشاط البركاني والزلالي.



الموقع الفلكي :- تقع اليابان بين دائرتي عرض 22 و 46 شمالاً وبين خطي طول 130 و 149 شرقاً
الموقع الجغرافي:- يحدها من الشمال بحر وخسك وخليج لاابروز ومن الغرب بحر اليابان وخليج كوريا ومن الجنوب الغربي بحر الصين ومن الجنوب والشرق المحيط الهادي
دولة جزرية حيث بها 3500 جزيرة منها 600 فقط معمورة و 4 جزر منهم يمثلوا 98.7 % من مساحة دولة اليابان باقي المساحة جزر صغيرة
مساحة الدولة وشكلها:-
تزيد قليلاً عن ثلث مساحة مصر 373 ألف كم² تعتبر اليابان دولة جبلية حيث 85 % من مساحة اليابان جبال.

أكبر الجزر اليابانية هي

- ☐ a. هوكايدو
- ☐ b. هونشو
- ☐ c. شيكوكو
- ☐ d. كيوشو

الحقيقة الجغرافية المستنبطة من الشكل

- ☐ a. اليابان شبه جزيرة
- ☐ b. يغلب المظهر التضاريسي السهول عليها
- ☐ c. يغلب المظهر التضاريسي الجبال عليها
- ☐ d. تكثر الحدود البرية حولها

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والنجاح

أهم الأنشطة الاقتصادية التي تمارس في الصحراء



الرعي

1 هو نشاط تقليدي قديم يقوم به سكان البيئة الصحراوية، حيث ينتقلون فيها من مكان لآخر بحثاً عن الماء والعشب، ومن أهم الحيوانات (الإبل - الماعز - الأغنام).



الزراعة

2 على الرغم من شدة الحرارة وقلة المياه، إلا أن ذلك لم يمنع من ممارسة النشاط الزراعي في الصحراء وخاصة في مناطق الواحات، مثل: (واحة العين - واحة ليوا)، ومن أهم المحاصيل الزراعية في دولة الإمارات العربية المتحدة (الخضروات - الفواكه - النخيل).



استخراج المعادن والموارد الطبيعية

3 تُعدّ الصحراء الإماراتية غنية بالثروات والمعادن الطبيعية ومصادر الطاقة، مثل: (النفط - الغاز الطبيعي - الطاقة الشمسية - الملح الصخري - المعادن).

السياحة

4 تنشط السياحة في صحراء دولة الإمارات العربية المتحدة في فصل الشتاء الذي يشهد انخفاضاً في درجات الحرارة، لتكون الصحراء الوجهة السياحية الأولى للمواطنين والمقيمين والزائرين من خارج الدولة بشكل خاص، حيث تُقام فعاليات وأنشطة ترفيهية منها:

السؤال الأول: اقرأ النص، ثم أجب عن الأسئلة التالية:

1- بم تفسري تنشط السياحة في صحراء دولة الإمارات العربية المتحدة في فصل الشتاء:

لأن الصحراء هي الوجهة الأولى للزائرين فقط	لأن بها عدد محدود من الفعاليات والأنشطة	لأن درجات الحرارة منخفضة في فصل الشتاء	لأن الواحات هي الوجهة الأولى للمقيمين والقادمين من الخارج
---	---	--	---

2- النشاط الاقتصادي الذي قام في صحراء الإمارات بالرغم من شدة الحرارة وقلة المياه وقام في مناطق الواحات:

الرعي	الزراعة	استخراج المعادن	السياحة
-------	---------	-----------------	---------

3- من أهم مصادر الطاقة المتجددة في دولة الإمارات العربية المتحدة:

الطاقة الشمسية	النفط	الغاز الطبيعي	الفحم
----------------	-------	---------------	-------

4- نشاط صحراوي يعتمد على التنقل من مكان لآخر بحثاً عن الماء والعشب:

الزراعة	الرعي	السياحة	استخراج المعادن
---------	-------	---------	-----------------

5- من الواحات التي قامت فيها الزراعة في دولة الإمارات العربية المتحدة:

واحة الظفرة وحتا	واحة العين والذيد	واحة العين وليوا	واحة غياثي ومدينة زايد
------------------	-------------------	------------------	------------------------

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والنجاح

السؤال الثاني: لاحظ الخريطة، ثم أجب عن الأسئلة التالية:



1- العنوان الأنسب للخريطة:

الخريطة الطبيعية لأفريقيا	الخريطة السياسية لأفريقيا	خريطة المياه الإقليمية لأفريقيا	خريطة النباتات الطبيعية في إفريقيا
------------------------------	------------------------------	------------------------------------	---------------------------------------

2- المسطح المائي الذي يجاور أفريقيا من جهة الغرب:

البحر المتوسط	المحيط الأطلسي	المحيط الهادي	المحيط الهندي
---------------	----------------	---------------	---------------

3- من الجزر التي تتبع القارة الأفريقية:

السودان	جنوب أفريقيا	هاواي	مدغشقر
---------	--------------	-------	--------

4- الدولة العربية الأفريقية التي تطل على البحر المتوسط والبحر الأحمر:

مصر	كينيا	النيجر	تونس
-----	-------	--------	------

5- دائرة العرض الرئيسية التي تقطع أفريقيا:

خط الاستواء	الدائرة القطبية	الدائرة المعتدلة	خط التاريخ الدولي
-------------	-----------------	------------------	-------------------

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والنجاح

الدولة العربية التي كان لها دور في تحقيق المصالحة في القرن الأفريقي هي

مملكة البحرين

جمهورية مصر العربية

دولة الإمارات العربية المتحدة

جمهورية السودان الشعبية



تم توقيع معاهدة السلام والصداقة في

عام 2018 في أسمرة إريتريا

عام 2018 في جدة السعودية

عام 2018 في أبو ظبي الامارات

عام 2018 في اديس ابابا

وفق الخريطة الواردة نستنتج أن طبيعة الصراع تدور حول

النفط والمصالح التجارية

الموانئ البحرية والدول الحبيسة

الفروق الدينية والعرقية

خلافات حدودية برية

تتم أهمية القرن الأفريقي في كونه يتحكم في مضيق

هرمز ومدخل الخليج العربي

قناة السويس ومدخل البحر الأحمر

جبل طارق ومدخل البحر المتوسط

باب المندب ومدخل البحر الأحمر

أي من التالي حقيقة جغرافية

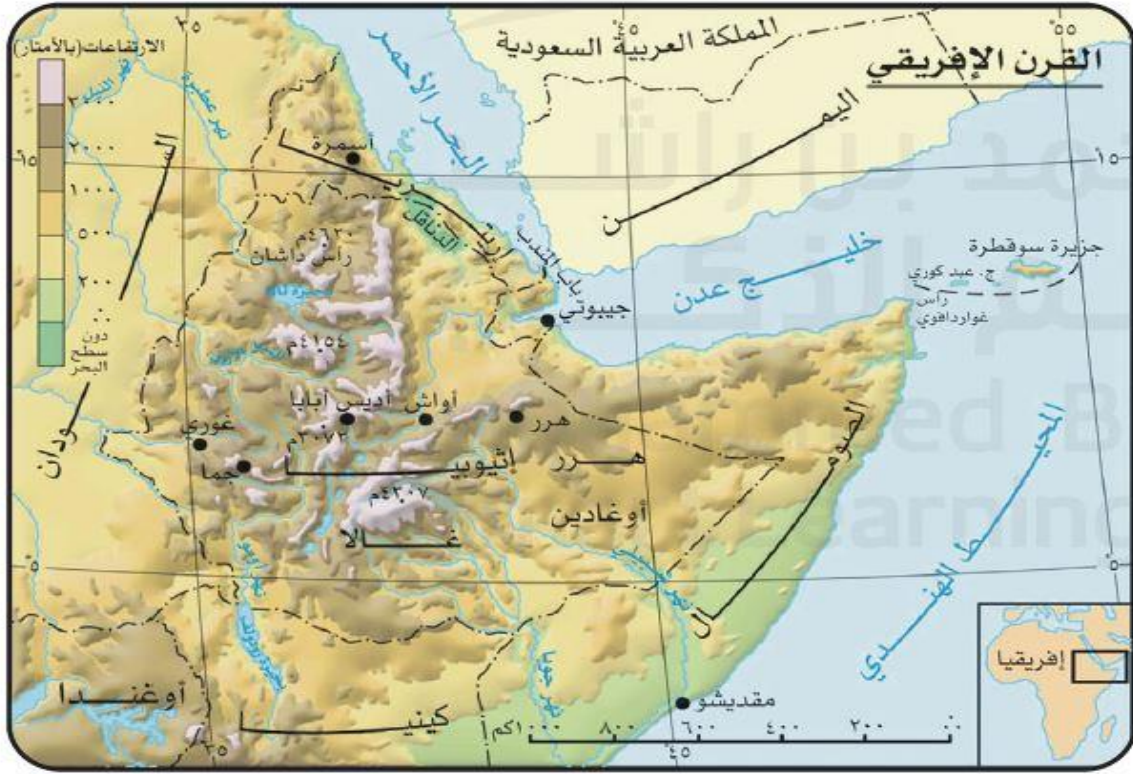
قيام الحرب بين البلدين عام 1998

توقيع معاهد السلام 2018

تقع إثيوبيا غرب إريتريا

تنفيذ قرار ترسيم الحدود

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والنجاح



1- المسطح المائي الذي يجاور القرن الأفريقي من جهة الشرق:

المحيط الهادي	المحيط الهندي	المحيط الأطلنطي
---------------	---------------	-----------------

2- يجاور إثيوبيا من جهة الغرب :

السودان	جيبوتي	إريتريا
---------	--------	---------

3- مضيق يصل بين خليج عدن والبحر الأحمر :

مضيق جبل طارق	مضيق بابا المندب	مضيق هرمز
---------------	------------------	-----------

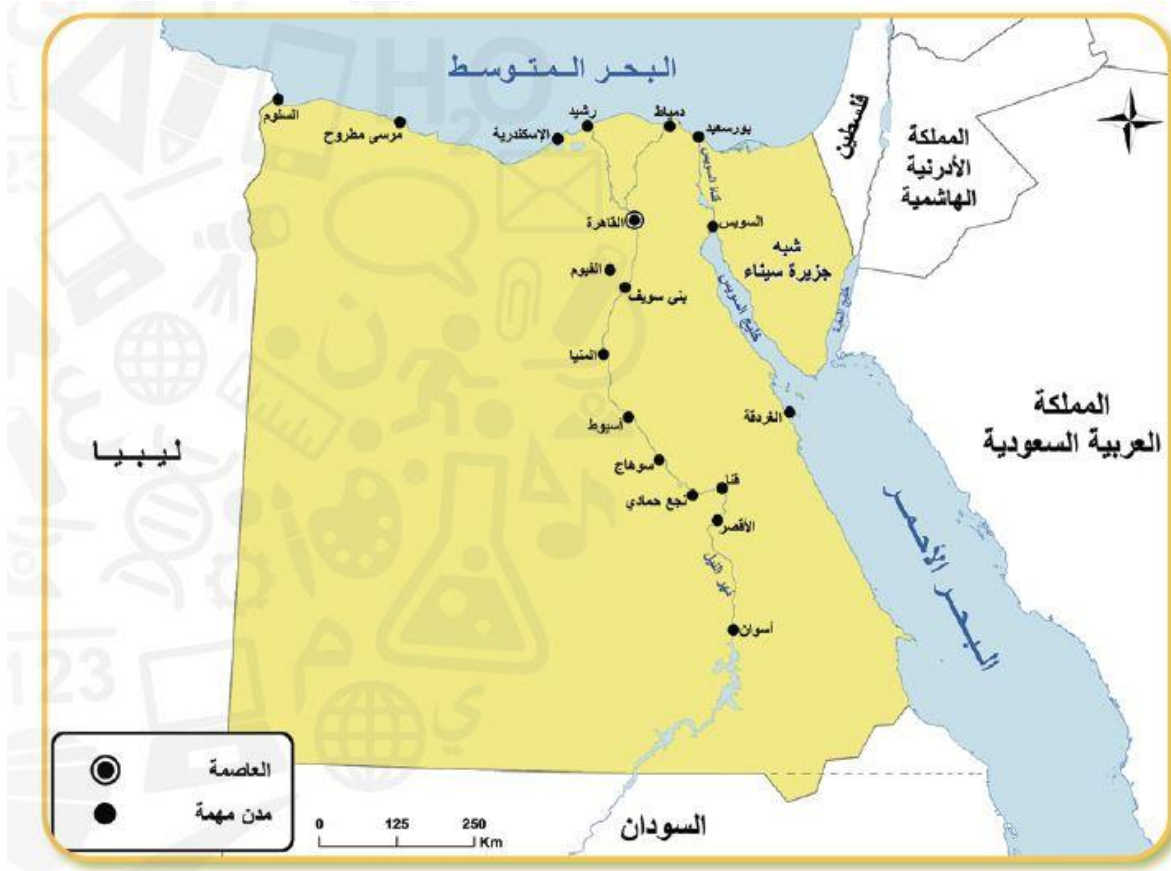
4- يضم القرن الأفريقي أربع دول هي :

الصومال ، جيبوتي ، إريتريا ، إثيوبيا	الصومال ، جيبوتي ، إريتريا ، مالي	الصومال ، جيبوتي ، مصر ، إثيوبيا
---	--------------------------------------	-------------------------------------

5- من أشهر الأنهار التي تجري في الصومال :

نهر النيل الأبيض والأزرق	نهر النيل والسند	نهر شبيلي وجوبا
-----------------------------	------------------	-----------------

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والنجاح



1- الدولة التي تجاور مصر من جهة الغرب:

الصومال	ليبيا	كينيا
---------	-------	-------

2- المسطح المائي الذي يجاور مصر من الشمال:

البحر المتوسط	البحر الأحمر	بحر العرب
---------------	--------------	-----------

3- القناة المائية التي حفرها المصريون، وتصل البحر المتوسط بالبحر الأحمر:

قناة بنما	قناة النيل	قناة السويس
-----------	------------	-------------

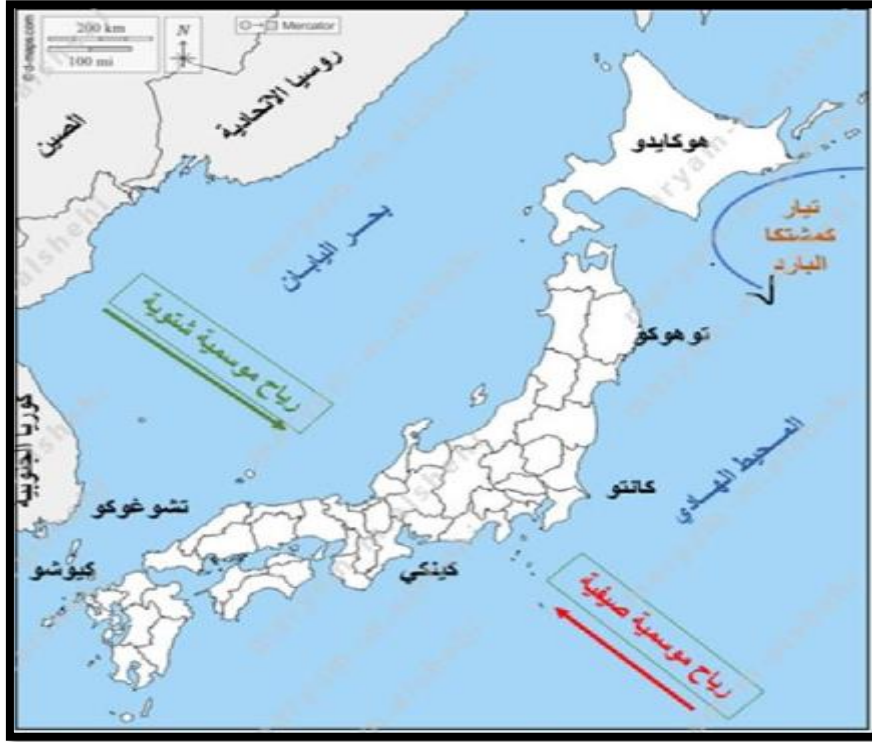
4- تشترك جمهورية مصر العربية بحدودها الجنوبية مع:

السودان	الصومال	جيبوتي
---------	---------	--------

5- ما اسم الجزء الواقع في القارة الآسيوية من أرض جمهورية مصر العربية:

القاهرة	أسوان	شبه جزيرة سيناء
---------	-------	-----------------

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والنجاح



1- تيار بارد من جهة الشمال الشرقي:

تيار كامتشكا	تيار اليابان	تيار أياشيو	تيار الخليج
--------------	--------------	-------------	-------------

2- ما هي الجزيرة التي تقع في شمال اليابان:

هوكايدو	كيوشو	شيكوكو	هونشو
---------	-------	--------	-------

3- أقرب الدول إلى اليابان من جهة الشمال الغربي:

كوريا الجنوبية	أندونيسيا	روسيا الاتحادية	الفلبين
----------------	-----------	-----------------	---------

4- مسطح مائي من جهة الشرق:

بحر اليابان	المحيط الهندي	المحيط الأطلنطي	المحيط الهادي
-------------	---------------	-----------------	---------------

5- رياح تمر على بحر اليابان تحمل نسبة من الرطوبة وتسقط أمطار غزيرة على السواحل الغربية

تسمى بالرياح:

الموسمية المعتدلة	الموسمية الشتوية	الموسمية الصيفية	رياح الشمال الشرقي
-------------------	------------------	------------------	--------------------

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والنجاح

إن الصحراء هي المساحة الأكبر وجوداً في جغرافيتنا والعنصر الأكثر تأثيراً في تاريخنا الجغرافي بالرغم من ذلك تأقلم الإنسان مع محدودية الغطاء النباتي فوق رمال الصحراء وعمل للمحافظة على النباتات الطبيعية التي تنمو دون تدخل الإنسان والتي من أهم أنواعها النباتات الحولية والمعمرة. النباتات الحولية يتجدد نموها في كل عام بعد سقوط الأمطار في الفتره من فبراير الى ابريل من كل عام , ولها عدة استخدامات كالغذاء للإنسان والحيوان , مصدر للطاقة والدواء . تنقسم النباتات الحولية حسب بيئتها ومنها المنطقة الساحلية من ساحل الخليج العربي وبحر عمان تتميز نباتات هذه المنطقة بالقصر كما أن أوراقها مغبرة لاحتوائها على طبقة شمعية تحميها من التسربات الملحية الناتجة عن مياه البحر مثل نبات الحرمل . يسود دولة الامارات العربيه المتحدة إقليم المناخ الصحراوي الحار وهو إقليم مغاير لليابان الذي يعد بلد أرخبيلي محاط بالمسطحات المائية وتمتد فيه سلسله كبيرة من الجزر اكبرها جزيرة هونشو . وتشكل الجبال حوالي 80% من مساحة البلد . تتميز العاصمه طوكيو بأنها من اكثر مدن العالم المأهولة بالسكان اذ يبلغ عدد سكانها 35 مليون نسمة , من الأنشطة الاقتصادية للسكان في اليابان الزراعة كما تستخدم اليابان الطرق العلمية الحديثة في الزراعة ومن اهم المحاصيل الزراعية التي تنتجها الأرز القمح والشوفان . تشمل الدولتين علاقات ثنائية مثمرة في مجالات عديدة فمن أبرز الصادرات التي تصدرها دولة الامارات العربية المتحدة النفط ومشتقاته , وتستورد من اليابان السيارات والمواد الغذائية.

1- من أهم المحاصيل الزراعية في اليابان:

الأرز	الحرمل	القطن	الطرثوث
-------	--------	-------	---------

2- من صادرات دولة الإمارات العربية المتحدة لليابان:

المواد الغذائية	السيارات	النفط ومشتقاته	الالكترونيات
-----------------	----------	----------------	--------------

3- من نباتات المنطقة الساحلية:

الحميض	الفريفو	الحرمل	الطرثوث
--------	---------	--------	---------

4- ما هي أكبر الجزر اليابانية:

شيكوكو	هونشو	هوكايدو	كيوشو
--------	-------	---------	-------

5- أوراق نباتات المنطقة الساحلية دائماً مغبرة والسبب:

لاحتوائها على طبقة شمعية تحميها من الترسبات	لاحتوائها على نسبة عالية من الكلوروفيل	لاحتوائها على نسبة عالية من الأملاح	لاحتوائها على نسبة عالية من الكالسيوم
---	--	-------------------------------------	---------------------------------------

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والنجاح

ولد الشيخ زايد بن سلطان آل نهيان - رحمه الله - في قصر الحصن في ابوظبي عام 1918م وسمي باسم جده زايد بن خليفة المعروف بزايد الأول، أظهر شغفا متزايدا بكل ما يمت بصلة العربي الأصل مثل : الصيد بالصقور . تجلّى اهتمام المغفور له بأذن الله الشيخ زايد بن سلطان آل نهيان-رحمه الله- في قضايا حمايه البيئه و تنميتها , من خلال تحديه للطبيعة الصحراويه في دولة الامارات, و تحويلها الى جنة خضراء يانعة,ومن المبادرات البيئية الرائدة في الدولة انشاء مركز الشيخ زايد لعلوم الصحراء بهدف المحافظه على التراث البيئي الثري و فهم طبيعة الصحراء و إدراك قيمتها لما لها من أهمية في القدم و الحاضر و المستقبل. قديما من أجل توفير المياه الجوفية و في الحاضر للنباتات الطبيعية المستخدمة في الطب و في المستقبل من أجل توسيع العمراني , الوالد المؤسس كونه عاش و ترعرع في بيئه صحراوية ظهرت فيه الخصال الحميدة فأثرت فيه من خلال اكتساب قيم وجدانية منها : العقلانية في احكامه - الالباء و الاصاله العربية .من اهم الأنشطة الاقتصادية في الصحراء الرعي و الزراعة على الرغم من شدة الحرارة الا ان ذلك لم يمنع ممارسة هذا النشاط و خاصه مناطق الواحات مثل واحة العين و من أهم المحاصيل الزراعية : الفواكه و الخضروات .

في عام 1996م منح الشيخ زايد بن سلطان آل نهيان - رحمه الله - وسام المحافظة على البيئة تقديرا و عرفانا لاسهاماته الكبيرة لحماية البيئة .

توفي الشيخ زايد بن سلطان آل نهيان في عام 2004م،و له الفضل في توطين البدو الرحل و توفير المعيشة الثابته و المستدامة للجميع و جعل الاعتماد على زراعة الأرض و الاستفادة منها كما قامت المدن في الصحراء بتوجيهاته مثل :بدع زايد.

1- من الخصال الحميدة التي اكتسبها الشيخ زايد رحمه الله من الصحراء :

التقاعس عن العمل	العقلانية في أحكامه	التفرقة	حماية البيئة
------------------	---------------------	---------	--------------

2- تمثل اهتمام الشيخ زايد في قضايا البيئة وتنميتها في :

توطين البدو	تحويل الصحراء إلى جنة خضراء يانعة	التوسع العمراني في الصحراء	التراث البيئي الثري
-------------	-----------------------------------	----------------------------	---------------------

3- تعد البيئة الصحراوية من أهم مصادر الدخل القومي في الدولة لتنوع مواردها الطبيعية فما أهمية الصحراء قديما:

النباتات الطبيعية المستخدمة في الطب	التوسع العمراني	توفير المياه الجوفية	السياحة
-------------------------------------	-----------------	----------------------	---------

4- من المدن التي قامت في صحراء الإمارات :

دبا	ليوا	بدع زايد	خورفكان
-----	------	----------	---------

5- من أجل إدراك أهمية الصحراء والمحافظة على التراث البيئي وفهم طبيعة الصحراء تم إنشاء مركز:

الشيخ زايد لعلوم الصحراء	محمد بن راشد للفضاء	الصحاري الرملية	الشيخ زايد للصيد بالصقور
--------------------------	---------------------	-----------------	--------------------------

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والنجاح