

Which statement is **true** about spring tides?

ما هي العبارة **الصحيحة** عن تيارات المد التام؟



☐ Occur during the first and third quarter moons

يحدث خلال الربع الأول والربع الثالث للقمر

☐ High tides are lower than usual high tides

تيارات المد المرتفع أقل من المعتاد

☐ Low tides are higher than usual low tides

تيارات الجزر المنخفض أعلى انخفاضاً المعتاد

☐ Occur when the Earth and Moon are in line with the Sun

تحدث عندما تكون الأرض والقمر في خط مستقيم مع الشمس



☒	a hurricane		إعصار بحري
☐	a thunderstorm		عاصفة رعدية
☐	a tornado		إعصار قمعي
☐	a drought		الجفاف

magnetic waves do Space

في أي أنواع من الموجات الكهرومغناطيسية تجمع التلسكوبات الفضائية الطاقة؟



radio waves, visible light, and some microwaves

موجات الراديو ، الضوء المرئي ، وبعض الموجات متناهية الصغر

visible light only

الضوء المرئي فقط

all wave types

كل الأنواع الموجية

radio waves only

موجات الراديو فقط



Which of the following statements is true about low pressure systems?

أي العبارات التالية صحيحة حول أنظمة الضغط المنخفض؟



It forms when air heated at Earth's surface rises in the troposphere

تتكون عندما يصعد الهواء المسخن على سطح الأرض إلى التروبوسفير



It results when molecules in the atmosphere are packed tightly together

تنتج عندما تتقارب جزيئات الهواء بشدة مع بعضها البعض



It is symbolized by the symbol H

يرمز لها بالرمز H



It associates with clear skies

لها صلة بالسماء الصافية

Which of the following is **not** evidence that supports continental drift?

أي مما يلي **ليس** دليل يدعم الانجراف القاري؟

تكامل حدود قارات الأرض

Integration of the outlines of the Earth's continents

(3)

وجود المحيطات والبحار والبحيرات

في قارات مختلفة

Oceans, seas, and lakes exist on different continents.

(2)

وجود نفس الأحافير في قارات مختلفة

The same fossils exist on different continents.

(1)

Earth's continents	Oceans, seas, and lakes exist on different continents.	
(3)	(2)	(1)

☐ (1) and (3)

(1) و (3)

☐ Only (2)

(2) فقط

☐ Only (3)

(3) فقط

☐ Only (1)

(1) فقط

0%



Wind speed can be measured with an instrument called.....

تقاس سرعة الرياح بجهاز يسمى.....

a barometer

الباروميتر

a thermometer

الثيرموميتر

an anemometer

الأنيموميتر

a hygrometer

الهيجروميتر

When does a Convergent plate boundary form?

متى تتشكل الحدود المتقاربة لتكون سلسلة جبلية؟





- | | | |
|--|--|--|
| ☐ when a denser plate sinks below a more buoyant plate | | عندما تغرق صفيحة أكثر كثافة تحت صفيحة أكثر طفوًا |
| ☐ when two plates slide past each other | | عندما تنزلق صفيحتان أمام بعضهما البعض |
| ☐ When two plates move toward each other and collide | | عندما تتحرك صفيحتان قاربتان باتجاه بعضهما وتتصطمان |
| ☐ when two plates separate | | عندما تنفصل صفيحتان |

5%

☐

Hundreds to thousands of years

مئات إلى آلاف الأعوام

☐

Several years

عدة سنوات

☐

Several days

عدة أيام

☐

Several hours

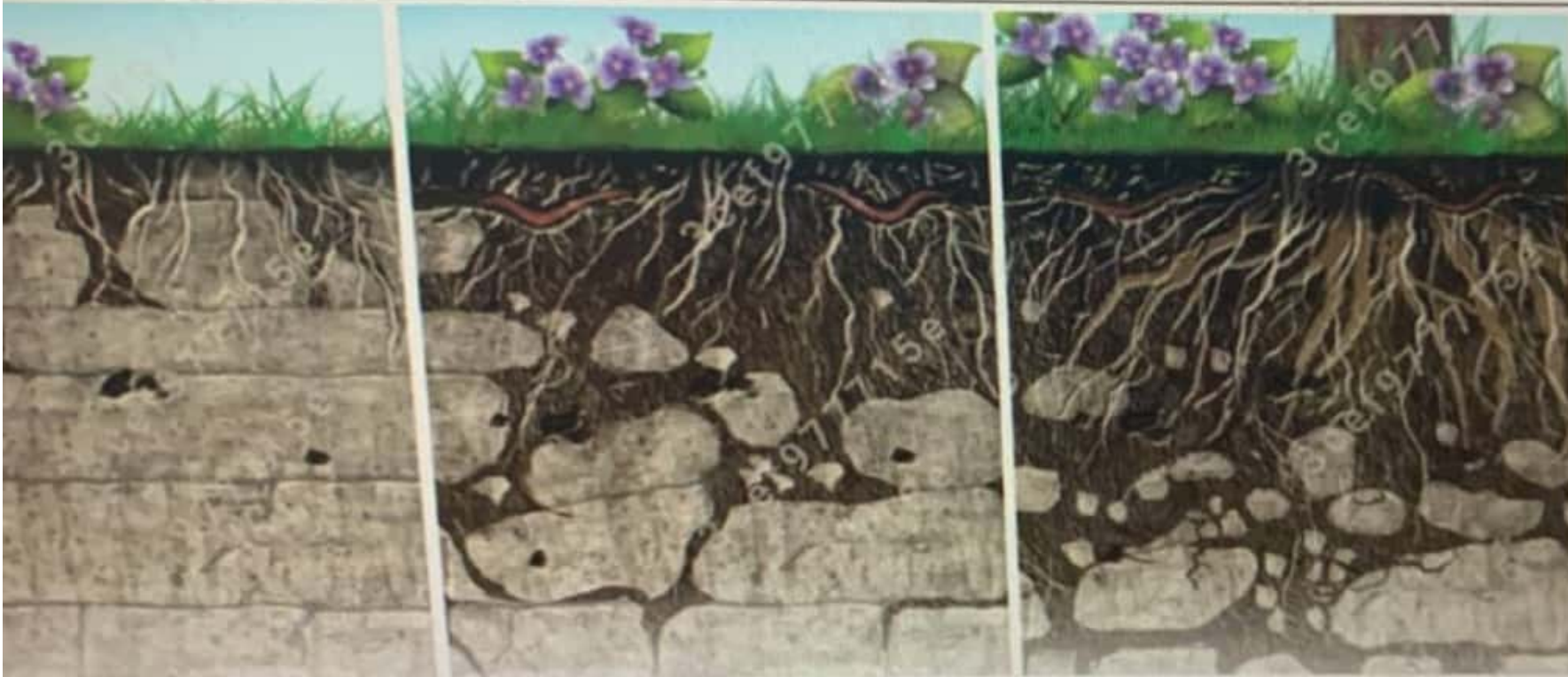
عدة ساعات

الصف السابع - العلوم - اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث-2021



....

كم من الوقت تستغرق التربة لتتكون؟



Which of the following is **not** evidence that supports continental drift?

أي مما يلي **ليس** دليل يدعم الانجراف القاري؟

تكامل حدود قارات الأرض

Integration of the outlines of the Earth's continents

(3)

وجود المحيطات والبحار والبحيرات

في قارات مختلفة

Oceans, seas, and lakes exist on different continents.

(2)

وجود نفس الأحافير في قارات مختلفة

The same fossils exist on different continents.

(1)

(1)

(1) فقط

Integration of the outlines of the
Earth's continents

(3)

في قارات مختلفة

Oceans, seas, and lakes exist on
different continents.

(2)

The same fossils exist on
different continents.

(1)

Only (1)

(1) فقط

Only (3)

(3) فقط

Only (2)

(2) فقط

(1) and (3)

(1) و (3)

Which of the following statements is **false**?

أي العبارات التالية **غير** صحيحة؟



- | | | |
|-----------------------|--|--|
| ☐ | Both the Sun and the Moon are satellites of Earth. | كلًا من الشمس والقمر هي أقمار للأرض |
| ☐ | The Moon is a natural satellite of Earth. | القمر هو بمثابة قمر طبيعي للأرض |
| ☐ | Artificial satellites are made by people and launched by rockets. | الأقمار الصناعية من صنع البشر وتطلق بواسطة الصواريخ |
| ☐ | Artificial satellites orbit the Earth or other bodies in space, transmitting radio signals back to Earth | الأقمار الصناعية تدور حول الأرض أو أجسام أخرى في الفضاء وترسل إشارات راديوية إلى الأرض |

Question 2

All rocks on Earth are eventually recycled into another type. In between the rock types are different forms of materials, such as sediment and magma. The processes that cycle Earth's materials over time are collectively called the rock cycle.

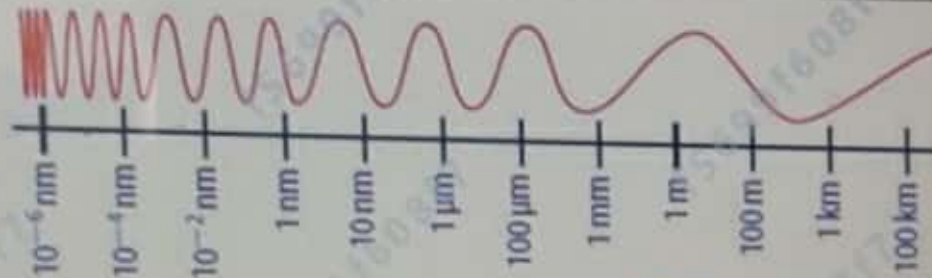
Which of the following **best** describe the flow of energy that drives the processes of the rock cycle? Select **all** that apply

- ☐ A) Energy from Earth's hot interior produces sediments which then compact and cement into sedimentary rock.
- ☐ B) Energy from Earth's hot interior produces magma which then cools and crystallizes into igneous rock.
- ☐ C) Energy from the Sun causes wind and water movement to carry and deposit sediments, which can eventually form sedimentary rocks.
- ☐ D) Energy from Earth's hot interior causes extreme temperatures and pressure to change igneous, sedimentary, and metamorphic rocks into new metamorphic rocks.
- ☐ E) Energy from the Sun causes wind and water movement, causing weathering and erosion of rocks and the production of sediments
- ☐ F) Energy from the Sun produces lava on Earth's surface which can cool and crystallize into igneous rock.

What wavelength do cold stars mostly emit?

ما الطول الموجي الذي تشعه النجوم الباردة غالباً؟

الطول الموجي
Wavelength



زيادة الطول الموجي
Increasing wave length

Long wavelength,
low energy

Short wavelength,
high energy

طول موجي مرتفع
طاقة قليلة

طول موجي قصير
طاقة عالية

10^{-6} nm

10^{-4} nm

الطول الموجي
Wavelength

10^{-6} nm

10^{-4} nm

10^{-2} nm

1 nm

10 nm

1 μ m

100 μ m

1 mm

1 m

100 m

1 km

100 km

زيادة الطول الموجي
Increasing wave length

Wavelength,
Energy



Short wavelength,
high energy



طول موجي مرتفع
طاقة قليلة



طول موجي قصير
طاقة عالية



10^{-6} nm

10^{-4} nm

100 km

10 nm

In the figure below, what number indicates the layer where almost all types of clouds form?

في الشكل أدناه، ما الرقم الذي يشير إلى الطبقة التي تتكون فيها كل أنواع السحب؟





4

3

5

6

Which of the following statements is **false**?

أي العبارات التالية **غير** صحيحة؟



☒

Both the Sun and the Moon are satellites of Earth.

كلًا من الشمس والقمر هي أقمار للأرض.

☐

The Moon is a natural satellite of Earth.

القمر هو بحالة قمر طبيعي للأرض.

☐

Artificial satellites are made by people and launched by rockets.

الأقمار الصناعية من صنع البشر وتطلق بواسطة الصواريخ.

☐

Artificial satellites orbit the Earth or other bodies in space, transmitting radio signals back to Earth

الأقمار الصناعية تدور حول الأرض أو أجسام أخرى في الفضاء وترسل إشارات راديوية إلى الأرض.

You hear there is a severe a tornado warning for your area. What other weather should you prepare for?

تسمع تحذيرًا حول حدوث إعصار قمعي في منطقتك .
ما المظاهر الأخرى من الطقس التي يجب عليك الاستعداد لها؟

☐

Cirrus

سحب ريشية

☐

clear skies

سماء صافية

☐

a drought

جفاف

☐

Carry objects for several miles

حراثة بعد أمطار



You hear there is a severe a tornado warning for your area. What other weather should you prepare for?

تسمع تحذيرًا حول حدوث إعصار قمعي في منطقتك .
ما المظاهر الأخرى من الطقس التي يجب عليك الاستعداد لها؟



Carry objects for several miles

حمل أشياء لعدة أميال



a drought



جفاف



Cirrus

سحب ريشية



clear skies

سما صافية

In the numbered images below, which number represents clouds generate thunderstorms?

في الأشكال المرقمة أدناه، أي رقم يُمثل السحاب الذي يولد العواصف الرعدية؟



(3)



(2)



(1)



(2)



ليس أي واحد منهم

None of them

Smart Learning Q - الصفات | Results | SwiftAssess | Viewer | SwiftAssess

cluster2-2.moe.gov.ae/viewer/main.html?ek=f5699f60017#

No Limit | 20 - 5 | 2021 - الصف السابع - العلوم - اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث

Which type of telescope shown below?

ما نوع التلسكوب الموضح أدناه؟

عدسة شينية Objective lens
عدسة عينية Eyepiece lens

ضوء Light
ضوء Light

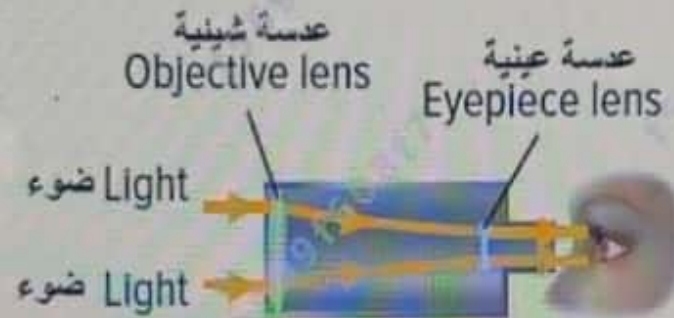
concave

المثغر

9:22 AM 6/10/2021

Which type of telescope shown below?

ما نوع التلسكوب الموضح أدناه؟



☐ concave

المقعر

☐ reflecting

العاكس

20%

Which of the four images below represent a nutrient-rich organic Material, formed by the decomposition of plants and other organisms over time?

أي الأشكال الأربعة أدناه يمثل المواد العضوية الغنية بالمواد المغذية المتكونة من تحلل النباتات والكائنات الحية الأخرى مع مرور الزمن؟



A



B



C



D

☐

C

☐

B

☐

A

☐

D

Which of the following statements is **false** about space shuttles?

أي العبارات التالية **غير صحيحة** حول المكوكات الفضائية؟

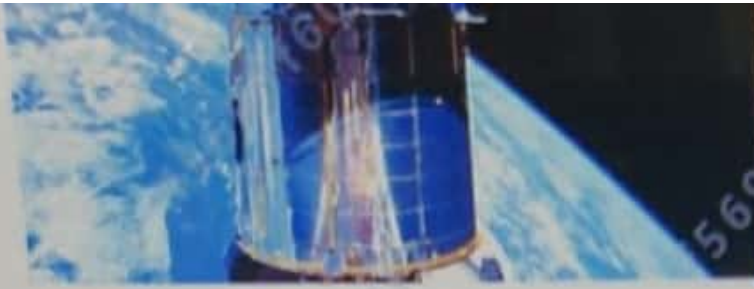


- | | | | |
|-----------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|
| ☐ | They can be used more than once. | | يمكن إعادة استخدامها أكثر من مرة |
| ☐ | They require rockets for launch. | | تحتاج إلى صواريخ لإطلاقها |
| ☐ | They do not return to Earth | | لا تعود إلى سطح الأرض |
| ☐ | They can transport people | | تستخدم لنقل الأشخاص |

What type of electromagnetic waves do Space Telescopes collect?

في أي أنواع من الموجات الكهرومغناطيسية تجمع التلسكوبات الفضائية الطاقة؟





☐ radio waves only

موجات الراديو فقط

☐ all wave types

كل الأنواع الموجية

☐ visible light only

الضوء المرئي فقط

☐ radio waves, visible light, and some microwaves

موجات الراديو ، الضوء المرئي ، وبعض الموجات متناهية الصغر

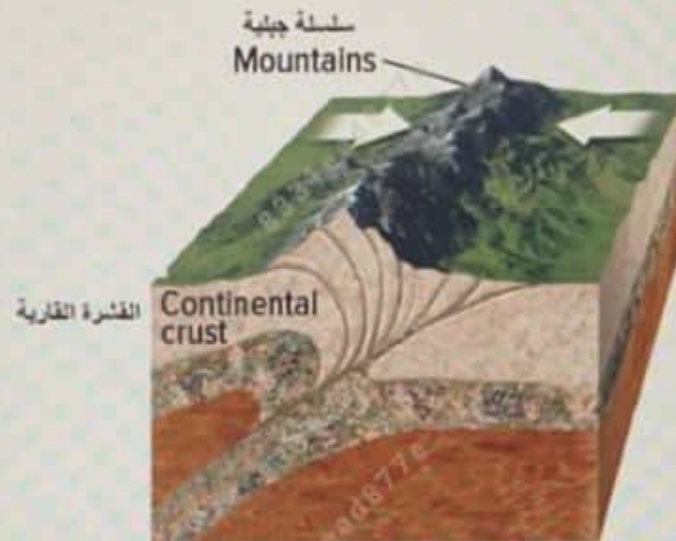
25%

9:24 AM



When does a Convergent plate boundary form?

متى تتشكل الحدود المتقاربة لتكون سلسلة جبلية؟



القشرة القارية
Continental crust


☐

when two plates slide past each other

عندما تنزلق صفيحتان أمام بعضهما البعض

☐

when two plates separate

عندما تنفصل صفيحتان

☐

When two plates move toward each other and collide

عندما تتحرك صفيحتان لأريثان باتجاه بعضهما وتصادمان

☐

when a denser plate sinks below a more buoyant plate

عندما تغرق صفيحة أكثر كثافة تحت صفيحة أكثر طفوا

the northern

في أي اتجاه تهب الغربيات في النصف الشمالي من الكرة الأرضية؟



from northeast to southwest

from southeast to northwest

from southwest to northeast

from northwest to southeast

من الشمال الشرقي إلى الجنوب الغربي

من الجنوب الشرقي إلى الشمال الغربي

من الجنوب الغربي إلى الشمال الشرقي

من الشمال الغربي إلى الجنوب الشرقي



.....

Which of the following is evidence that supports continental drift?

أي مما يلي هو دليل يدعم الانجراف القاري؟

تكامل حدود قارات الأرض

Integration of the outlines of the Earth's continents

(3)

تشابه الصخور المكونة للجبال في قارات متباعدة

The rocks that make up the mountains are similar on separate continents.

(2)

وجود نفس الأحافير في قارات مختلفة

The same fossils exist on different continent.

(1)

☐ (1), (2) and (3)

(1) و (2) و (3)

☐ Only (1)

(1) فقط

☐ (1) and (3)

(1) و (3)

☐ Only (3)

(3) فقط



What type of probe could be used to explore the planet Venus?

نوع المسبار الذي يستخدم غالبًا لاستكشاف كوكب الزهرة؟

lander

الهابط

flyby

المنطلق

lunar

القمر

orbiter

المداري

Which of the following statements is **false**?

أي العبارات التالية **غير** صحيحة؟



☐ Artificial satellites are made by people and launched by rockets.

الأقمار الصناعية من صنع البشر وتطلق بواسطة الصواريخ

☐ Both the Sun and the Moon are satellites of Earth.

كلا من الشمس والقمر هي أقمار للأرض

☐ The Moon is a natural satellite of Earth.

القمر هو قمر طبيعي للأرض

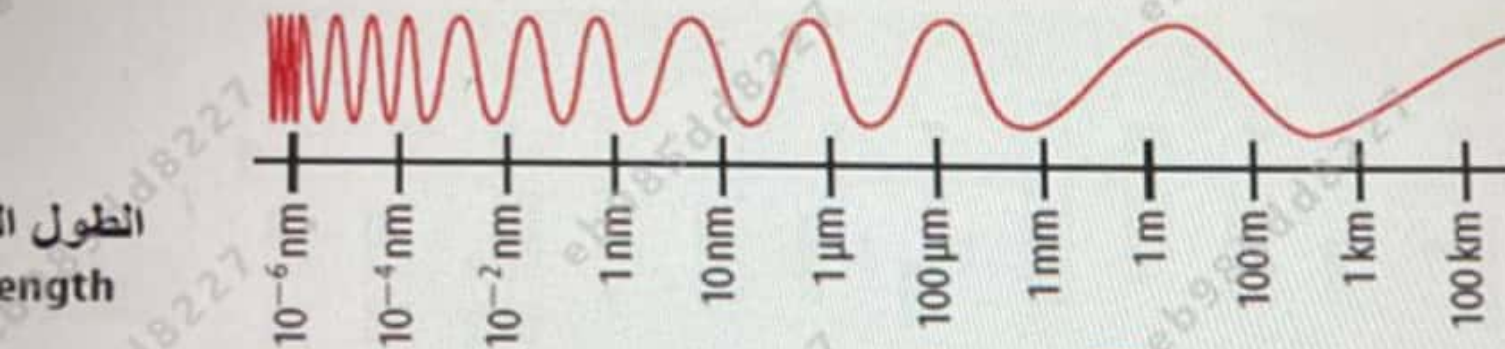


- | | | |
|--|--|--|
| ☐ Artificial satellites are made by people and launched by rockets. | | الأقمار الصناعية من صنع البشر وتطلق بواسطة الصواريخ |
| ☐ Both the Sun and the Moon are satellites of Earth. | | كلًا من الشمس والقمر هي أقمار للأرض |
| ☐ The Moon is a natural satellite of Earth. | | القمر هو بمثابة قمر طبيعي للأرض |
| ☐ Artificial satellites orbit the Earth or other bodies in space, transmitting radio signals back to Earth | | الأقمار الصناعية تدور حول الأرض أو أجسام أخرى في الفضاء وترسل إشارات راديوية إلى الأرض |

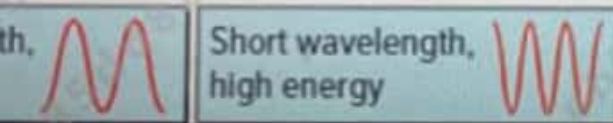
30%

cold stars mostly emit?

ما الطول الموجي الذي تشعه النجوم الباردة غالباً؟



زيادة الطول الموجي
Increasing wave length



100 km

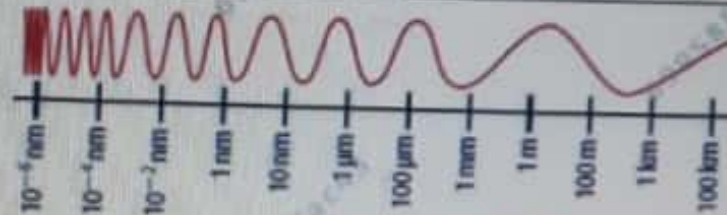
Activate Windows

Go to Settings to activate Windows

What wavelength do Hot stars mostly emit?

ما الطول الموجي الذي تشعه النجوم الساخنة غالباً؟

الطول الموجي
Wavelength



زيادة الطول الموجي
Increasing wave length

Long wavelength,
low energy

Short wavelength,
high energy

طول موجي مرتفع
طاقة قليلة

طول موجي قصير
طاقة عالية

1 mm

10^{-6} nm

100 km

10 nm



.....

Which of the following is evidence that supports continental drift?

أي مما يلي هو دليل يدعم الانجراف القاري؟

تكامل حدود قارات الأرض

Integration of the outlines of the Earth's continents

(3)

تشابه الصخور المكونة للجبال في قارات متباعدة

The rocks that make up the mountains are similar on separate continents.

(2)

وجود نفس الأحافير في قارات مختلفة

The same fossils exist on different continent.

(1)

☐ (1), (2) and (3)

(1) و (2) و (3)

☐ Only (1)

(1) فقط

☐ (1) and (3)

(1) و (3)

☐ Only (3)

(3) فقط

Wind speed can be measured with an instrument
called.....

تقاس سرعة الرياح بجهاز يسمى.....

☐ a barometer

الباروميتر

☐ an anemometer

الأنيموميتر

☐ a hygrometer

الهيجروميتر

☐ a thermometer

الثيرموميتر



Which of the following statements is true about high pressure systems?

أي العبارات التالية صحيحة حول أنظمة الضغط العالي؟

☐ It forms when air heated at Earth's surface rises in the troposphere

تتكون عندما يصعد الهواء المسخن على سطح الأرض إلى التروبوسفير

☐ It associates with precipitation and storms

لها صلة بكل من الهطول والعواصف

☐ It is symbolized by the symbol L

يرمز لها بالرمز L

☐ It results when molecules in the atmosphere are packed tightly together

تنتج عندما تتقارب جزيئات الهواء بشدة مع بعضها البعض

In the numbered images below, which number represents clouds do not produce rain or snow?

في الأشكال المرقمة أدناه، أي رقم يُمثل السحاب الذي لا يكون أمطارًا أو ثلوجًا؟



(3)



(2)



(1)

cluster6-4.moe.gov.ae/viewer/main.html?ek=8331ead877e#/

0 - 12

⚙️ 📄

الصف السابع - العلوم - اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث-2021

(3) (2) (1)

(3)

(2)

(1)

ليس أي واحد منهم
None of them

In the numbered images below, which number represents clouds do not produce rain or snow?

في الأشكال المرقمة أدناه، أي رقم يمثل السحاب التي لا يكون أمطارًا أو ثوجًا؟



(3)



(2)



(1)

ليس أي واحد منهم
None of them

(1)

pace

في أي أنواع من الموجات الكهرومغناطيسية تجمع التلسكوبات الفضائية الطاقة؟



visible light only

radio waves, visible light, and some microwaves

radio waves only

all wave types

الضوء المرئي فقط

موجات الراديو ، الضوء المرئي ، وبعض الموجات متناهية الصغر

موجات الراديو فقط

كل الأنواع الموجية



from northeast to southwest

من الشمال الشرقي إلى الجنوب الغربي

from southeast to northwest

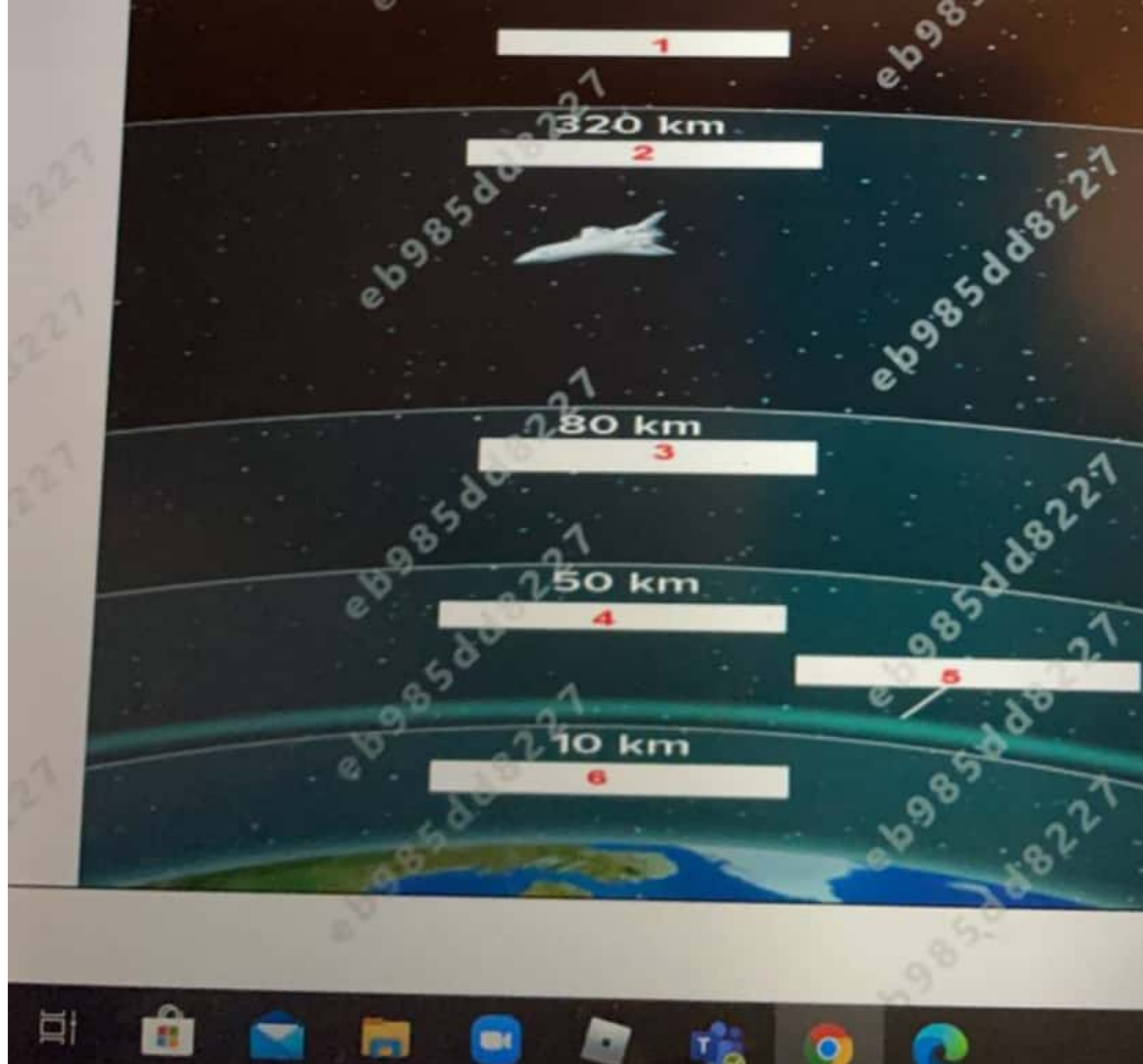
من الجنوب الشرقي إلى الشمال الغربي

from southwest to northeast

من الجنوب الغربي إلى الشمال الشرقي

from northwest to southeast

من الشمال الغربي إلى الجنوب الشرقي



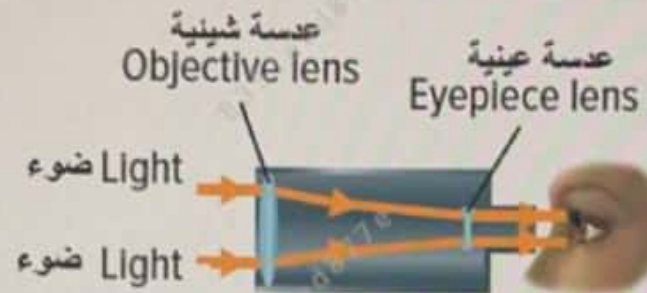
ما نوع المسبار الذي يستخدم غالبًا لاستكشاف كوكب الزهرة؟

المداري

المُحَلَق

القشري

الهابط

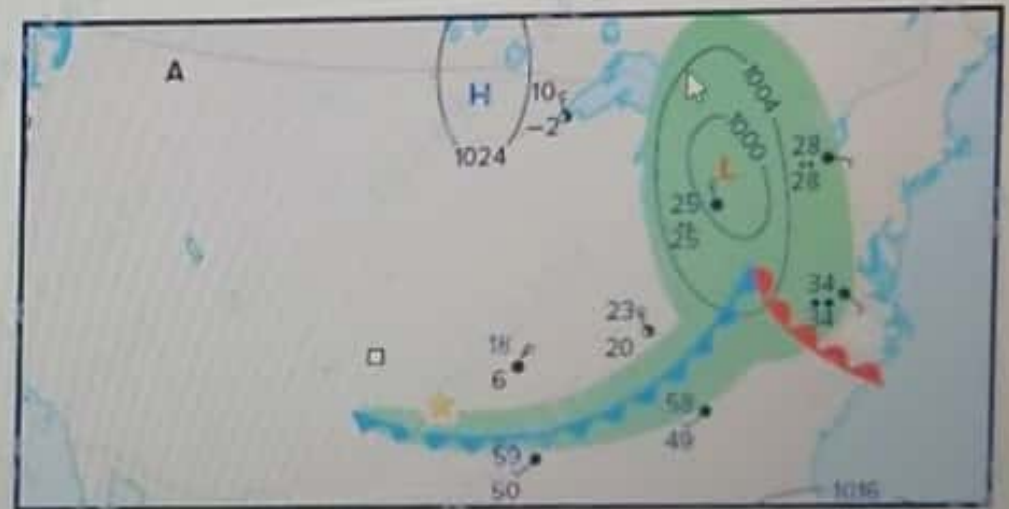


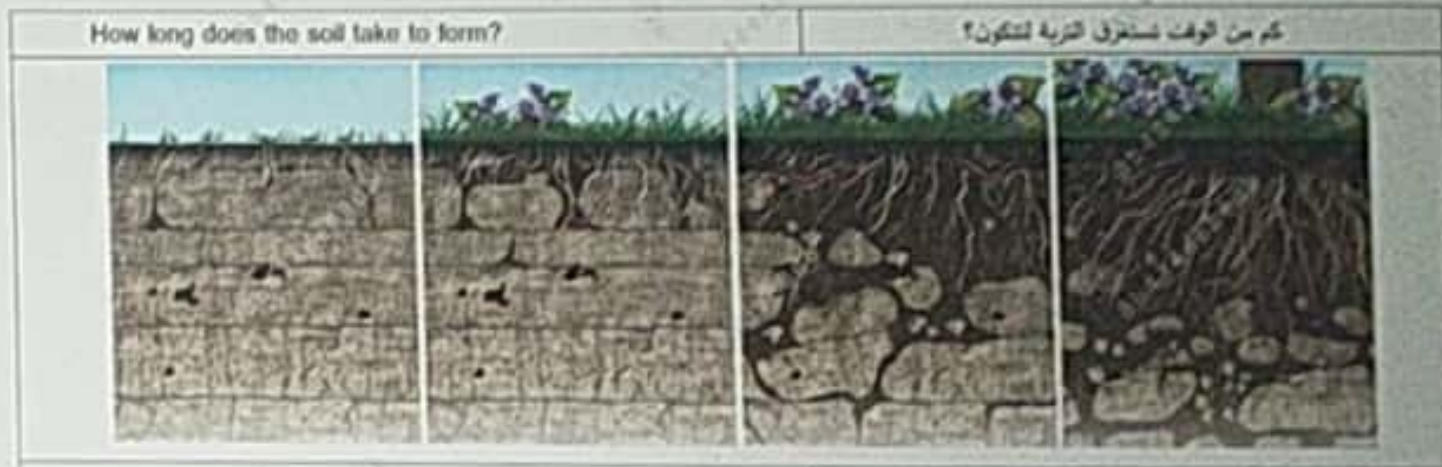
- | | | |
|----------------------------------|------------|--------|
| ☐ | convex | المحذب |
| ☒ | reflecting | العاكس |
| ☐ | refracting | الكاسر |
| ☐ | concave | المقعر |

What type of front will reach the town, marked as a star on the map below, first?

ما نوع الجبهة الهوائية التي ستصل أولاً للمدينة المميزة بعلامة النجمة في الخارطة أدناه؟

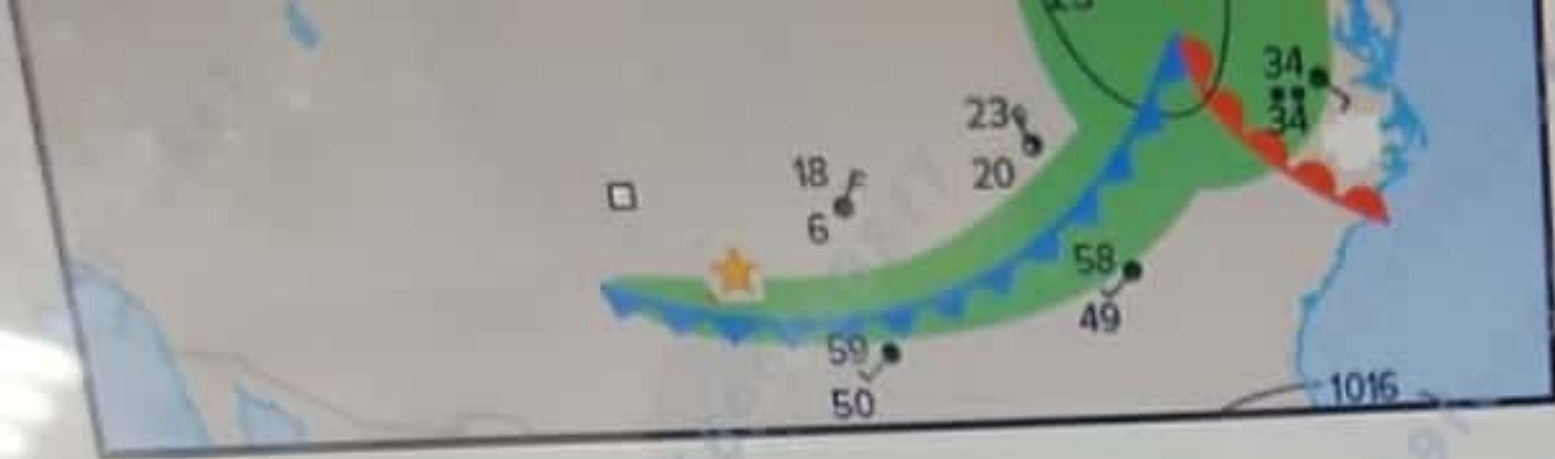
KEY		المفتاح
	Cold front	الجبهة الباردة
	Warm front	الجبهة الدافئة
	Stationary front	الجبهة الثابتة
	Occluded front	الجبهة المغلقة





- | | | |
|-----------------------|--------------------------------|----------------------|
| ☐ | Hundreds to thousands of years | مئات إلى آلاف السنين |
| ☐ | Several hours | عدة ساعات |
| ☐ | Several days | عدة أيام |
| ☐ | Several years | عدة سنوات |

المقفل
الجهة الباردة
الجهة الدافئة
الجهة الثابتة
الجهة المتحركة



الجهة المقلبة

الجهة الدافئة

الجهة الثابتة

الجهة الباردة



Clear and winds are strong

صافية والرياح قوية

Rainy and winds are light

ممطرة والرياح خفيفة

Rainy and winds are strong

ممطرة والرياح قوية

Clear and winds are light

صافية والرياح خفيفة

eye of hurricanes

...

في الصورة أدناه ، في منطقة عين الأعصار البحري
تكون السماء



Which of the following would be the major cause of erosion in the landscape shown in the image below?

ما العامل الرئيسي الذي قد يسبب التعرية في البيئة الموضحة في الشكل أدناه؟



sand

الرمال

wind

الرياح

ice

الجليد

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

Which of the following statements is **false** about space shuttles?

أي العبارات التالية **غير صحيحة** حول المكوكات الفضائية؟



- ☐ They can transport people
- ☐ They do not return to Earth

تستخدم لنقل الأشخاص

لا تعود إلى سطح الأرض

تستخدم لنقل الأشخاص

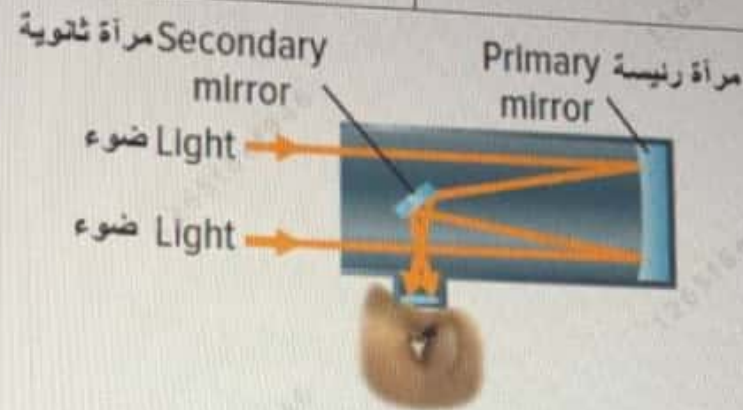
لا تعود إلى سطح الأرض

يمكن إعادة استخدامها أكثر من مرة

تحتاج إلى صواريخ لإطلاقها

Which type of telescope shown below?

ما نوع التلسكوب الموضح أدناه؟



refracting

reflecting

convex

concave

الكاسر

العاكس

المحدب

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows



موجات الراديو فقط

كل الأنواع الموجية

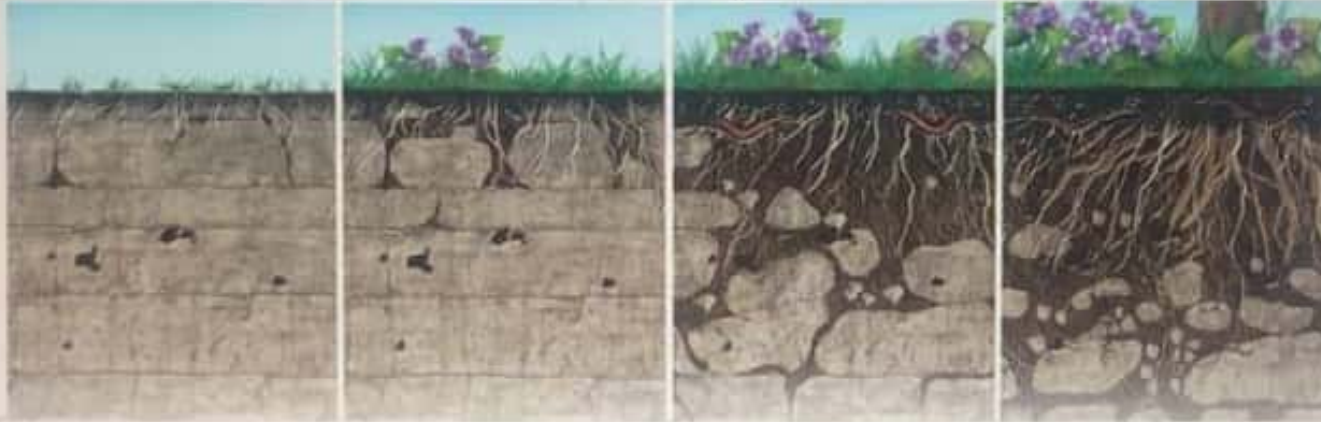
and some microwaves

موجات الراديو ، الضوء المرئي ، وبعض الموجات منطاهية الصغر

الضوء المرئي فقط

How long does the soil take to form?

كم من الوقت تستغرق التربة للتكون؟



☐ Several years

عدة سنوات

☐ Hundreds to thousands of years

مئات إلى آلاف الأعوام

☐ Several days

عدة أيام

☐ Several hours

عدة ساعات

أي مما يلي صحيحًا يصف نظرية الصفائح التكتونية؟

يمكن أن تنزلق صفائح الأرض بعضها بمحاذاة بعض فقط لأنها كبيرة

تبقى القارات في المكان نفسه على مدار ملايين السنين

قشرة الأرض تنقسم إلى صفائح صلبة تتحرك ببطء على طبقة الوشاح العلوي للأرض

قشرة الأرض تنقسم إلى صفائح صلبة تتحرك بسرعة على طبقة الوشاح العلوي للأرض

Next
Question

i

:53

In the image below, in the eye of hurricanes
skies are.....

في الصورة أثناء ، في منطقة عين الأعصار البحري
تكون السماء



Clear and winds are strong

صافية والرياح قوية



Clear and winds are light

صافية والرياح خفيفة



Rainy and winds are light

ممطرة والرياح خفيفة



Rainy and winds are strong

ممطرة والرياح قوية



Which of the following correctly describes plate tectonic theory?

أي مما يلي صحيحًا يصف نظرية الصفائح التكتونية؟

☒ Earth's crust is broken into rigid plates that move slowly over Earth's surface.

قشرة الأرض تنقسم إلى صفائح صلبة تتحرك ببطء على طبقة الوشاح العلوي للأرض

☐ Earth's plates can only slide past each other because they are rigid.

يمكن أن تنزلق صفائح الأرض بعضها بمحاذاة بعض فقط لأنها كبيرة

☐ Continents stay in the same place over millions of years.

تبقى القارات في المكان نفسه على مدار ملايين السنين

☐ Earth's crust is broken into rigid plates that move quickly over Earth's surface.

قشرة الأرض تنقسم إلى صفائح صلبة تتحرك بسرعة على طبقة الوشاح العلوي للأرض



ما الذي يتكون من ترسب كميات كبيرة من الرواسب خارج مجرى الأنهار عند نقاط تلاقيها مع البحيرات والمحيطات؟

الفتل

الأخدود

الركام الجليدي

الكثبان الرملية

cluster5-6.moe.gov.eg/viewer/main.html?file=8b434de88db42/

الصف السابع - العلوم - اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث-2021

What is formed when wind continually moves and deposits sand grains?

ما الذي يتكون بفعل تحريك الرياح المستمر وتثبيتها في ترسب حبيبات الرمال؟

☐	a delta	التل
☐	moraines	الركام الجليدي
☒	Sand dunes	التلال الرملية
☐	a gully	الأخود

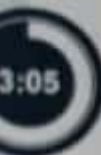
ما نوع المسبار الذي يستخدم غالبًا لاستكشاف سطح المريخ؟

المداري

المحلق

الهابط

القمرى



Humidity can be measured with an instrument called.....

تقاس الرطوبة بجهاز يسمى.....

☐ an anemometer

الأنيموميتر

☐ a hygrometer

الهيجروميتر

☐ a barometer

الباروميتر

☐ a thermometer

الثيرموميتر

winds?

ما الذي يؤثر على اتجاه الرياح العالمية؟



الحمل الحراري

الرياح المحلية

الدوران المحوري للأرض

العواصف الرعدية

Which of the following would be the major cause of erosion in the environment shown in the image below?

ما العامل الرئيسي الذي قد يسبب التعرية في البيئة الموضحة في الشكل أدناه؟



☐ wind

الرياح

☐ water

الماء

☐ deposition

الترسيب

☒ ice

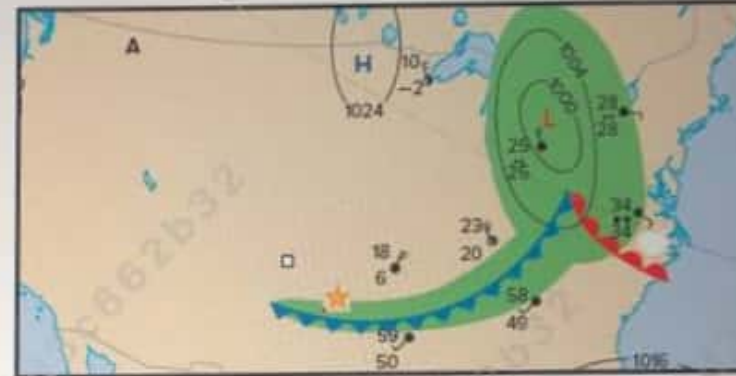
الجليد

What type of front will reach the town, marked as a star on the map below, first?

ما نوع الجبهة الهوائية التي ستصل أولاً للمدينة المميزة
بعلامة النجمة في الخارطة أدناه؟

KEY
Cold front
Warm front
Stationary front
Occluded front

المفتاح
الجبهة الباردة
الجبهة الدافئة
الجبهة الثابتة
الجبهة المغطاة



☐ Stationary front

الجبهة الثابتة

☐ Cold front

الجبهة الباردة

☐ Warm front

الجبهة الدافئة

☐ Occluded front

الجبهة المغطاة

What type of probe could be used to closely explore the surface of Mars?

ما نوع المسبار الذي يستخدم غالبًا لاستكشاف سطح المريخ؟

☒ lunar

القمرى

☐ flyby

المحلق

☐ lander

الهابط

☐ orbiter

المدارى

الصف السابع - العلوم - اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث-2021

where

ما الذي يتكون من ترسب كميات كبيرة من الرواسب خارج مجرى الأنهار عند
نقاط تلاقيها مع البحيرات والمحيطات؟

الفلتا

الأخود

الركام الجليدي

الكثبان الرملية

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

70%

11:00 PM

6/9/2021

nd deposits

ما الذي يتكون بفعل تحرك الرياح المستمر وتسببها في ترسب حبيبات الرمال؟

الدلتا

الأخود

الزكام الجليدي

الكثبان الرملية

الصف السابع - العلوم - اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث-2021

ing for
epare for?

تسمع تحذيرًا حول حدوث عاصفة رعدية في منطقتك .
ما المظاهر الأخرى من الطقس التي يجب عليك الاستعداد لها؟

سحب ريشية

الأمطار

جفاف

سماء صافية

أي مما يلي صحيحًا يصف نظرية الصفائح التكتونية؟

the place over millions of years.

تبقى القارات في المكان نفسه على مدار ملايين السنين

side past each other because they

يمكن أن تنزلق صفائح الأرض بعضها بمحاذاة بعض فقط لأنها كبيرة

into rigid plates that move slowly

قشرة الأرض تنقسم إلى صفائح صلبة تتحرك ببطء على طبقة الوشاح العلوي للأرض

into rigid plates that move quickly

قشرة الأرض تنقسم إلى صفائح صلبة تتحرك بسرعة على طبقة الوشاح العلوي للأرض

Activate Windows

Go to Settings to activate Windows

75%

11:03 PM

ENG



Which of the following statements is **true**?

أي العبارات التالية **صحيحة**؟



☐ The Moon is Artificial satellite of Earth.

القمر هو بمثابة قمر صناعي للأرض

☐ The Moon is a natural satellite of Earth.

القمر هو بمثابة قمر طبيعي للأرض

☐ The Sun is a natural satellite of Earth.

الشمس هي بمثابة قمر طبيعي للأرض

☐ Both the Sun and the Moon are satellites of Earth.

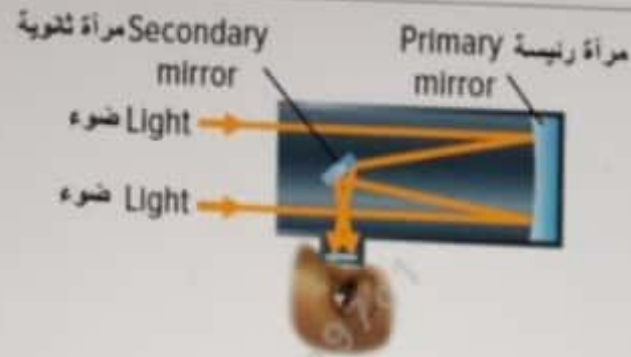
كلًا من الشمس والقمر هي أقمار للأرض



3:30

Which type of telescope shown below?

ما نوع التلسكوب الموضح أدناه؟



☐ concave

☐ convex

☐ reflecting

☐ refracting

المقعّر

الممّطّب

العاكس

الكاسر

Which of the following is evidence that supports continental drift?

أي مما يلي هو دليل يدعم الانجراف القاري؟

تكامل حدود قارات الأرض

Integration of the outlines of the Earth's continents

(3)

تشابه الصخور المكونة للجبال في قارات متباعدة

The rocks that make up the mountains are similar on separate continents.

(2)

وجود نفس الأحافير في قارات مختلفة

The same fossils exist on different continent.

(1)

near there is a severe a tornado warning for your area. What other weather should you prepare for?

تسمع تحذيرًا حول حدوث إعصار قمعي في منطقتك .
ما المظاهر الأخرى من الطقس التي يجب عليك الاستعداد لها؟

☐ Carry objects for several miles

حمل أشياء لعدة أميال

☒ a drought

جفاف

☐ clear skies

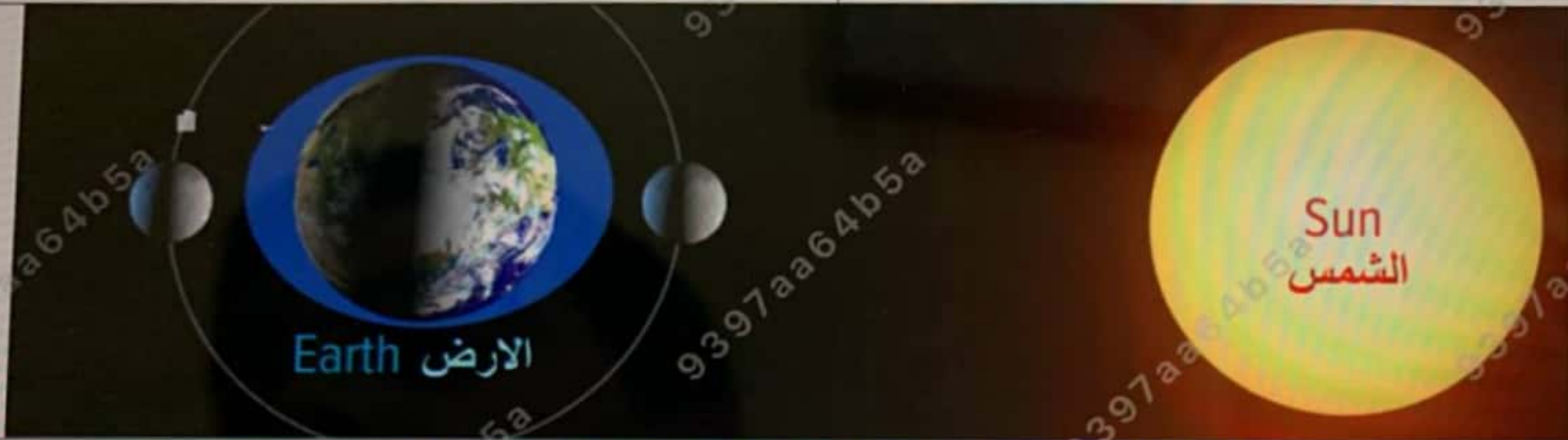
سما صافية

☐ Cirrus

سحب رشيبة

Which statement is **true** about spring tides?

ما هي العبارة **الصحيحة** عن تيارات المد التام؟



☐ Occur during the first and third quarter moons

يحدث خلال الربع الأول والربع الثالث للقمر

☐ High tides are lower than usual high tides

تيارات المد المرتفع أقل من المعتاد

☐ Low tides are higher than usual low tides

تيارات الجزر المنخفض أعلى انخفاضاً المعتاد

☐ Occur when the Earth and Moon are in line with the Sun

تحدث عندما تكون الأرض والقمر في خط مستقيم مع الشمس