

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



الملف أسئلة امتحان نهاية الفصل الثالث 2021-2022

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج الإماراتية](#) ⇨ [الصف الخامس](#) ⇨ [علوم](#) ⇨ [الفصل الثالث](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



روابط مواد الصف الخامس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

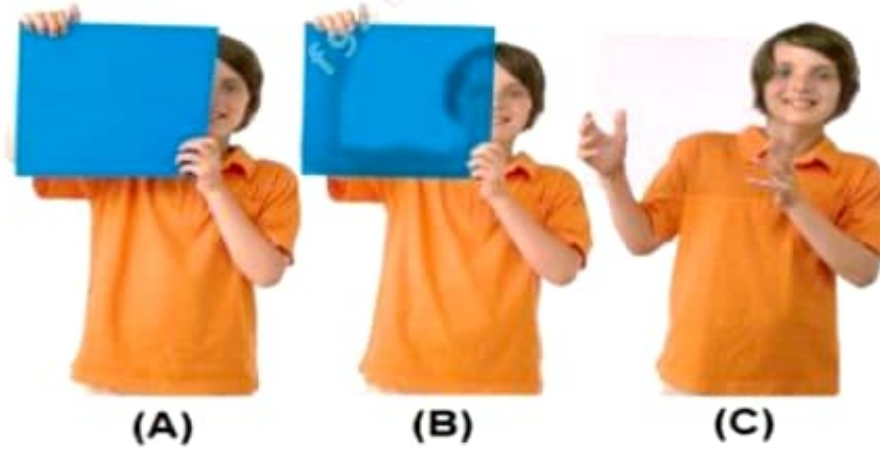
[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة علوم في الفصل الثالث

مقررات الفصل الثالث	1
أوراق عمل أول 4 دروس مع الإجابات	2
تدريبات وملخصات.	3
أسئلة امتحان نهاية	4
مقررات الفصل الثالث	5

In the figure below the boy is holding different objects, which of the following shows an object that blocks light?

في الشكل أدناه يحمل الولد اجساما مختلفة، أي مما يلي يظهر جسماً يحجب الضوء؟



B and C

B و C

A only

A فقط

C only

C فقط

A and C

A و C

Astronauts in space can't talk to each other.

why is that?



لا يمكن لرواد الفضاء التحدث مع بعضهم البعض في الفضاء

ما سبب ذلك؟

almanahj.com/ae

المنهاج الإماراتية

The air is too thick in space

a. الهواء سميك جداً

There is no air in space

b. لا يوجد هواء في الفضاء

Gravity is too strong

c. الجاذبية قوية جداً

Intense light

d. الضوء الشديد

Which of the following is a metamorphic rock that is often used for fashioning statues, floors, kitchen counters, and monuments?

اي مما يلي صخر متحول يستخدم غالبا في تشكيل التماثيل والأرضيات وطاولات المطابخ والنصب التذكارية؟



Basalt

البازلت

(A)



Marble

الرخام

(B)



conglomerate

الكنجومييرات

(C)



Obsidian

الأوبسيديان

(D)

A

D

B

C

In the figure below, which letter of the following indicates an organism uses **echo** to find food?

في الشكل أدناه، أي حرف مما يلي يشير إلى كائن حي يستخدم **صدى الصوت** لإيجاد الطعام؟



(A)



(B)



(C)



(D)

almanarj.com/ae

المنارح الإماراتية

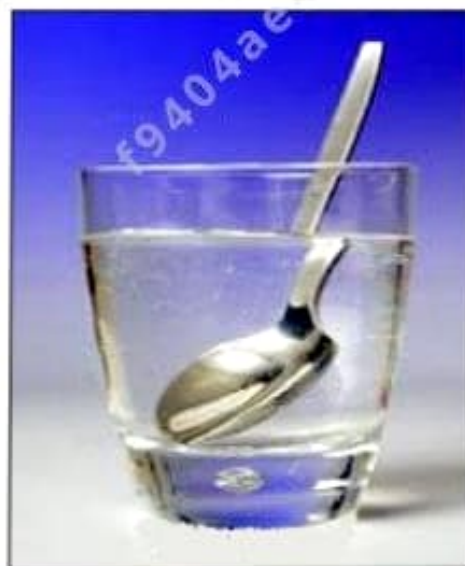
C

D

B

A

Which process causes the spoon below to appear broken?



ما العملية التي تتسبب في ظهور الملعقة أدناه وكأنها مكسورة؟

almanahj.com/ae

المنهج الإماراتية

Electromagnetism

Reflection

Refraction

Absorption

a. المغناطيسية الكهربائية

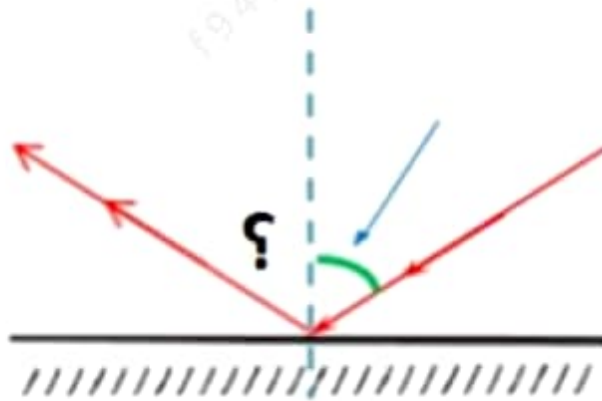
b. الانعكاس

c. الانكسار

d. الامتصاص

If the incoming angle of a light wave striking a mirror is 60. What is the **outcoming angle**?

إذا كانت زاوية السقوط لموجة ساقطة على مرآة تساوي 60. فكم تكون زاوية الانعكاس؟



almanahj.com/ae

المنهج الإماراتية

.a 60

.b 120

.c 180

.d 30

The concave lens shown in the figure below
works like.....

تعمل العدسة المقعرة الموضحة في الشكل أدناه مثل



the convex lens

a. العدسة المحدبة

the flat mirror

b. المرآة المستوية

the concave mirrors

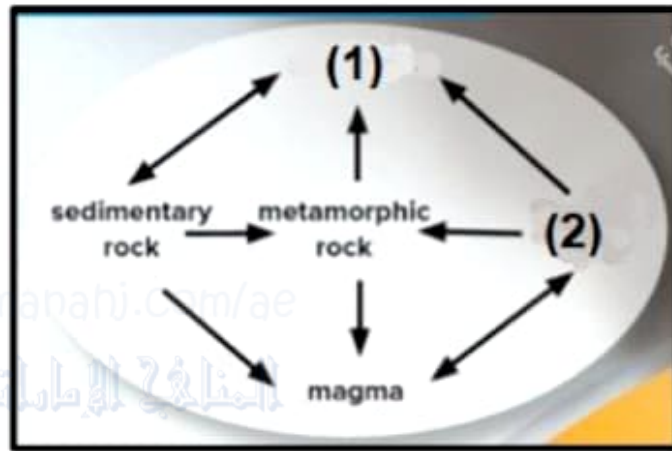
c. المرآة المقعرة

the convex mirrors

d. المرآة المحدبة

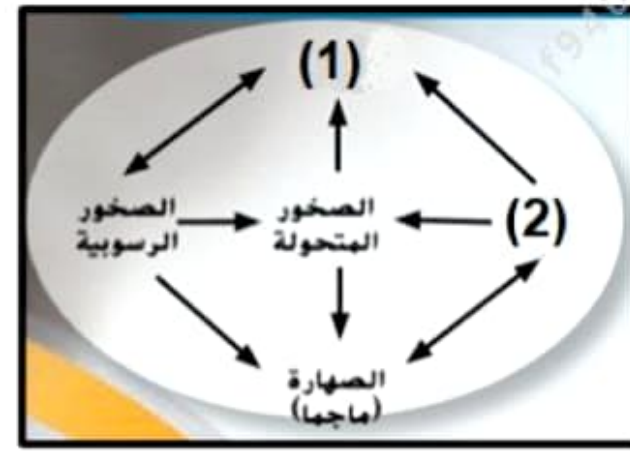
The figure below shows the rock cycle.

What do the numbers (1) and (2) indicate?



الشكل أدناه يبين دورة الصخور في الطبيعة.

ما الذي تشير إليه الأرقام (1)، (2)؟



(1): Igneous rocks, (2):Sediments

(1): weathering, (2):Sediments

(1): Sediments (2): Igneous rocks

(1):pressure ,(2) heat

a .(1): الصخور النارية، (2): الرواسب

b .(1): التعرية، (2) الرواسب

c .(1): الرواسب، (2) الصخور النارية

d .(1): الضغط، (2) درجة الحرارة

Which of the following is considered a mineral
that is made of **only a single element**?

أي مما يلي معدن يتكون من **عنصر واحد فقط**؟



The topaz التوباز

(A)



The pyrite البيريت

(B)



The gold الذهب

(C)



The feldspar الفلوسبار

(D)

A

D

C

B

Farmers can slow the speed of water flowing down the hill by

يمكن للمزارعين التخفيف من سرعة تدفق المياه إلى أسفل المرتفعات من خلال

Wind Breaks

.a مصدات الرياح

Fertilization

.b التسميد

Contour plowing

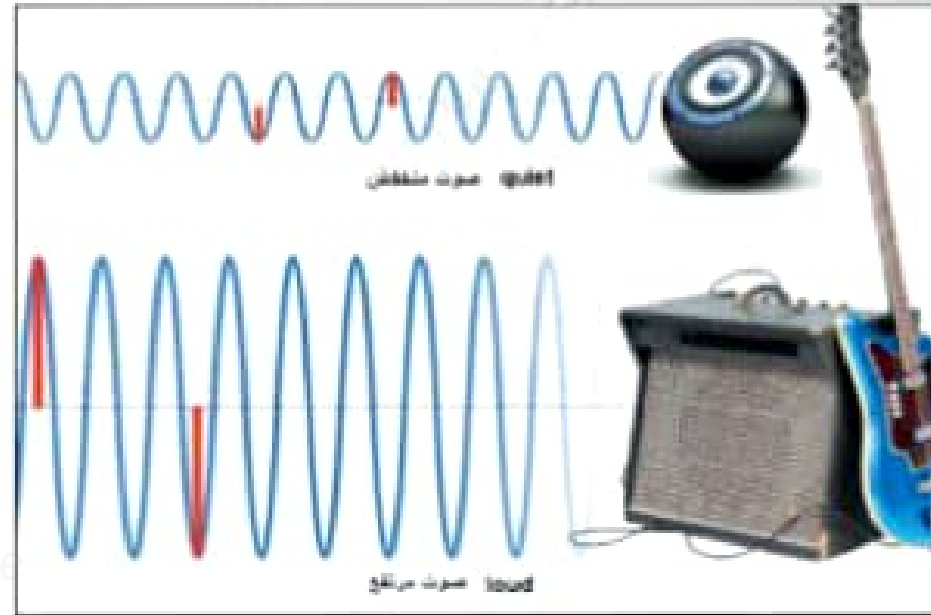
.c الحراثة الكنتورية

Education

.d نشر الوعي

In the figure below, what does the red arrow indicate?

في الشكل أدناه، ما الذي يشير إليه السهم الأحمر؟



Frequency

Sound amplitude

Pitch

Echo

a. التردد

b. سعة الصوت

c. حدة الصوت

d. صدى الصوت

Technologies are designed to mimic nature.

What does the below figure represent?



التكنولوجيات مصممة من أجل محاكاة الطبيعة.

ما الذي يمثله الشكل أدناه؟

المناهج الإماراتية

- Pacemaker
- Artificial lung
- Artificial brain
- Artificial heart

a. جهاز تنظيم ضربات القلب

b. رئة اصطناعية

c. مخ اصطناعي

d. قلب اصطناعي

The tool shown below is used to pick up small objects. Which human body part was the tool most likely designed to mimic?

تستخدم الأداة الموضحة أدناه في التقاط الأجسام الصغيرة. صُممت هذه الأداة لمحاكاة أي جزء من أجزاء جسم الإنسان؟



The hands

.a اليدين



The arms

.b الذراعين



The feet

.c القدمين



The fingers

.d الأصابع

What is the name of the mineral expresses
by the figure below?

ما اسم المعدن الذي يمثله الشكل أدناه؟



almanahj.com/ae

المنهج الإماراتية

The arsenic

a. الزرنيخ

The magnetite

b. الماجنتيت

The talc

c. التلك

The bauxite

d. البوكسيت

Why are pencils and papers considered **technology**?

لماذا تعد أقلام الرصاص والورق **تكنولوجيا**؟



Because it meets people's needs

.a لأنها تلبي احتياجات الناس



Because it is used in schools

.b لأنها تستخدم في المدارس



Because it is available

.c لأنها متوفرة



Because it's cheap

.d لأنها رخيصة الثمن

In the figure below, Sound waves vibrate
in the same direction that they travel.

Regions of air that have many particles
are called.....

في الشكل أدناه، تهتز الموجات الصوتية في نفس اتجاه انتقالها.
مناطق الهواء التي تشتمل على عدد كبير من الجسيمات
تسمى.....



Rarefactions

Energy

Vibrations

Compressions

a. التخلخلات

b. الطاقة

c. الاهتزازات

d. الانضغاطات