

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



حل أسئلة الامتحان النهائي منهج بريدج القسم الورقي

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الإماراتية](#) ← [الصف الرابع](#) ← [علوم](#) ← [الفصل الثالث](#) ← [الملف](#)

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 09:41:28 2024-06-03

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



اضغط هنا للحصول على جميع روابط "الصف الرابع"

روابط مواد الصف الرابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة علوم في الفصل الثالث

الدليل الإرشادي نموذج تدريبي للامتحان النهائي منهج انسابير متبوع بالإجابات	1
حل تدريبات أسئلة مقالية وموضوعية وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج	2
تدريبات أسئلة مقالية وموضوعية وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج	3
حل أسئلة مراجعة صفحات الكتاب وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج	4

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة علوم في الفصل الثالث

[أسئلة مراجعة صفحات الكتاب وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج](#)



Grade

4

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثالث 2023/2022

End of Term 3 Exam 2022/2023

		اسم الطالب / Student Name
		المدرسة / School
4		الصف / Class
المسار العام / General		المسار / Stream
Science - Bridge	العلوم - بريدج	المادة / Subject

	اسم المعلم / Teacher Name
	التوقيع / sign

Grade		الدرجة
	110	

يحظر تصوير أو تداول الورقة الامتحانية قبل أو أثناء أو بعد الامتحان من خلال البريد الإلكتروني أو وسائل التواصل الاجتماعي أو أي وسيلة أخرى ومن يخالف ذلك سيتخذ في حقه الإجراءات القانونية المتبعة.
- على إدارت المدارس ولجان الامتحانات ومراكز التقدير مراعاة ذلك ورصد أي مخالفات والعمل على اتخاذ الإجراءات اللازمة.

- It is prohibited to photocopy or circulate the exam paper before / during and after the exam through e-mail, social media or any other means; and whoever violates this will be subject to the followed legal proceedings.
- School Administrations, Exam Committees and Marking Centers shall take this into account, monitor violations and take necessary measures.

هيئة اتحادية | Federal Entity

hello@ese.gov.ae



N1AJM006026BI04GENSCIT3P128



ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة.

الجزء 1

السؤال	1
أي مما يلي يمثل مقدار بُعد نقطتين أو مكانين عن بعضهما؟	
A السرعة	
B الكتلة	
C المسافة	
D القوة	

السؤال	2
أي مما يلي يمثل سرعة الجسم واتجاه حركته؟	
A المسافة	
B السرعة المتجهة	
C السرعة	
D القوة	



3

السؤال

أي مما يلي يجب حدوثه لكي يطير الصاروخ في الفضاء؟

A	أن يكون دفع الصاروخ أقل من الجاذبية
B	أن تكون الجاذبية أقوى من دفع الصاروخ
C	أن يكون دفع الصاروخ يساوي الجاذبية
D	أن يكون دفع الصاروخ أقوى من الجاذبية

4

السؤال

أي مما يلي يُعد سبباً في غوص (غرق) السفينة الموضحة في الشكل أدناه؟



A	أن تكون قوة الجاذبية أكبر من قوة الطفو
B	أن تكون قوة الجاذبية أقل من قوة الطفو
C	أن تكون قوة الطفو تساوي قوة الجاذبية
D	أن تكون قوة الطفو تتجاوز قوة الجاذبية



5		السؤال	
أي مما يلي يُمثل نمط الجو الموسمي الذي يحدث عاماً تلو الآخر؟			
الكتلة الهوائية	A		
الجبهة الهوائية	B		
المناخ	C		
المنخفض الجوي	D		


6		السؤال	
أي مما يلي يُعبر عن دوران الأرض حول نفسها؟			
الدوران السنوي	A		
المسار	B		
الظل	C		
الدوران المحوري	D		

دوران حول الشمس



الجزء 2

السؤال	7
أي مما يلي يُمثل وحدة قياس القوة؟	
A نيوتن (N)	
B لتر (L)	
C سنتيمتر (cm)	
D جرام (gm)	

السؤال	8
يُبين الشكل ادناه ظل حيوان الظبي في الصحراء، بناءً على شكل الظل، ما هو وضع موقع الشمس في السماء؟	
	
A منخفضة جدًا	
B مرتفعة عاليًا	
C وراء الجبال	
D وراء السحاب	

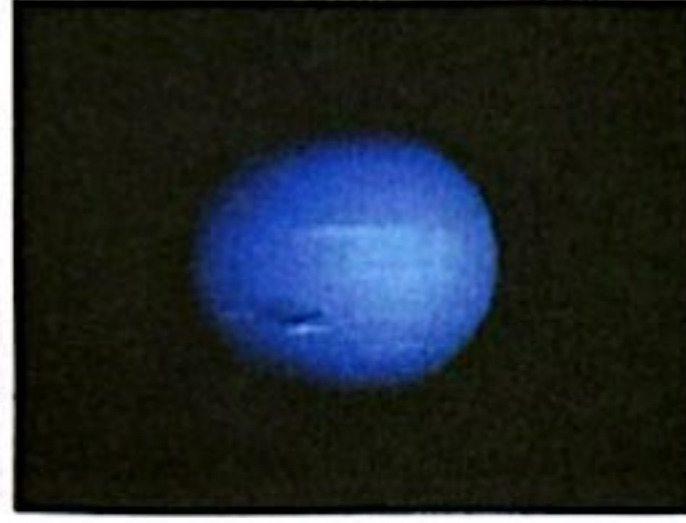
← ظل طويل



9

السؤال

كم قمراً تابعاً لكوكب نبتون الموضح في الشكل أدناه؟



16 A

15 B

14 C

13 D

10

السؤال

استناداً إلى الخريطة أدناه، ما المسطحات المائية الكبيرة التي تحيط بدولة الإمارات؟



A البحر الأبيض المتوسط وبحر عُمان

B البحر الميت والبحر الأحمر

C الخليج العربي وبحر عُمان

D البحر الأحمر والخليج العربي



11

السؤال

كيف يكون المناخ بالقرب من البحيرات والمحيطات مقارنة بالمناطق اليابسة الأبعد؟

أكثر رطوبة

A

أكثر حرارة

B

أكثر جفافاً

C

أقل رطوبة

D

12

السؤال

يوضح الجدول أدناه، أوزان نماذج أولية مختلفة لطائرة بدون طيار. أي جسم مما يلي يتعرض لأقل سحب من الجاذبية الأرضية؟

الوزن (N)	الجسم
13	A الطائرة
12	B الطائرة
11	C الطائرة
10	D الطائرة

أقل وزن

A الطائرة

A

B الطائرة

B

C الطائرة

C

D الطائرة

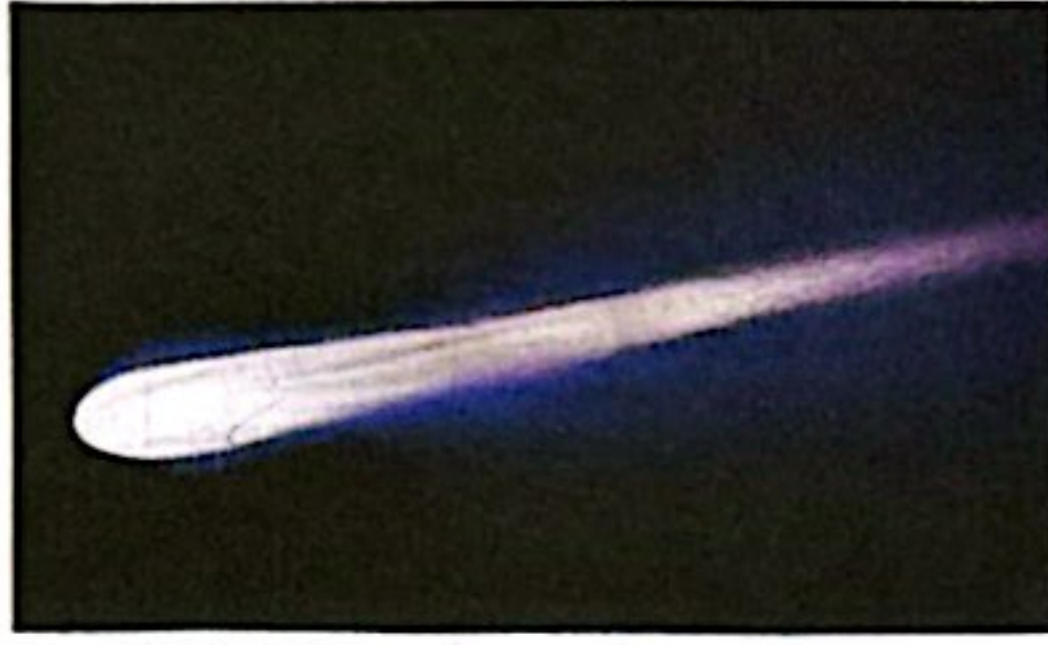
D



13

السؤال

استناداً للشكل أدناه. ماذا يسمى النيزك بعد دخوله الغلاف الجوي للأرض؟



شهاب

A

مذنب

B

كويكب

C

نجمة

D

14

السؤال

يوضح الشكل أدناه أطوار القمر. أي حرف مما يلي يُمثل البدر؟



1

2

3

4

1

A

2

B

3

C

4

D



15

السؤال

يُبين الجدول أدناه حركة مركبات مختلفة. ما سرعة المركبة المشار إليها برقم (3)؟

الزمن	المسافة المقطوعة	المركبة
10 h	54 km	1
10 h	64 km	2
10 h	74 km	3
10 h	84 km	4

$$\frac{74}{10}$$



km/h 8.4

A

km/h 7.4

B

km/h 6.4

C

km/h 5.4

D

16

السؤال

ماذا تُسمى الفتحات العميقة المحفورة تحت سطح الأرض؟

الآبار

A

البحيرات

B

الأنهار

C

البحار

D

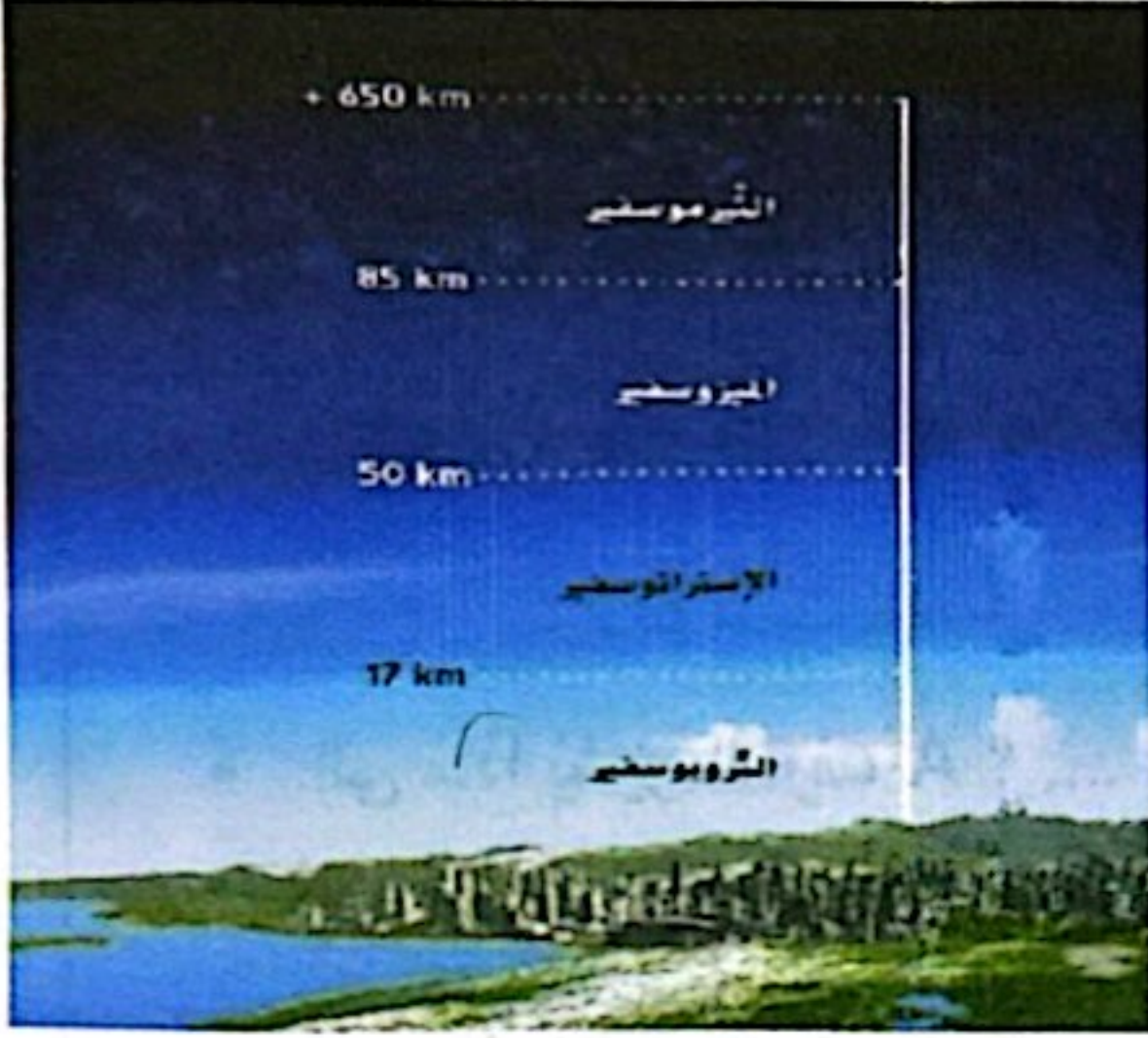


الجزء 3

17

السؤال

استنادًا للشكل المجاور الذي يوضح طبقات الغلاف الجوي، أجب على الأسئلة التالية:



• كم عدد طبقات الغلاف الجوي؟

4

• أي طبقة من طبقات الغلاف الجوي أكثر سمكًا؟

• أي طبقة من الغلاف الجوي تشهد جميع أحوال الطقس؟

التروبوسفير

18

السؤال

استخدم المصطلحات أدناه واكتبها في مكانها الصحيح

أمام كل أداة في الجدول المجاور:

أدوات قياس الطقس	الأداة	الاسم
		مقياس شدة الرياح
		مقياس المطر
		ثيرموستينز
		دوارة الرياح
		باروميتر

• دوارة الرياح

• التيرموستينز

• الباروميتر

• مقياس شدة الرياح

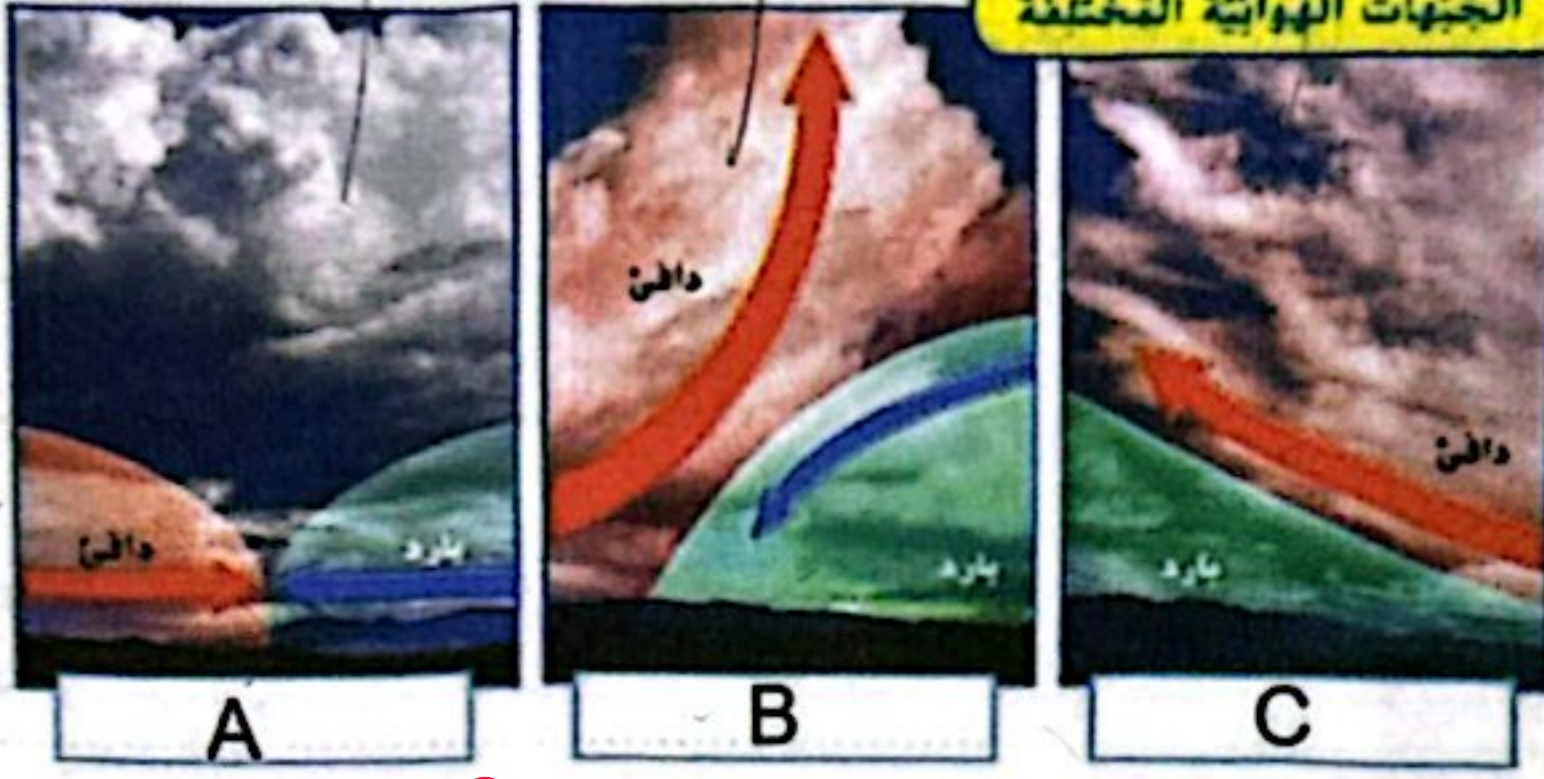
• مقياس المطر



19

السؤال

استنادًا إلى الشكل أدناه الذي يوضح الجبهات الهوائية المختلفة. اختر المصطلح الصحيح من بين القوسين ثم اكتبه في موقعه المناسب. (الكتلة الهوائية الدافئة - الكتلة الهوائية الباردة - الكتلة الهوائية الثابتة)



جبهة ثابتة
جبهة باردة
جبهة دافئة

- إلى ماذا يُشير الحرف A ؟
- إلى ماذا يُشير الحرف B ؟
- إلى ماذا يُشير الحرف C ؟

20

السؤال

استنادًا إلى الشكل أدناه الذي يوضح المناطق المناخية المختلفة. أجب عن الأسئلة التالية.



استوائية



قطبية



معتدلة

- أي منطقة مناخية تمتاز بمناخ بارد وقلّة سقوط الأمطار؟

قطبية

- لماذا تتميز المنطقة الاستوائية بمناخ رطب وممطر؟

بسبب موقعها عند خط الاستواء وتعرضها للشمس الدائم

- أين تقع المناطق المناخية المعتدلة؟

بين المنطقة الاستوائية و

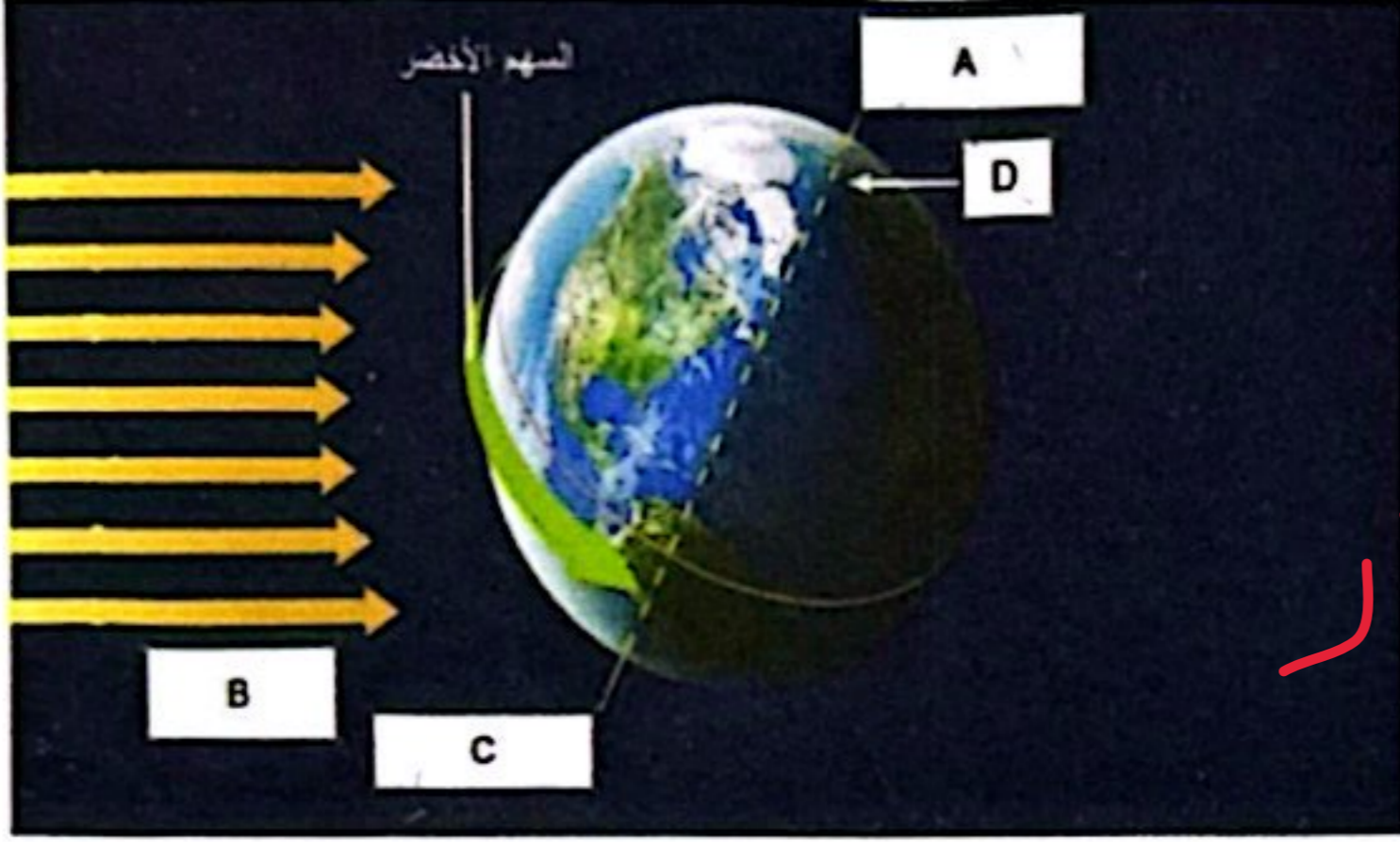


المنطقة
القطبية

*****BONUS*****

21

السؤال



يُظهر الشكل المجاور دوران الأرض حول نفسها.

• ما الحرف الذي يُشير إلى أشعة الشمس؟

..... B

• ما نتيجة دوران الأرض حول نفسها؟

..... **تعاقد الليل والنهار**

• ما الحرف الذي يُشير إلى الخط الوهمي

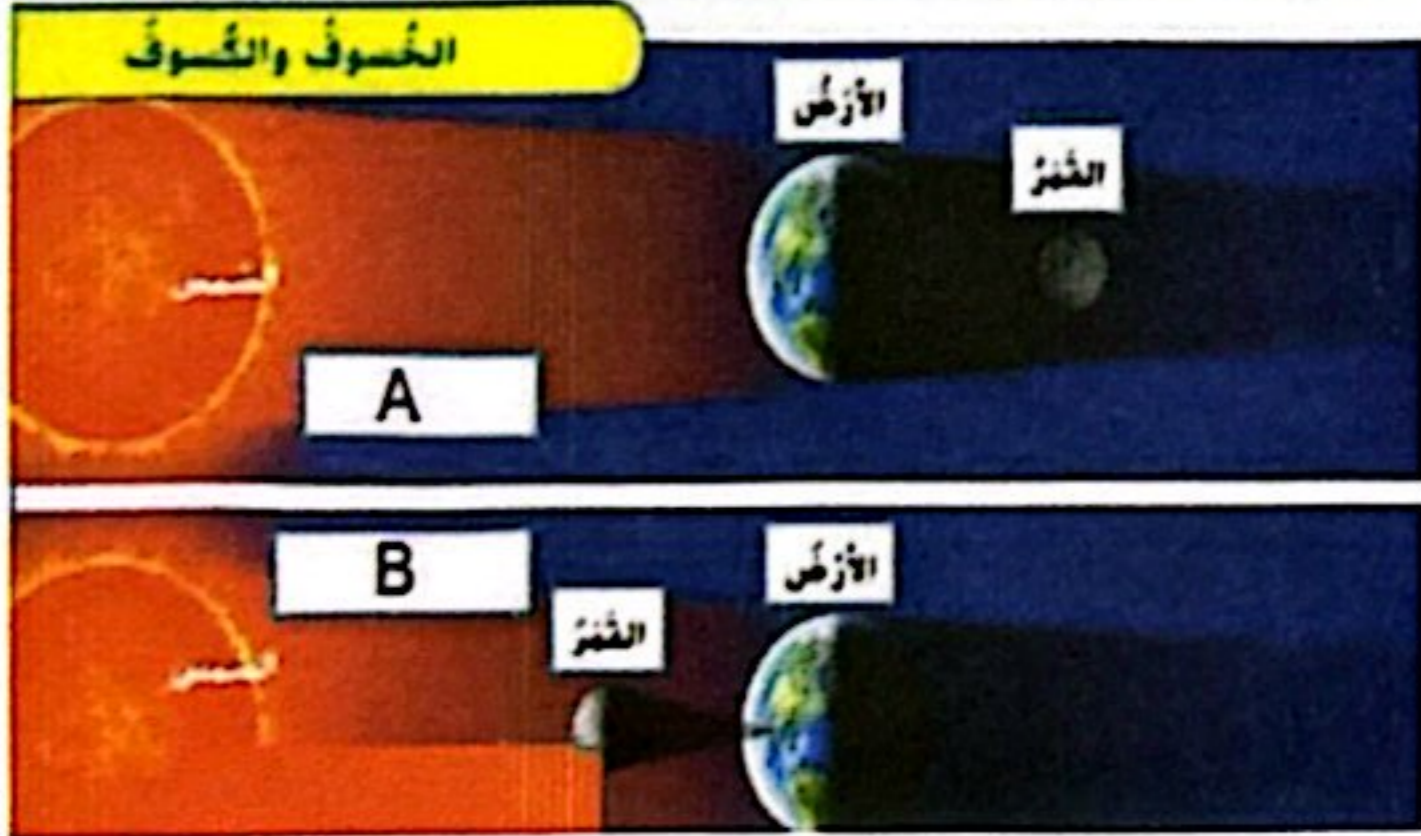
الذي تدور الأرض حوله؟

..... D

*****BONUS*****

22

السؤال



استنادا إلى الشكل المجاور الذي يوضح الكسوف والخسوف.

• أي حرف يُمثل خسوف القمر؟

..... A

• أي حرف يُمثل كسوف الشمس؟

..... B

• لماذا تعد مراقبة كسوف الشمس غير آمنة؟

..... **ضوء الشمس مباشر فيه أشعة ضارة**

قد تؤدي

إلى العمى

انتهت الأسئلة

