

Unit 10

Lesson 1/ 2

1- اذكر بعض الصعوبات (التحديات) التي تواجه قضاء الوقت في الجبال الجليدية المتحركة ..

1- Mention some difficulties / challenges that may face spending time in the isolated icy mountains.

- They are cold , sickness , injury and lack of oxygen .
البرد و المرض و الإصابة و نقص الأوكسجين .

2- There are good qualities that make a good mountain climber such as (آخر العام 2011)

2- هناك صفات جيدة لمتسلق الجبال الجليد مثل

- What qualities would a person need to push the limits (obstacles) / survive the difficulties and bad conditions?

- ما هي المواصفات التي يحتاجها الشخص لبذل أقصى شيء / للتغلب على الصعوبات و الظروف السيئة ..

- What type of personality and skills / attributes are important for challenges?

- ما هو نوع الشخصية و المهارات المهم للتحديات ؟

- They are fitness , strength and courage .

-الرشاقة ، القوة و الشجاعة .

- They are patience , strong will .

-الصبر و الإرادة القوية .

3- في رأيك ، ما هي التجهيزات التي يجب أن يقوم بها الشخص قبل القيام بمغامرات ؟

3- In your opinion, what are the preparations people should make before going on expeditions?

- يجب أن نحصل على تدريب كافي .

- الالتحاق بفريق .

- we should get enough training

- we should join a team

(آخر العام 2016 / 2012)

- يجب أن نحصل على المعدات الجيدة .

- يجب أخذ الطعام ، الماء و البوصلة .

- we should get the right equipment

- we should take food , water and a compass

4- Are you interested in making a mountain expedition / doing something physically and mentally demanding? Why ?

4- هل أنت مهتم بالمغامرات الجبلية / عمل شيء عقلي و بدني ؟ و لماذا ؟

نعم ، لأكون مشهور / إنها متعة ..

- Yes , I'm

- It's exciting (fun) .

/ - It's to be famous .

(آخر العام 2013)

5- What were Zed Al Refai's aims in climbing the seven peaks / summits? (آخر العام 2013)

5- ما هي أهداف زيد الرفاعي في تسلق القمم السبع ؟

- It's to encourage protecting our environment

- It's to inspire the Arabs to sport .

- للتشجيع على حماية البيئة ..

- لإلهام العرب و تشجيعهم على الرياضة ..

Unit 10

workbook /

Lesson 3

6- What are pros and cons of record-breaking attempts?

- Why are some people so keen to break records? (آخر العام 2011)

6- ما هي مميزات و عيوب محاولات تحطيم الرقم القياسي؟

- What are the disadvantages of record-breaking attempts? (آخر العام 2018)

لماذا بعض الناس حريصون على تحطيم الرقم القياسي؟

* **PROS:** - They are fame , proving abilities and amazing achievements

المميزات : الشهرة و تقديم الإنجازات المدهشة و القدرات .

* **CONS:** - They are extremely dangerous and costly , facing death and getting lost

العيوب : خطير جدا و مواجهة الموت و الضياع

7- Why do people / adventurers push themselves to extreme limits of human endurance?

7- لماذا يدفع المغامرون أنفسهم لأقصى الحدود ؟

- It's to gain fame and money - It's to set a record - It's to be famous. (آخر العام 2019-2017-2014)

- للشهرة و النقود

- لتحطيم الرقم القياسي .

- ليكونوا مشهورين .

Unit 10

Lesson 7/ 8

8- What can be learnt from expeditions of challenges?

8- ما الذي نتعلمه من مغامرات التحدي ؟

- We can learn patience and courage

- We can learn experience and adventure .

الصبر و الشجاعة

الخبرة و المغامرة

Unit 11

"The final frontier"

Unit 11

Lesson 1 / 2

1- اذكر مميزات و عيوب السفر للفضاء / الاكتشافات .. لماذا المحطة الفضائية مهمة ؟

1- Mention the pros and cons of space travel / exploration. Why is the space station important? (the aims)

- الاكتشاف الفضائي / السفر للفضاء ممتع . هل أنت مع أم ضد السفر ؟ لماذا ؟ لم لا ؟

- Space exploration / travel is very exiting. Are you for or against space travel .Why? Why not? (2012-2016)

مع / السير

- يمكن أن تحرر تقدم على الأرض .

تكتشف كواكب أخرى .

* Pros / For:

- We can make progress on earth.

- We can discover other planets

ضد / العيوب

- We can do experiments in space.

- We can develop useful innovations

* Cons / Against:

- it is costly.

- it is dangerous and risky (2019)

2- هل تعتقد أنه يجب أن نصرف النقود في اكتشافات الفضاء أم أنه من الأفضل مساعدة الناس على الأرض ؟

2. Do you think money should be spent to explore space or is it better spent helping people on Earth? Why?

يجب أن نصرف النقود في اكتشاف الفضاء .

تستطيع اكتشاف الكواكب الأخرى .

- It should be spent to explore space.

- We can discover other planets (آخر العام 2014)

Or: - It's better spent helping people on Earth

- من الأفضل مساعدة الناس على الأرض .

- We can feed the homeless and cure diseases

- يمكن أن نطعم المشردين و نعالج الأطفال .

Unit 11

workbook

Lesson 3

3- لماذا أطلق على كوكب الزهرة " نجم الصباح و المساء " ؟

3. Why has Venus been given the epithets " the morning star " and "the evening star " ?

- يرى فقط من الأرض قبل ثلاث ساعات من شروق الشمس و بعد الغروب بثلاث ساعات .

- it is only seen from the Earth three hours before sunrise and three hours after sunset.

4- بعض الناس يقولون أن كوكب الزهرة هو أخو كوكب الأرض . اذكر التشابهات و الاختلافات بينهم ..

4. Some people contend that Venus is the earth's sister. Mention the similarities and differences between them?

* Similarities:

- They're about the same size and age.

(آخر العام 2011) المميزات: نفس الحجم و العمر .

* Differences:

- Venus has no seas and it is too hot.

العيوب: الزهرة ليس به بحار و حار جدا .

Unit 11

Lesson 4-5

5. Unlike other planets , life on Earth is possible because..... (آخر العام 2011)

- there are oxygen and water the climate is good

-الطقس جيد .

6- كوكب المريخ - كباقي الكواكب (ما عدا الأرض) - ليس به حياة لأن

6. Mars, with other planets in our solar system except Earth , don't have normal life because :

- It lacks oxygen

- It is not conducive to human life.

ينقصه الأكسجين ..

- غير مناسب لحياة البشر .

Unit 11

Lesson 7-8

7. How has space technology affected flight / aircraft technology? (آخر العام 2012)

7- كيف أثرت تكنولوجيا الفضاء في الطيران / تكنولوجيا المركبات الفضائية ؟

- It made aircraft lighter and faster

جعلت المركبات أخف وأسرع .

- It made aeroplane engines quieter

جعلت محركات الطائرات أهدأ .

8. The wireless technology helped to solve the communication problems in space and Earth. Mention.

8- ساعدت التكنولوجيا اللاسلكية في حل مشكلات التواصل في الفضاء و على الأرض .. اشرح

- It accesses data from Earth to space.

- تنقل البيانات من الأرض إلى الفضاء

- It's used in medicine

- تستخدم في العلاج .

- It's used for saving lives

- لإنقاذ الأرواح .

9- توجد فوائد يمكن أن نحصل عليها من تكنولوجيا الفضاء .. اذكر البعض ..

9. There are a lot of benefits and spin-offs we could get from space technology. Mention some.

- How do advances in space technology benefit you in your daily life? (آخر العام 2013)

- We have satellite television , mobile phones. and AC units

لدينا التليفات ، الهاتف ، التلفاز .

- We have sun glasses and GPS systems.

- لدينا نظارات شمسية و نظام GPS

10. Space technology has a great impact on people's lives. How? (آخر العام 2017)

- It's used in medicine

10- تكنولوجيا الفضاء لها تأثير كبير على حياة الناس .. كيف ؟

- It's used for saving lives

- It monitors heart activity

تستخدم في الطب

تستخدم لإنقاذ الأرواح .

تظهر نشاط القلب على الشاشة .

Unit 12 "Geniuses"

Unit 12

Lesson 1

1- ما هي مميزات و عيوب كون الشخص طفل معجزة ؟

1-What are the advantages and disadvantages of being a child prodigy? (آخر العام 2019-2013)

* **Advantages:** - It's gaining respect and fame المميزات : اكتساب الاحترام و الشهرة .

* **Disadvantages:** - It's having few friends . - They may be treated in a different way العيوب : يمكن أن يُعامل معاملة مختلفة .
قلة الأصدقاء

2-How should child prodigies be treated by their parents and teachers ? (آخر العام 2016)

2- كيف يجب أن يُعامل الأطفال المعجزة من جانب الوالدين و المدرسين ؟

- We should develop their talents and skills.

- يجب أن تطور مواهبهم و مهاراتهم .

- We should care for them

- يجب أن نعتني بهم .

Unit 12

workbook / Lesson 3

3- ما الدور الذي لعبه النادي الكويتي في مساعدة المخترعين الكويتيين الثلاثة في الفوز بالأوسكار بمعرض جينيف ؟

3. What role did the Kuwaiti Scientific Club play in helping the three Kuwaiti inventors to win

the Oscar of the Geneva Fair?

- تدريبهم و اعتنى بهم .

- It can train and care for them

- اكتسبوا مهارات من خلال التدريب .

- They got skills through training

4. What are the aims / purposes of Award ceremonies ?

- They encourage young talents and creativity

4- ما هي أهداف / الغرض من حفلات توزيع الجوائز ؟

- They honour talented inventions

- تشجع المواهب الشابة و الإبداع .

- يكرموا اختراعات الموهوبين .

5- Mention two qualities an inventive genius should have?

(آخر العام 2012)

- They should have dedication , initiative , courage

5- اذكر صفتين يجب أن يتحلى بهن المخترع العبقري ؟

- تكريس الجهد ، المبادرة و الشجاعة .

- العمل الجاد ، حل المشكلات و المثابرة .

- They should have hard work , problem solving , perseverance

6- In your opinion , how can we encourage and appreciate young talents ? (آخر العام 2017-2013)

- How should the government of a country encourage people to be creative? (آخر العام 2018)

6- في رأيك ، كيف نشجع و نقدر المواهب الشابة ؟

- كيف تستطيع الحكومة تشجيع الناس على استخدام مواهبهم و ابداعاتهم ؟

- يجب أن نعطيهم جوائز

- يجب أن ندعمهم و نعتني بهم .

- they should give them awards.

- they should support and care for them

- They should build scientific clubs and special schools for them.

Unit 12

FOCUS ON

7- ما أسرار النجاح و الانجازات العظيمة (مها الغنيم) ؟

7. What are the secrets of (Maha Al Ghunaim's) great achievements and success?

- They are hard work and strong will.

- They are family support , great ambitions .

العمل الجاد و الإرادة القوية .

دعم العائلة و الطموحات العظيمة

8. What makes a successful businessman ?

8- ما الذي يصنع رجل أعمال ناجحاً ؟

(آخر العام 2011)

- They are planning and clear vision

- They are communication skills and confidence

التخطيط و الرؤية الواضحة .

مهارات التواصل و الثقة .