

פתרון הבחינה

באנגלית

קיץ תשפ"א, 2021, שאלון: 16484 גרסה א
מוגש ע"י צוות המורים של "יואל גבע"

הערות:

1. התשובות המוצגות כאן הן בגדר הצעה לפתרון השאלון.
2. תיתכנה תשובות נוספות, שאינן מוזכרות כאן, לחלק מהשאלות.

למידע על פסיכומטרי
ביואל גבע ←

הזדמנות לעתודה יש פעם בחיים.
אל תתפשר עליה.



סוג הבחינה: בגרות
מועד הבחינה: קיץ תשפ"א, 2021
מספר השאלון: 016484

מועד קיץ

מדינת ישראל
משרד החינוך

אנגלית

שאלון ד'
(MODULE D)

גרסה א'

הוראות לנבחן

- א. משך הבחינה: שעה וחצי.
- ב. מבנה השאלון ומפתח ההערכה: בשאלון זה שני פרקים.

פרק ראשון	—	70 נקודות
פרק שני	—	30 נקודות
סך הכול	—	100 נקודות
- ג. חומר עזר מותר בשימוש: אחד המילונים או אחת המילוניות מן הרשימה שבאתר הפיקוח על הוראת האנגלית ובאתר של אגף הבחינות במשרד החינוך.
- נבחן "עולה חדש" רשאי להשתמש גם במילון דו-לשוני: אנגלי-שפת אימו / שפת אימו-אנגלי. השימוש במילון אחר טעון אישור של הפיקוח על הוראת האנגלית.
- ד. הוראות מיוחדות:
 - (1) עליך לכתוב את כל תשובותיך בגוף השאלון (במקומות המיועדים לכך).
 - (2) כתוב את כל תשובותיך באנגלית ובעט בלבד.
 - (3) בתום הבחינה החזר את השאלון למשגיח.

שים לב: אין להוסיף דפים למחברת הבחינה.

ההנחיות בשאלון זה מנוסחות בלשון זכר ומכוונות לנבחנות ולנבחנים כאחד.

בהצלחה!



אנגלית, קיץ תשפ"א, מס' 016484, גרסה א'

PART I: WRITTEN RECEPTION (70 points)
 (ACCESS TO INFORMATION FROM WRITTEN TEXTS)

Read the text below and then answer questions 1-6.

WATER FROM AIR

I It is no secret that the climate is changing throughout the world and less rain is falling in many places. The world's population is also increasing. Therefore, there is a lack of drinking water. Fortunately, new water sources are being developed, including methods that take water out of the air and produce drinking water. It may sound like magic but it is actually happening.

5 **II** One company that does this is the Canadian WaterMill Company. They have a device that takes water from the air and makes it safe to drink but it cannot produce large amounts of water at any one time. In addition, this device is quite expensive and uses a lot of electricity. There is a similar device being developed by American scientists that doesn't use any electricity at all. However, this device is not yet ready for production.

10 **III** An Israeli company has also recently developed a device that takes water from the air. This device, which uses electricity, is sold in three sizes, including a small unit for a home or an office. It can work in both humid and dry environments but it produces more water in humid places.

IV Although water covers 70% of our planet, most of it is salty. Additionally, much of the water that isn't salty is polluted and isn't safe to drink. A recent report from the United Nations says that 20% of the world's population lives in underdeveloped areas, where sources of water are limited. This lack of clean water has serious results in those regions. It is the major cause of disease and starvation. It has also caused wars in the past and probably will again in the future unless this problem is solved. Hopefully, producing water from the air will soon be one of the solutions to the worldwide lack of fresh water.

لا تكتب في هذه المنطقة

לא לכתוב באזור זה



אנגלית, קיץ תשפ"א, מס' 016484, גרסה א'

QUESTIONS (70 points)

Answer questions **1-6** in English, according to the text. In questions **1** and **4**, circle the number of the correct answer. In the other questions, follow the instructions.

1. What do we learn about the water problem in paragraph I?

- (i) Who is working on the solution.
- (ii) What has caused the problem.
- (iii) When there will be enough water.
- (iv) Where the problem started.

(9 points)

2. What is the "magic" that is mentioned in paragraph I?

ANSWER: **Taking water out of the air and producing drinking water.**.....

(9 points)

3. Give TWO negative aspects of the Canadian device. (paragraph II)

- (1) **It is quite expensive.**.....
- (2) **it uses a lot of electricity.**.....

(2×9=18 points)

4. What do we learn about the Israeli company's device? (paragraph III)

- (i) Where it can be used.
- (ii) Which size is most popular.
- (iii) How much water it can produce.
- (iv) How many devices have been sold.

(9 points)



אנגלית, קיץ תשפ"א, מס' 016484, גרסה א'

5. What are we told about starvation in underdeveloped areas? (paragraph IV)

COMPLETE THE SENTENCE.

It is a result of the **limited sources of (clean) water**.....

(9 points)

6. PUT A ✓ BY THE TWO CORRECT ANSWERS.

In paragraph IV the writer explains (-).

- ✓... i) the reasons why finding a solution is important
- ii) the ways populations pollute their water sources
- iii) the reasons 20% of the people live in underdeveloped areas
- ✓... iv) the connection between the lack of clean water and wars
- v) the ways the United Nations helps develop clean water sources
- vi) the reasons why water covers 70% of the planet

(2x8=16 points)

لا تكتب في هذه المنطقة

لا لכתוב באזור זה



אנגלית, קיץ תשפ"א, מס' 016484, גרסה א'

PART II: WRITTEN PRODUCTION (30 points)

(WRITTEN PRESENTATION)

Write 80-100 words in English on the following topic.

7. Technology and modern inventions have usually improved our lives.
Give an example of a specific invention and explain how it has affected your life.

בהצלחה!

Use this page and the next (pages 7-8) for writing a rough draft.

למידע על פסיכומטרי
ביואל גבע ←

הזדמנות לעתודה יש פעם בחיים.
אל תתפשר עליה.



אנגלית, קיץ תשפ"א, מס' 016484, גרסה א'

لا تكتب في هذه المنطقة

למידע על פסיכומטרי
ביואל גבע ←

הזדמנות לעתודה יש פעם בחיים.
אל תתפשר עליה.



