



Reading comprehension

הבנת הנקרא

מבוא

בכל פרק אנגלית בבחינה ישנם שני קטעי הבנת הנקרא, כאשר על כל אחד מהם נשאלות 5 או 6 שאלות. השאלות יכולות להיות כלליות על הקטע, כמו מה הכותרת המתאימה ביותר, במה עוסק הקטע, מה מטרתו העיקרית וכו', הן יכולות להיות שאלות נקודתיות העוסקות בפירושו של מילים מסוימות, למה מתייחסת מילה מסוימת ובעובדות הנתונות בקטע, והן יכולות להיות שאלות הסקה, בהן התשובה אינה נתונה בקטע אלא צריך להסיק אותה ממנו.

יש להבדיל בין שאלות המתחילות בביטוי According to... כלומר שאלות העוסקות בנתונים הקיימים בקטע, לבין שאלות המתחילות בביטוי It can be inferred / understood... כלומר שאלות הדורשות הסקת מסקנה כלשהי, שאינה נתונה כמו שהיא בקטע.

סדר השאלות הנקודתיות הוא לפי סדר הדברים בקטע, ושאלות כלליות נשאלות בדרך כלל בהתחלת או בסוף השאלות האחרות.



Reading Comprehension 1

Saffron, whose botanical name is *crocus sativus*, is the most expensive spice in the world. Composed of the dried stigmas of the purple saffron crocus, it takes about 150 flowers to harvest one gram, or at least 67,000 flowers for one pound of saffron! Furthermore, the flowers have to be individually handpicked during the one or two
5 weeks in the autumn when they bloom. No wonder it is expensive! A one-pound tin of high-grade saffron sells on Amazon for more than \$2,000! Luckily, it only takes a little saffron to give color and aroma to a food. In fact, too much saffron makes the food bitter, and large quantities of it can be toxic.

Saffron is one of the oldest herbs used for medicinal and other purposes. The
10 story goes that around 600 BC, Phoenicians went looking for a mysterious plant whose flowers had silky stigmas and a pungent aroma. It was used in ancient Egypt, where Cleopatra used it to give her skin a golden color and romantic aroma. In ancient Rome, saffron was used as a dye, in perfumes, and as a drug. It reached China in the seventh century, and took Europe by storm in the Middle Ages, where
15 it was first used as a culinary spice. Saffron is also used in religious ceremonies. Tibetan Monks use saffron for prayer and blessing, and probably, originally, to dye their saffron colored robes. Calligraphers have used saffron-based ink to write religious books such as the Koran. In our day, saffron is used in many industries such as the tobacco industry, alcohol production, the dairy industry, in cosmetics
20 and perfumes, and it is still used for dying.

Nowadays, Iran and Spain are recognized as sources of the best quality saffron, but it is also grown in Egypt, Kashmir, Morocco, and Turkey.



Questions

1. The main purpose of the first paragraph is to
- (1) Discuss various expensive spices
 - (2) Explain why saffron is so expensive
 - (3) List the uses of saffron
 - (4) Describe the source of saffron

פתרון

הפסקה הראשונה מסבירה מדוע הזעפרן כל כך יקר.
התשובה הנכונה היא (2).

2. Saffron is very expensive because
- (1) It takes many flowers to harvest each gram
 - (2) The flowers have to be handpicked
 - (3) The flowers can be harvested only during a couple of weeks each year
 - (4) All of the above reasons

פתרון

הזעפרן יקר כל כך מכיוון שיש צורך בהרבה פרחים על מנת להפיק גרם אחד של התבלין, הפרחים צריכים להיבחר על ידי אנשים ובכל שנה יש תקופה של עד שבועיים שבה ניתן לקצור אותם.
התשובה הנכונה היא (4).

3. Which of the following is not mentioned as a use for saffron
- (1) perfume
 - (2) cooking
 - (3) pesticide
 - (4) dyeing

פתרון

הזעפרן אינו מוזכר בהקשר של קוטל מזיקים.
התשובה הנכונה היא (3).



4. In line 11, the word "pungent" means

- (1) unpleasant
- (2) strong
- (3) sour
- (4) bland

פתרון

הכוונה היא לריח חריף/חזק.
התשובה הנכונה היא (2).

5. It can be understood from the last paragraph that

- (1) Saffron is no longer in use today
- (2) There are various grades of saffron available today
- (3) Saffron is only used in Europe and the Middle East
- (4) Saffron is no longer as expensive as it used to be

פתרון

בפסקה האחרונה נאמר כי הזעפרן שגדל באיראן ובספרד נחשב לטוב ביותר, כלומר ניתן להבין שישנן דרגות שונות של איכות הזעפרן.
התשובה הנכונה היא (2).



Reading Comprehension 2

Two recent studies have raised doubts about the usefulness of vitamin B, folic acid, vitamin D, and calcium supplements in cancer prevention. Now, in a new report, U.S. researchers have found that vitamins C and E also won't help prevent cancer or heart disease.

5 Dr. Howard Sesso, assistant professor of preventive medicine at Brigham and Women's Hospital in Boston conducted a ten-year long study of 15,000 male physicians who took either a daily 500 milligram vitamin C supplement and 400 international units of vitamin E every other day, or placebo (a neutral pill with no medicinal effect). All of the men in the study were over the age of 50.

10 This large, long-term clinical trial determined there was no beneficial effect from Vitamins E or C. 1,929 cases of cancer developed among the participants. Overall, 490 men taking vitamin E developed cancer, compared to 523 in the placebo group, a difference that is not statistically significant. Similar results were seen for vitamin C.

15 "This is preliminary data, but it is pretty consistent with what we're seeing in other research with individual nutrients. When you take the nutrient out of its natural environment, it may not be protective," said Jennifer Crum, a nutritionist at the New York University Cancer Institute. In contrast to supplements, in foods, vitamins and other nutrients work together to provide protection against cancer.

20 "People are starting to realize the importance of the overall picture," said Crum. "When people make small changes – exercising for 20 to 30 minutes a day, or eating better – we see lower rates of cancer recurrence," she said. Sesso also advised people to "eat a well-balanced diet, rather than taking individual supplements, maintain a healthy weight, don't smoke, and exercise regularly."



Questions

1. The main purpose of the second paragraph is to
 - (1) Raise questions about the benefits of vitamin supplements
 - (2) Present the facts derived from recent medical studies
 - (3) Describe the structure of the most recent study
 - (4) Present the author's conclusions about vitamin supplements

פתרון

בפסקה השנייה מוסבר כיצד התבצע המחקר.
התשובה הנכונה היא (3).

-
2. The word "placebo" (lines 8 and 13) means
 - (1) An inert, non-medication pill
 - (2) A double-strength version of the medicine, given to half the subjects to test whether a stronger dosage will help more
 - (3) A synthetic version of the supplements, given to half the subjects to test whether natural drugs are better or worse than man-made versions of the drugs
 - (4) A version of the supplement with a more pleasing taste, given to half the subjects to test whether the flavor of the medicine affects its benefits

פתרון

פלסבו הוא כדור שאין לו השפעות רפואיות (במקום לתת לחלק מהנבדקים ויטמין E נתנו להם כדור שאינו מכיל ויטמין E ואין לו שום השפעה רפואית).
התשובה הנכונה היא (1).



3. In line 15, the words “preliminary data” imply that
- (1) Additional data may change the conclusions that can be drawn
 - (2) The data is inaccurate
 - (3) They are not going to continue conducting the experiments
 - (4) The current data is not what the scientists expected to find

פתרון

ניתן להבין כי המסקנות מסוייגות מכיוון שיכול להגיע מידע נוסף שישנה את התמונה.
התשובה הנכונה היא (1).

-
4. The sentence in lines 18 and 19
- (1) Summarizes the article
 - (2) Contradicts the premise of the experiments
 - (3) Expands the description of the experiments
 - (4) Summarizes the conclusions drawn from the experiments

פתרון

מה שכתוב בשורות 18-19 סותר את הנחת הניסוי שטענה כי לויטמינים אין השפעה חיובית בכל הנוגע למניעת סרטן.
התשובה הנכונה היא (2).

-
5. The conclusion that can be drawn from this article is that
- (1) It is still worthwhile to take supplements to prevent cancer
 - (2) Your exercise, diet, weight and smoking habits have more impact on your risk of cancer than whether or not you take supplements
 - (3) More research needs to be done to find which supplements will be effective in preventing cancer
 - (4) Cancer is an inevitable fact of modern day life, and nothing you can do can prevent it if it is your destiny to get it

פתרון

ניתן להסיק מהקטע שהרגלים נכונים כמו שמירה על משקל תקין והתעמלות עוזרים יותר במניעת סרטן מאשר אם לוקחים תוספים.
התשובה הנכונה היא (2).