

E

16481

שאלון: 016481



מקום
הידיוק
דף
השאלון



1

משרד החינוך

אגף בכיר בחינות

מחברת בחינה

המנהל הпедagogי

לנבחנים ולנבחנות שלום,
 יש לקרוא את ההוראות בעמוד זה ולملא אותון בדייקנות. א-ימילוי ההוראות עלול לגרום לתקלות ו אף להביא לפסילת הבחינה.
 הבחינה נועדה לבדוק הישגים אישיים, וכן יש לעבוד עבודה עצמית בלבד. בזמן הבחינה אין להיעזר בזולות ואין לחת או לקבל חומר בכתב או בעלפה.
 אין להכנס לאחדר הבחינה חומר עוזר — ספרים, מחברות, רשימות — חוץ מ"חומר עוזר מותר בשימוש" המפורט בגוף השאלון או בהוראות מוקדמות של המשרד. כמו כן אין להכנס לאחדר הבחינה טלפונים או מכשירים אלקטרוניים אחרים. שימוש בחומר עוזר שאינו מותר יוביל לפסילת הבחינה.
 לאחר סיום כתיבת הבחינה יש למסור את המחברת למשגיח ולעוזב בשקט את אחדר הבחינה.

יש להקפיד על טוהר הבחינות!**הוראות לבחינה**

1. יש לוודא כי בבדיקה הנבחן שקיבלתם מודפסים פרטיכם האישיים. אין להוסיף או לשנות שם פרט בבדיקות, כדי למנוע עיכוב בזיהוי המחברת וברישום הציונים.
2. אם לא קיבלתם מדבקה, יש למלא בכתב דד את הפרטים במקום המיועד לבדיקה הנבחן.
3. אסור לכתוב בשולי מחברת הבחינה (החלק המקווקו) משום שהחלק זה לא ייסרק.
4. לטיווח ישמשו אך ורק דפי מחברת הבחינה שייעודו לכך.
5. אין לתולש או להוסיף דפים. מחברת שתוגש לא שלמה תעורר חשד לא-איךם טוהר הבחינות.
6. אין לכתוב שם בתוך המחברת משום שהבחינה נבדקת בעליום שם.

ב ה צ ל ח ה !

מדבקת שאלון
ملכתחה נמודג אמתן

שאלון: 016481



אנגלית

מדבקת נבחן והתאמות
ملכתחה ממתן ומלاءמת

____	____	____
שם הסנה	חודש השנה	
מועד מועד		
מס' תעודת הזהות		
סמל ביה"ס		
מספר המדרسة		
מספר זהות		

יש להזדקק כאן ↑ מדבקת נבחן (ללא שם)

يجب هنا ↑ إلصاق ملصقة ممتاح (بدون اسم)

מדבקות לנבחנים
ملכתחה למתבגרים

אם ניתנה מחברת נוספת
إذا أُعطي دفتر إضافي

יש לסמן במשבצת

يجب الإشارة في المربع

* التعليمات باللغة العربية على ظهر الصفحة

القسم الكبير لامتحانات

وزارة التربية والتعليم

الإدارة التربوية

دفتر امتحان

تحية للممتحنين وللممتحنات ،

يجب قراءة التعليمات في هذه الصفحة والعمل وفقاً لها بدقة . عدم تنفيذ التعليمات قد يؤدي إلى عائق مختلفة وحتى إلى إلغاء الامتحان .
أعد الامتحان لفحص التحصيلات الشخصية، لذلك يجب العمل بشكل ذاتي فقط . أثناء الامتحان، لا يُسمح طلب المساعدة من الغير، ولا يُسمح إعطاء أو الحصول على مواد مكتوبة أو شفهية .

لا يُسمح إدخال مواد مساعدة - كتب، دفاتر، قوائم - إلى غرفة الامتحان، ما عدا "مواد مساعدة يُسمح استعمالها" المفصلة في نموذج الامتحان أو في تعليمات مسابقة من وزارة التربية والتعليم . كما لا يُسمح إدخال هواتف خلوية أو أجهزة إلكترونية أخرى إلى غرفة الامتحان . استعمال مواد مساعدة لا يُسمح استعمالها سوف يؤدي إلى إلغاء الامتحان .
بعد الانتهاء من كتابة الامتحان، يجب تسليم الدفتر للمراقب ومغادرة غرفة الامتحان بهدوء .

يجب التّقّيّد بنزاهة الامتحانات!

تعليمات لامتحان

1. يجب التأكيد بأن تفاصيلكم الشخصية مطبوعة على ملصقات الممتحن التي حصلتم عليها . لا يُسمح إضافة أو تغيير أيّة تفاصيل في الملصقات، وذلك لمنع عوائق في تشخيص الدفتر وفي تسجيل العلامات .
2. في حال عدم حصولكم على ملصقة، يجب ملء التفاصيل في المكان المعد لملصقة الممتحن، بخط يد .
3. لا يُسمح الكتابة في هواش الدفتر (في المنطقة المخططة)، لأنّه لن يتم مسح ضوئي لهذه المنطقة .
4. للمسودة تُستعمل أوراق دفتر الامتحان المعدة لذلك فقط .
5. يُمنع نزع أو إضافة أوراق . الدفتر الذي يُسلم ناقصاً يُشير الشّك بعدم الالتزام بنزاهة الامتحانات .
6. لا يُسمح كتابة الاسم داخل الدفتر، لأنّ الامتحان يُفحص بدون ذكر اسم .

نُتمنى لكم النجاح!

סוג הבחינה: בגרות
מועד הבחינה: קיץ תשפ"ג, 2023, מועד ב
מספר השאלה: 16481

מדינת ישראל
משרד החינוך

אנגלית

שאלון ה' (MODULE E) גרסה א'

הוראות

- א. משך הבחינה: שעה ורבע.
- ב. מבנה השאלה ופתח ההערכה: בשאלון זה שני פרקים.

פרק ראשון	-	הבנייה הנקרה	-	70 נקודות
פרק שני	-	הבנייה הנשמע	-	30 נקודות
<hr/>				סך הכל
				100 נקודות
- ג. חומר עזר מותר בשימוש: אחד המילונים או אחת המילוניות מן הרשימה שבאתר הפיקוח על הוראת האנגלית ובאתר של אגף הבחינות משרד החינוך.
- nbחנים "עלים חדשים" רשאים להשתמש גם במילון דו-לשוני: אנגלי-שפת אימם / שפת אימם-אנגלית. השימוש במילון אחר טוון אישור של הפיקוח על הוראת האנגלית.
- ד. הוראות מיוחדות:
- (1) יש לכתוב את כל התשובות בגוף השאלה (במקומות המיועדים לכך).
 - (2) יש לכתוב את כל התשובות באנגלית ובעט בלבד.
 - (3) בתום הבחינה החזירו את השאלה למשגיחה או למושגיחה.
- הערה: גם נבחני משנה ונבחנים אלקטרוניים חייבים להיבחן בפרק הבניה הנשמע.

שאלון: 016481



אנגלית

יש לכתוב במחברת הבחינה בלבד. יש לרשום "טיוטה" בראש כל עמוד המשמש טיוטה.
כתיבת טיוטה בדף שאינו במחברת הבחינה עלולה לגרום לפסילת הבחינה.

הנחיות בשאלון זה מנוסחות בלשון רבים, אף על כל תלמיד להשב על השאלות באופן אישי.

בהצלחה!

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

Read the article below and then answer questions 1–8.

FRIENDLY ROBOTS

I The word "robot" first appeared in 1920 in a science-fiction play by the writer Karl Capek. It was used to describe artificial people that were made in a factory in order to do the work of humans. Today, the term is used for any machine that is controlled by a computer. Robots are now everywhere, replacing humans in a wide range of jobs. Some, for example, do very dangerous tasks, such as collecting data from deep in the oceans. Others are used for assembling products in factories – a job they do much more efficiently than humans can.

II Over the years, advances in computer technology have led to the development of social robots – that is, robots that can interact with people in various personal ways. For instance, some are able to speak with children and adults, using a suitable level of vocabulary. Others can change the expression on their faces, tell jokes, or laugh at the jokes they are told. "These amazing communication abilities are making social robots extremely useful," says Ella Warner of *Current Robotics Magazine*. "You might already have heard of the ones that provide company for older people who are living alone, or of those that entertain and educate children."

III One social robot was designed to interact with very young children and, among other things, help prepare them for school. This small robot, which is called Tega, has a soft body, red fur, and large round eyes. Tega can tell a child a story or start a conversation, speaking in a friendly child-like voice. It uses its face to show interest in the child's response. It also replies in a way that suits each individual child's language ability. Studies of children who spent time with Tega found improvements both in their ability to concentrate and in their speaking skills.

20 **IV** In recent years, much research has been done on the interactions between humans and robots. "That's because there has been some concern that people might prefer to spend time with a friendly robot rather than make friends with humans," explains Warner. "But the findings so far are encouraging. According to one large study, for instance, shy people who had regular conversations with a robot became more confident. In fact, it became easier for them to talk to other people."
25 Warner believes that more studies are necessary. "We need to find out if interacting with a social robot over a long period of time causes any problems," she says. "Then we will know more clearly what roles these robots should play in our lives."

אנגלית, קיז תשפ"ג, מועד ב', מס' 16481, גרסה א'

QUESTIONS (70 points)

Answer questions 1–8 in English according to the article. In questions 1 and 5, circle the number of the correct answer. In the other questions, follow the instructions.

1. What do we learn from paragraph I?

- i) What products robots make in factories.
- ii) Why Capek wrote a play about robots.
- iii) What the word "robot" means today.
- iv) What people think of robots.

(8 points)

2. What dangerous task do robots do today? (paragraph I)

COMPLETE THE SENTENCE.

They

(8 points)

3. Why are robots used for factory work? (paragraph I)

COMPLETE THE ANSWER.

Because

(8 points)

4. What do the examples in lines 7–11 show about social robots?

COMPLETE THE SENTENCE.

They show that these robots

(8 points)

5. What are we told about Tega? (paragraph III)

- i) What its purpose is.
- ii) Who designed it.
- iii) How much time children should spend with it.
- iv) Which languages it speaks.

(8 points)

6. How does Tega show interest in what children are saying? (paragraph III)

COMPLETE THE ANSWER.

By

(8 points)

תלישת דף עלולה להוביל לפסילת הבחינה 6

ןزع וرقה قد يؤدي إلى إلغاء الامتحان
אנגלית, קיז תשפ"ג, מועד ב', מס' 16481, גרסה א'

7. How might children benefit from using Tega? Give ONE answer from lines 18–19.

COMPLETE THE SENTENCE.

They might be able to

(8 points)

8. What do we learn from paragraph IV about the interactions between humans and social robots?

PUT A ✓ BY THE TWO CORRECT ANSWERS.

- i) How long ago they began.
- ii) What their long-term consequences are.
- iii) Why they are being studied.
- iv) Why they must be improved.
- v) What effect they can have.
- vi) How they have changed in recent years.

(2x7=14 points)

אנגלית, כייז תשפ"ג, מועד ב, מס' 16481, גרסה א'

Note: The exam continues on page 8.

PART II: SPOKEN RECEPTION (30 points)

(ACCESS TO INFORMATION FROM SPOKEN TEXTS)

Answer questions **9–14** according to the broadcast. In questions **9, 11, 12** and **14**, circle the number of the correct answer. In the other questions, follow the instructions.
(5 points for each correct answer.)

SARA BELLMAN, HOSPITAL CLOWN

- 9.** What does Sara explain in her first answer?

 - i) How hospital clowns are different from circus clowns.
 - ii) How she became a hospital clown.
 - iii) What doctors and nurses think of hospital clowns.
 - iv) How patients feel about hospital clowns.

10. Why might children in a hospital not do what the doctor wants them to do? Give ONE answer.
COMPLETE THE ANSWER.

Because they

11. According to Sara, why might children in a hospital want to talk to the clowns?
To get information about (-).

 - i) the doctors who treat them
 - ii) the illness they have
 - iii) the games that clowns play
 - iv) the work that clowns do

12. When did Sara decide that she wanted to be a hospital clown?

 - i) When she was at the University of Haifa.
 - ii) When her son was in the hospital.
 - iii) When she couldn't find a job as an actor.
 - iv) When she met a clown during a hospital visit.

אנגלית, קיז תשפ"ג, מועד ב, מס' 16481, גרסה א'

13. According to research, how does laughing help hospital patients? Give ONE answer.

COMPLETE THE SENTENCE.

The patients

- 14.** Why is Sara going to Spain?

- i) To meet hospital clowns from different countries.
 - ii) To learn more about being a hospital clown.
 - iii) To get more training as a hospital clown.
 - iv) To train people who want to be hospital clowns.

בצלחה!

**זכות היוצרים שמורה למדינת ישראל
אין להעתיק או לפרסם אלא ברשות משרד החינוך**

تلישת דף עלולה להוביל לפסילת הבחינה 10 21 نزع ورقة قد يؤدي إلى إلغاء الامتحان

תלישת דף עלולה להוביל לפסילת הבחינה 11 21 نزع ورقة قد يؤدي إلى إلغاء الامتحان

"**איתר בכל מקום, גם בברחות.
בהצלחה, מועצת התלמידים והנוער הארצית**"
"معك في كل مكان، وفي البحروت أيضًا.
بالنجاح، مجلس الطلاب والشبيبة القطري"