GuyAI
מבית GOOL בגרויות

סוג הבחינה: בחינת גמר ממלכתית
מועד הבחינה: אביב 2024 מועד א' (פעימה שנייה)
סמל השאלון: 99911
קובץ: תשובות סופיות

אנגלית

מכינה טכנולוגית · מכינה טכנולוגית

הוראות

א. משך הבחינה: שלוש שעות.

ב. מבנה השאלון ומפתח ההערכה: בשאלון זה ארבעה חלקים: חלק א' - הבנת הנקרא - 35 נקודות חלק ב' - הבנת הנקרא - 25 נקודות חלק ג' - אוצר מילים וכתיבת משפטים - 24 נקודות חלק ד' - הוראות - 16 נקודות

ג. חומר עזר מותר בשימוש: מילון דו-לשוני (אנגלית - שפת אם) רגיל או אלקטרוני. המילון יהיה ללא חומר האסור בשימוש או אפשרות לגלישה באינטרנט. חל איסור להשתמש בתרגומון מכל סוג שהוא (לדוגמא: קוויקשנרי).

ד. הוראות מיוחדות: הוראות מיוחדות: 1. יש למלא את כל הפרטים הנדרשים בדף המקדים המצורף לשאלון זה. 2. תשובות יש לכתוב רק בתוך שאלון זה ולא במחברת בחינה, גם אם ניתנה לכם. הוראות כלליות: 1. יש לקרוא בעיון את ההנחיות ואת השאלות בבחינה, ולוודא שהן מובנות לכם. ניתן לענות על השאלות לפי הסדר הרצוי לכם. 2. יש לכתוב את התשובות בעט כחול או שחור בלבד ובכתב יד ברור. 3. אין לסמן או להדגיש תשובות במרקר. 4. אין לתלוש דפים משאלון הבחינה.

השאלות בשאלון זה מנוסחות בלשון רבים, אף על פי כן על כל תלמידה וכל תלמיד להשיב עליהן באופן אישי.

בהצלחה!

תשובות סופיות

שאלה 1

A. To find defects and fix them before the bridge collapses.

B. They drill deep into the bridge.

C. 1. Bridge inspection is very expensive.

2. Bridges need to be closed to vehicles during the inspection.

3. Sometimes inspectors make mistakes.

D. defect

E. 3. The robot uses radar to find defects that cannot be seen on the surface of the bridge.

4. Humans decide what to do about the bridge after looking at a map sent by the robot.

F. the bridge

G. b. The test showed that the robot is an effective way to inspect bridges.

H. (a) TRUE

(b) It processed the data much faster than a human.

I. They send automatic warnings to engineers about defects.

שאלה 2

A. transportation

B. 1. Amsterdam - designed lanes that are safe for cyclists

2. Copenhagen - 37% of people cycle to work every day

C. a. The decrease in greenhouse gases every year if one person cycles instead of driving.

D. 1. A person who cycles to work has a 51% lower chance of dying from heart disease.

2. A person can burn 400-1000 calories per hour by cycling.

E. (a) TRUE

(b) Research found that drivers breathe 60% more carbon monoxide than cyclists.

F. The number of people killed in car accidents dropped by 75%.

שאלה 3

1. 6 (reduce) - to make something smaller or less

2 (achieve) - to successfully reach a result or goal

4 (invite) - to ask someone to come to an event

2. 1 (income) - the money a person gets for doing work

5 (injury) - physical harm to the body

3 (equipment) - the tools or devices that are needed to do a task

שאלה 4

1. Children learn important skills at a young age.
2. Extreme heat is dangerous for old people.
3. Working in a big company is interesting.

שאלה 5

1. g. Because you will spend less money on electricity and gas.
2. d. You can turn off the heating and sleep under a very warm blanket.
3. e. No. Shutting lights off when they are not in use saves more energy than keeping them on.
4. b. Take quick showers, don't fill up the bath, and soak dirty dishes before rinsing them.
5. h. Yes. Turning on the stove for one big pot uses less energy than turning it on a few times.
6. c. Because a lot of energy will be needed to cool off the food. This will raise your electricity bill.
7. f. Gas stoves use much less energy than electric stoves, so they are best.
8. a. Hang them up in the sun on sunny days or in a special place inside the house on rainy days.

כל מבחני מה"ט עם פתרונות מלאים: www.guyai.co.il/mahat