

Nauka i technika

Matura podstawowa | Czytanie i wybór odpowiedzi | 10 zadań

Imię i nazwisko Klasa Data

1. Instrukcja

Przeczytaj tekst i wybierz poprawną odpowiedź.

To reset the device, press and hold the power button for ten seconds. Do not unplug it while the light is flashing. -> What should you avoid doing?

- A. Pressing the power button.
 - B. Waiting ten seconds.
 - C. Unplugging it when the light flashes.
-

2. Smartwatch

Przeczytaj tekst i wybierz poprawną odpowiedź.

My smartwatch counts my steps, checks my heart rate and even tells me when I've been sitting for too long. -> What does the watch NOT do, according to the text?

- A. Make phone calls.
 - B. Check heart rate.
 - C. Count steps.
-

3. Zakupy w sieci

Przeczytaj tekst i wybierz poprawną odpowiedź.

Only buy from websites that start with "https" and show a small lock icon. This means your payment details are protected. -> What does the lock icon show?

- A. The products are cheap.
 - B. The website is closed.
 - C. The website is secure.
-

4. AI w szkole

Przeczytaj tekst i wybierz poprawną odpowiedź.

Our teacher allows us to use AI tools to check our grammar, but not to write our essays. She says we must be able to express our own ideas. -> What does the teacher allow?

- A. Using AI to correct mistakes.
 - B. Not doing homework.
 - C. Using AI to write essays.
-

5. Młody wynalazca

Przeczytaj tekst i wybierz poprawną odpowiedź.

Fifteen-year-old Zuzia invented a bin that sorts rubbish automatically. It uses a camera to recognise plastic, glass and paper. -> How does the bin know what to sort?

- A. It weighs the rubbish.
 - B. Zuzia sorts it by hand.
 - C. It uses a camera.
-

6. Turystyka kosmiczna

Przeczytaj tekst i wybierz poprawną odpowiedź.

Private companies now offer short trips into space. However, a ticket costs millions of dollars, so only the very rich can afford it. -> What is a problem with space tourism?

- A. It is extremely expensive.
 - B. It is too long.
 - C. It is not possible yet.
-

7. Zasady w laboratorium

Przeczytaj tekst i wybierz poprawną odpowiedź.

In the school lab, always wear safety glasses and never eat or drink. Report any broken glass to the teacher immediately. -> What should you do if you break a test tube?

- A. Clean it up quietly.
 - B. Tell the teacher at once.
 - C. Leave the lab.
-

8. Autonomiczne auta

Przeczytaj tekst i wybierz poprawną odpowiedź.

Self-driving cars could reduce accidents caused by human error. However, many people still don't trust a computer to make decisions in dangerous situations. -> What is an obstacle to self-driving cars?

- A. Human drivers are better.
 - B. Too many accidents.
 - C. Lack of public trust.
-

9. Cyfrowy detoks

Przeczytaj tekst i wybierz poprawną odpowiedź.

During a week without internet, I felt anxious for the first two days. After that, I started reading again, slept better and noticed how much time I usually waste online. -> What did the writer realise?

- A. That the internet is necessary for sleep.
 - B. How much time is wasted on the internet.
 - C. That reading is boring.
-

10. Dziadkowie i technologia

Przeczytaj tekst i wybierz poprawną odpowiedź.

My grandparents were afraid of computers until I showed them video calls. Now they talk to my cousin in Canada every Sunday and they've even started online banking. -> What changed the grandparents' attitude?

- A. A course at the library.
 - B. Discovering video calls.
 - C. Moving to Canada.
-

Odpowiedzi

Klucz odpowiedzi i wyjaśnienia dla nauczyciela

1. Unplugging it when the light flashes.

Instrukcja zabrania odłączania urządzenia, gdy miga lampka. Wciśnięcie przycisku i odczekanie to część procedury.

2. Make phone calls.

Tekst wymienia liczenie kroków, pomiar tętna i przypomnienia o siedzeniu. O dzwonieniu nie ma mowy. Pytanie dotyczy funkcji niewymienionej.

3. The website is secure.

Kłódka oznacza, że dane płatnicze są chronione, czyli strona jest bezpieczna. Nie świadczy o cenach ani zamknięciu strony.

4. Using AI to correct mistakes.

Nauczycielka pozwala sprawdzać gramatykę narzędziami AI, ale nie pisać wypracowań. Poprawna jest pierwsza odpowiedź.

5. It uses a camera.

Kosz rozpoznaje odpady za pomocą kamery („uses a camera”). Nie ma mowy o ważeniu ani ręcznym sortowaniu.

6. It is extremely expensive.

Bilet kosztuje miliony dolarów, więc stać na niego tylko bardzo bogatych. Loty są krótkie i już możliwe.

7. Tell the teacher at once.

Instrukcja każe natychmiast zgłosić stłuczone szkło nauczycielowi. Pozostałe działania nie wynikają z regulaminu.

8. Lack of public trust.

Wiele osób nie ufa komputerowi w niebezpiecznych sytuacjach. Przeszkodą jest brak zaufania. Tekst nie twierdzi, że ludzie są lepszymi kierowcami.

9. How much time is wasted on the internet.

Autor zauważył, ile czasu zwykle marnuje w sieci. Po detoksie lepiej spał i wrócił do czytania. Pozostałe odpowiedzi przeczą tekstowi.

10. Discovering video calls.

Dziadkowie przestali się bać komputerów, gdy autor pokazał im wideorozmowy. O kursie ani przeprowadzce nie ma mowy.
