



### ТЕСТ

**1. Възобновяемите източници на енергия произвеждат по-малко газове с парников ефект, отколкото енергията от изкопаеми горива.**

- Вярно  
 Грешно

**2. Как се нарича възобновяемата енергия, произведена от топлината на земята?**

- А. Вятърна енергия.  
 Б. Слънчева енергия.  
 В. Геотермална енергия.

**3. Наблюдавайки задръстванията, можем да говорим за шумово и зрително замърсяване.**

- Вярно  
 Грешно

**4. Колите отделят:**

- А. Въздух.  
 Б. Газове с парников ефект.  
 В. Документи.

**5. Ако карам електрически велосипед, значи използвам алтернативен транспорт.**

- Вярно  
 Грешно

**6. Защо е важно да се използва алтернативен транспорт?**

(Възможни са няколко отговора)

- А. Защото спортувам, без да мисля за това.  
 Б. Защото при придвижването си намалявам емисиите на газове с парников ефект.  
 В. Защото мога да закъснея за училище, без да ми се карат.

**7. Заводът на Renault в Танжер, Мароко:**

- А. Изхвърля отпадни води.  
 Б. Не се интересува от околната среда.  
 В. Извършва пречистване на отпадните води, преди да ги изхвърли.

**8. Непречистените отпадни води, изхвърлени в реките, не се отразяват на здравето ми.**

- Вярно  
 Грешно

**9. Електрическият автомобил позволява пътуване на големи разстояния, както дизеловия и бензиновия автомобил.**

- Вярно  
 Грешно

**10. „Енергийният етикет” показва:**

- А. Дали батериите са изтощени.  
 Б. Дали автомобилът е зареден.  
 В. Дали автомобилът отделя повече или по-малко газове с парников ефект.





### ОТГОВОРИ

- 1. Вярно.** Те произвеждат газове с парников ефект, но в по-малко количество в сравнение с невъзобновяемите енергийни източници, като например енергията от изкопаеми горива.
- 2. Отговор В.** Геотермална енергия „Гео“ се отнася към земята и „термална“ към температурата.
- 3. Вярно.** Това, което пречи на зрението или слуха, може да се счита за замърсяване (различно от производството на газ с парников ефект).
- 4. Отговор Б.** Колите отделят газове с парников ефект.
- 5. Грешно.** Алтернативният транспорт е средство за транспорт без двигател!
- 6. Отговор А и Б.** Защото спортувам, без да мисля за това, и защото при придвижването помагам за намаляване на емисиите на газове с парников ефект. „Алтернативен“ не означава „бавен“ и следователно не е причина за закъснение!
- 7. Отговор В.** Заводът на Renault в Танжер, Мароко извършва пречистване на отпадните води, преди да ги изхвърли. Целта е да се намали максимално въздействието му върху околната среда.
- 8. Грешно.** В следствие на поглъщане на замърсена вода, могат да се появят много болести.
- 9. Грешно,** но инженерите от автомобилната индустрия усъвършенстват ефективността на електрическите автомобили спрямо автомобилите с бензинови и дизелови двигатели! Първоначално е разработен градският електромобил, тъй като 85% от придвижванията в града са под 65 km.
- 10. Отговор В.** „Енергийният етикет“ ни показва дали автомобилът отделя повече или по-малко газове с парников ефект.

