

# QUIZ 3 - EFEKT CIEPLARNIANY



Dofinansowane przez  
Unię Europejską



GREEN  
INDUSTRY  
FOUNDATION

**BAB**  
**HUSKY**

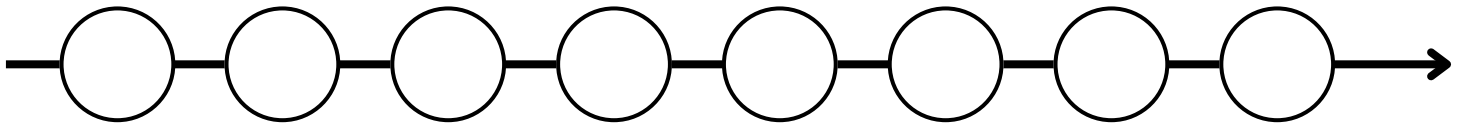


FERI

## Instrukcja

Ułóż poniższe stwierdzenia w prawidłowej kolejności karty, aby opisać, jak powstaje naturalny efekt cieplarniany.

- A. Promieniowanie z Ziemi jest pochłaniane lub odbijane przez gazy cieplarniane.
- B. Temperatura Ziemi pozostaje wysoka.
- C. Ciepła Ziemia emituje energię cieplną.
- D. Promieniowanie ze Słońca przechodzi przez atmosferę Ziemi.
- E. Promieniowanie nie może uciec w przestrzeń kosmiczną.
- F. Atmosfera Ziemi zatrzymuje ciepło.
- G. Promieniowanie Słońca jest pochłaniane przez powierzchnię Ziemi, ogrzewając ją.
- H. Atmosfera Ziemi zawiera gazy cieplarniane, które są uwalniane przez naturalne procesy, na przykład dwutlenek węgla z oddychania.



## Odpowiedź

- A. Promieniowanie z Ziemi jest pochłaniane lub odbijane przez gazy cieplarniane.
- B. Temperatura Ziemi pozostaje wysoka.
- C. Ciepła Ziemia emituje energię cieplną.
- D. Promieniowanie ze Słońca przechodzi przez atmosferę Ziemi.
- E. Promieniowanie nie może uciec w przestrzeń kosmiczną.
- F. Atmosfera Ziemi zatrzymuje ciepło.
- G. Promieniowanie Słońca jest pochłaniane przez powierzchnię Ziemi, ogrzewając ją.
- H. Atmosfera Ziemi zawiera gazy cieplarniane, które są uwalniane przez naturalne procesy, na przykład dwutlenek węgla z oddychania.

