



Quiz pn., „Co powinieneś wiedzieć o Odnawialnych Źródłach Energii?”

/z podanych poniżej 10 pytań wybierz tylko jedną, która jest prawidłowa/

1.Co oznacza skrót OZE?

- A. Odnawialne Zasoby Elektryczne
- B. Odnawialne Źródła Energii
- C. Odnowione Zasoby Energii

2.Gdzie gromadzą się złoża energii termalnej?

- A. Głęboko pod powierzchnia ziemi, w postaci gorącej wody, pary, suchych gorących skał
- B. Nad powierzchnią ziemi w postaci gazu
- c. W specjalnie przygotowanych laboratoriach

3.Jaki jest podstawowy składnik biogazu?

- A .Metan
- B. Wodór
- C. Tlenek azotu

4. Co to jest energia?

- A. Podstawowa wielkość fizyczna, zdolność do wykonywania pewnej pracy
- B. Zainteresowanie wykonywaniem pracy
- C. Chęć do działania

5. Jakie rodzaje energii zaliczmy do OZE?

- A. Energię słońca i gazu
- B. Energię wiatru i geotermalną
- C. Energię pochodzącą z biomasy i węgla

6. Kogeneracja to:

- A. Wytwarzanie pary wodnej
- B. Zanieczyszczenia podczas procesu spalania
- C. Wytwarzanie energii elektrycznej i jednocześnie ciepłej

7. Które z wymienionych czynników nie należą do biomasy?

- A. Węgiel
- B. Słoma
- C. Drewno

8. Do bezpośredniego wykorzystania energii słonecznej potrzebne są :

- A. Ogniwa fotowoltaiczne (produkcja energii elektrycznej) lub kolektory słoneczne (pozyskiwanie energii ciepłej)
- B. Gruntowny powietrzny wymiennik ciepła
- C. Turbina wiatrowa

9. Przefermentowaną substancję, która powstaje podczas produkcji biogazu można wykorzystać jako:

- A. Pokarm dla zwierząt
- B. Nie nadaje się do wykorzystania
- C. Nawóz do pól uprawnych

10. Do biomasy przetworzonej zalicza się :

- A. Zrębki drzewne, wióry, trociny, korę
- B. Pellety, węgiel, baloty (bele)
- C. Brykiet, miął węglowy, pellet

Opracowała

Elżbieta Ratyńska