**QUIZ wiedzy o OZE**

**1. CO OZNACZA SKRÓT OZE?**

A. Odnawialne Zasoby Elektryczne

B. Odnawialne Źródła Energii

C. Odnawialne Zasoby Energii

**2. GDZIE GROMADZĄ SIĘ ZŁOŻA ENERGII TERMALNEJ?**

A. Głęboko pod powierzchnią ziemi, w postaci gorącej wody, pary, suchych gorących skał.

B. Nad powierzchnią ziemi w postaci gazu

C. W specjalnie przygotowanych laboratoriach

**3. CO TO JEST ENERGIA?**

A. Podstawowa wielkość fizyczna, zdolność do wykonywania pewnej pracy

B. Zainteresowanie wykonywaniem pracy

C. Chęć do działania

**4. JAKIE RODZAJE ENERGII ZALICZAMY DO OZE?**

A. Energię słońca i gazu

B. Energię wiatru i geotermalną

C. Energię pochodzącą z biomasy i węgla

**5. DO BEZPOŚREDNIEGO WYKORZYSTANIA ENERGII SŁONECZNEJ POTRZEBNE SĄ:**

A. Ogniwa fotowoltaiczne (produkcja energii elektrycznej) lub kolektory słoneczne

B. Gruntowny powietrzny wymiennik ciepła

C. Turbina wiatrowa

**6. 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

**7. W OGNIWIE FOTOWOLTAICZNYM NASTĘPUJE:**

A. Rozkład wody na wodór i tlen

B. Wytworzenie prądu elektrycznego

C. Podgrzewanie wody

**8. CO JEST POTRZEBNE, ŻEBY WIATRAK PRODUKOWAŁ ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ?**

A. wiatrowskaz

B. generator

C. turbina

**9. PELET TO:**

A. Pocięte w drobne walce rośliny miododajne

B. Sprasowane pod ciśnieniem części odpadów drzewnych

C Mieszanina kleju i trocin stosowana do rozpalania w kominku

**10. GDZIE BUDUJE SIĘ FARMY WIATROWE?**

A. tylko na lądzie

B. tylko na polach i w lasach

C. na lądach i na morzach

**11. NATURALNA ENERGIA ZAKUMULOWANA W GRUNCIE TO ENERGIA:**

A. Geologiczna

B. Geotermalna

C. Geotermiczna

**12. JAKIE SĄ WADY FUNKCJONOWANIA ELEKTROWNI WODNEJ?**

A. Tworzenie niebezpiecznej tamy

B. Śnięcie ryb

C. Zamulanie rzek i jezior

**13. GENERATOR NIE SŁUŻY DO:**

A. Generowania fal morskich

B. Konwertowania energii mechanicznej na elektryczną

C. Przekształcania energii mechanicznej na elektryczną

