

## KARTA PRACY ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII

### 1. Uzupełnij zdania poniższymi słowami.

Słowa: Niewyczerpalne, wyczerpalne, najmniej, najwięcej, zmniejszenie, zwiększenie, dwutlenku węgla, nieprzyjazne, ograniczenie, podwyższenie, geotermalną, przyjazne, z węgla brunatnego, olej opałowy, biomasa, wodna.

Energia odnawialne to taka, której źródła są..... I których eksploatacja powoduje możliwie..... szkód w środowisku.

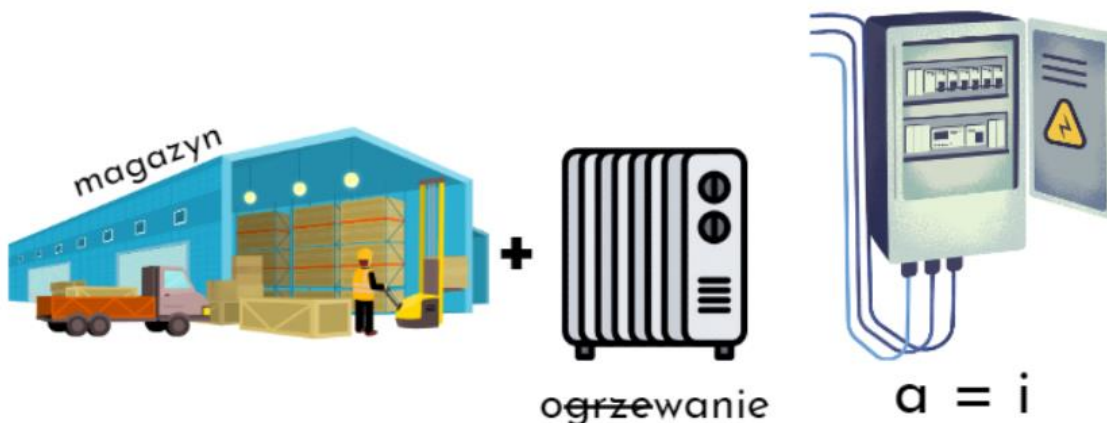
Produkcja energii z odnawialnego źródła = .....emisji,..... Zużycia surowców kopalnych.

Wśród różnych odnawialnych źródeł wymieniamy energię wiatru, słońca,....., ....., .....

Stosując odnawialne źródła energii ograniczamy emisję .....

Źródła energii odnawialnej są ..... dla środowiska.

### 2. Odgadnij rebusy.

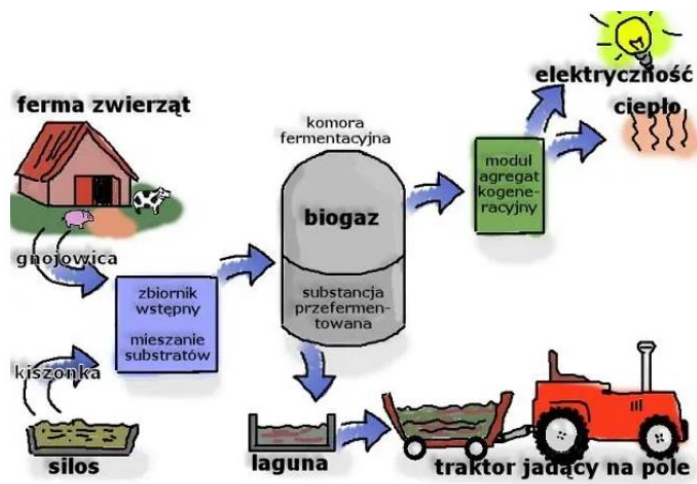
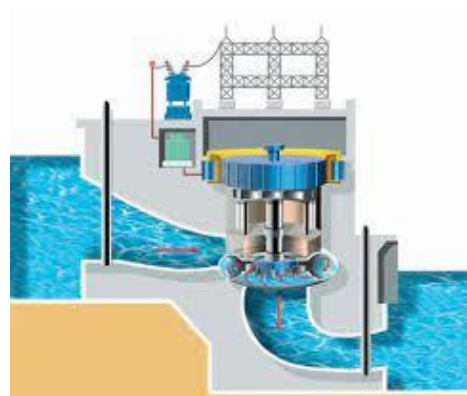
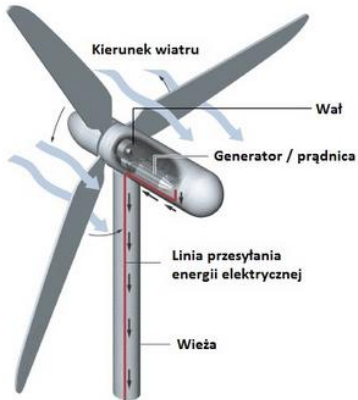
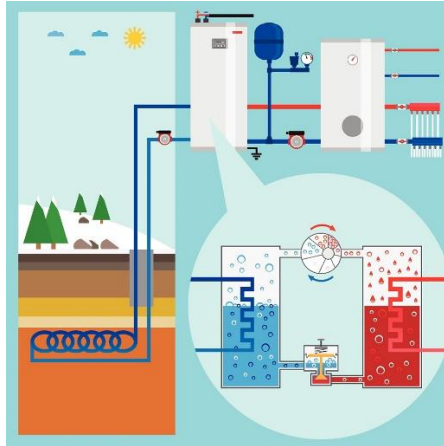


Hasło:

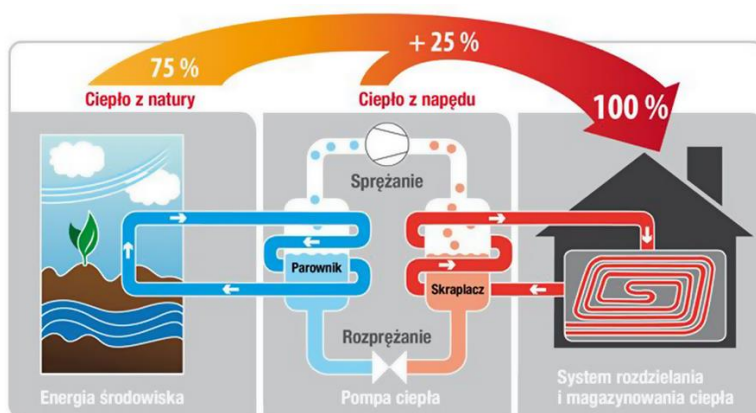
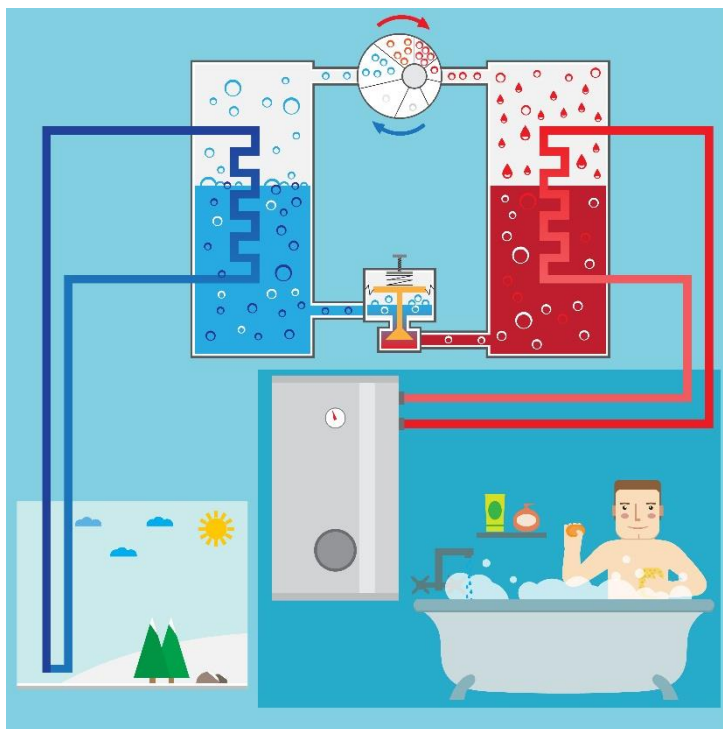


Hasło:

3. Podpisz ilustracje odpowiednimi źródłami energii.



4. Na podstawie poniższych obrazków opisz działanie pompy ciepła



.....

.....

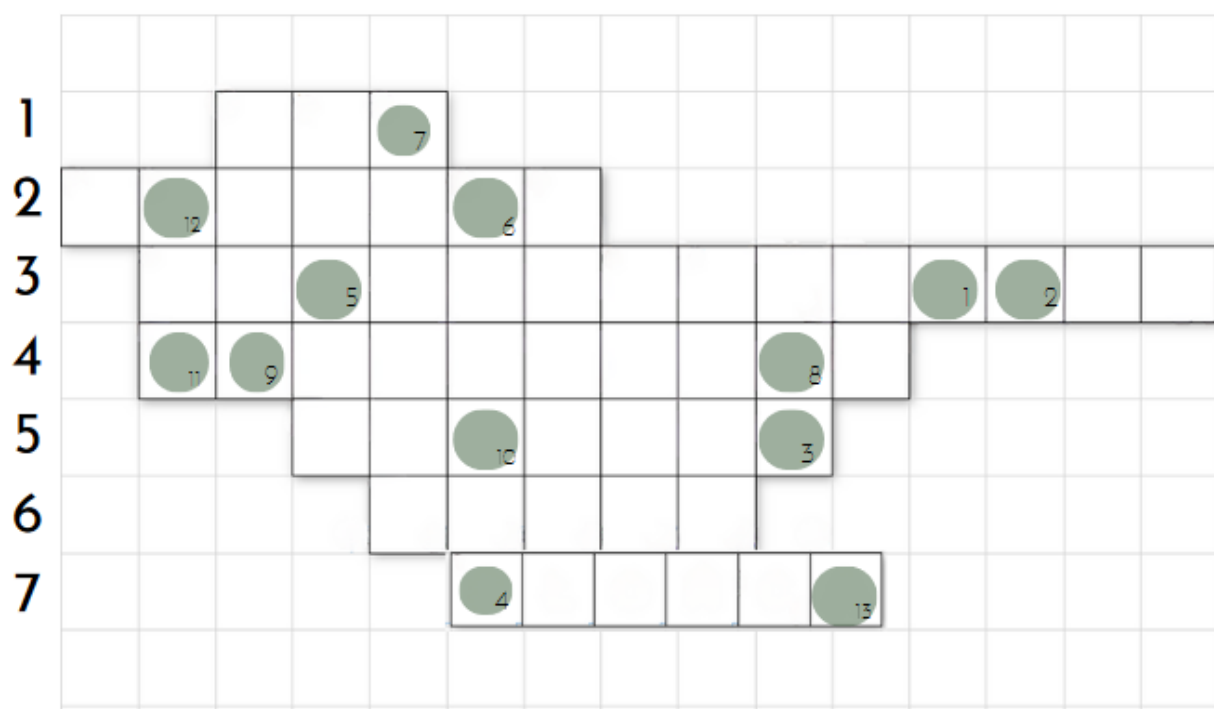
.....

5. Narysuj Twój przyszłościowy dom, w którym zastosujesz odnawialne źródła energii, (wybrane źródło lub kilka).
6. Rozwiąż Krzyżówkę.

# Odnawialne Źródła Energii.

## Rozwiąż krzyżówkę i odgadnij hasło.

1. Jak w skrócie nazywamy Odnawialne Źródła Energii?
2. Jak nazywa się urządzenie, które wykorzystuje energię wiatru do produkcji energii elektrycznej?
3. Panele ..... przetwarzają energię słoneczną w energię elektryczną.
4. Energia, która pochodzi z ciepła wnętrza ziemi i jest wykorzystywana do produkcji energii elektrycznej.
5. Urządzenie, które umożliwia przetwarzanie energii wodnej w energię elektryczną.
6. Element budowy Ziemi charakteryzujący się najwyższą temperaturą.
7. Najbardziej dostępnym źródłem energii odnawialnej dla człowieka jest energia.....



HASŁO:.....