| **POSOBY ODDYCHANIA BAKTERII** | | |
| --- | --- | --- |
| **ODDYCHANIE TTENOWE** | **ODDYCHANIE BEZTLENOWE** | |
| **z wykorzystaniem tlenu** | **fermentacja** | **gnicie** |

|  | | |
| --- | --- | --- |
| **SPOSOBY ODŻYWIANIA SIĘ BAKTERII** | | |
| **Cudzożywne** | | **samożywne** |
| **DESTRUENCI**(rozkładają martwą materię),  **BAKTERIE SYMBIOTYCZNE**   1. **Bakterie brodawkowe** (wchodzą w symbiozę z korzeniami roślin motylkowych) 2. **Bakterie jelitowe u człowieka** 3. **Bakterie w przewodzie pokarmowych niektórych owadów, krowy, królika (**rozkładają celulozę**)** | PASOŻYTY | Przeprowadzają fotosyntezę (**SINICE)** |

Nazwij i opisz sposób odżywiania bakterii znajdujących się:

* w białym serze,
* na dłoniach,
* w ranie (np. bakterii powodujących ropienie ran).
* dlaczego wniknięcie do organizmu zaledwie kilku niewidocznych „gołym okiem” chorobotwórczych bakterii może w ciągu kilku dni spowodować wystąpienie objawów chorobowych;
* \*dlaczego objawy chorobowe nie pojawiają się tuż po infekcji, tylko dopiero po pewnym czasie.