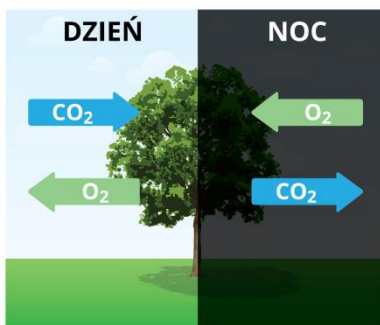


Temat: Oddychanie komórkowe. Oddychanie tlenowe.

1. Wymiana gazowa polega na dostarczaniu organizmowi tlenu i usuwaniu z niego dwutlenku węgla.
2. Narządy wymiany gazowej u zwierząt to skrzela, płuca, tchawki lub cała powierzchnia ciała.
3. Wymiana gazowa u roślin zachodzi przez aparaty szparkowe, które znajdują się zwykle na spodniej stronie liści.
4. W ciągu dnia roślina wykorzystuje tlen wytworzony w czasie fotosyntezy.

W nocy fotosynteza ustaje bo nie ma światła. Dlatego nocą rośliny pobierają tlen zawarty w powietrzu, a uwalniają dwutlenek węgla.



Zad.1. Uzupełnij schemat obrazujący wymianę gazową roślin korzystając z podanych informacji.

