

Drodzy uczniowie. Proszę przeczytać tekst ze str. 93-96 oraz przepisać notatkę do zeszytu i postarajcie się ją zapamiętać.

Temat : Płazy – zwierzęta wodno – lądowe.

Płazy to zwierzęta dwuśrodowiskowe. Część życia spędzają na lądzie, a na czas rozrodu przenoszą się do wody. Są zmiennocieplne- temperatura ich ciała jest taka jak temperatura otoczenia.

Płazy mają cienką, silnie ukrwioną skórę, pokrytą śluzem.

Większość dorosłych płazów oddycha za pomocą płuc i skóry. Larwy płazów oddychają za pomocą skrzel.

Płazy w większości to zwierzęta jajorodne. Rozmnażanie płazów przebiega w wodzie.

Przechodzą rozwój złożony.

Rozwój żaby.

- samica składa jaja (skrzek)
- samiec polewa je płynem zawierającym plemniki
- z zapłodnionych jaj wylęgają się larwy- kijanki
- kijanki przechodzą przeobrażenie- zanikają skrzel i ogon, a rozwijają się płuca i wyrastają kończyny
- młode żaby rozpoczynają życie na lądzie

Wykonaj ćwiczenie 3 i wyślij zdjęcie na adres: barbara.pajdaskorka@sp6sanok.pl

3 Płazy są doskonale przystosowane zarówno do życia w wodzie, jak i na lądzie. W tabeli wymieniono cechy, które im to umożliwiają.

Zdecyduj, która cecha płazów jest przystosowaniem do życia w wodzie, a która – do życia na lądzie. Wstaw znak X w odpowiednie miejsca tabeli.

| Cechy | Życie w wodzie | Życie na lądzie |
|--|----------------|-----------------|
| Cienka, wilgotna skóra. | | |
| Oczy chronione przez powieki. | | |
| Gruba warstwa śluzu. | | |
| Błona pławna między palcami kończyn. | | |
| Nozdrza umieszczone po górnej stronie głowy. | | |