***Temat: Gady – kręgowce, które opanowały ląd.***

Podręcznik str.103-106

Informacje dodatkowe:

<https://epodreczniki.pl/a/gady/D1AaUku0v>

Notatkę przepiszcie do zeszytu. W zeszycie odpowiedzcie również na postawione pytanie. Życzę miłej pracy. Pozdrawiam.

**Notatka**

1. Gady to zmiennocieplne kręgowce, które żyją głównie na lądzie. Nieliczne gatunki zamieszkują wody lub prowadzą wodno-lądowy tryb życia.
2. Przystosowania gadów do życia na lądzie na przykładzie jaszczurki:

* Dobrze umięśnione kończyny, które umożliwiają sprawne poruszanie się,
* Skóra gadów jest gruba i Suchan nieprzepuszczalna dla wody Znajdują się w niej liczne rogowe łuski i tarczki, a jej zadaniem jest ochrona przed uszkodzeniami oraz zabezpieczają przed utratą wody,
* Jedynym narządem wymiany gazowej są gąbczaste płuca ,
* Pazury chronią odcinki palców, ułatwiają poruszanie się, służą do ataku i obrony,
* Gady rozmnażają się na lądzie i są najczęściej jajorodne. Występuje u nich zapłodnienie wewnętrzne, a z jaj wylęga się potomstwo podobne do rodziców i niemal od razu zdolne do samodzielnego życia.

1. Wyjaśnij, dlaczego większość gadów wybiera stanowiska suche i ciepłe, np. kamienie?