

Imię i nazwisko

Klasa

Zadanie **1**

(... / 1 pkt)

Podaj nazwę płaza przedstawionego na ilustracji.
Następnie określ, do której grupy płazów on należy.

Zadanie **2**

(... / 2 pkt)

Skreśl zbędne wyrazy tak, aby zdania zawierały prawdziwe informacje.

Dorosłe płazy oddychają tlenem znajdującym się w powietrzu za pomocą *płuc / skrzeli*.
Mogą także pobierać tlen rozpuszczony w wodzie przez skórę, która jest *gruba / cienka*
i *sucha / wilgotna*.

Zadanie **3**

(... / 3 pkt)

Wpisz w pustych komórkach tabeli informacje dotyczące żaby trawnej. Skorzystaj z określeń podanych poniżej. Uwaga: w niektórych komórkach możesz wpisać więcej niż jedną nazwę.

płuca, roślinożerność, skóra, woda, drapieżnictwo, ląd, skrzela

Cecha	Kijanka	Osobnik dorosły
Środowisko życia		
Narząd wymiany gazowej		
Sposób odżywiania się		

Zadanie **4**

(... / 1 pkt)

Zaznacz nazwę grupy płazów bezogonowych, których dotyczy poniższy opis.

Te płazy mają na brzusznej stronie ciała pomarańczowe, czerwone lub żółte ubarwienie plamy, które odslaniają w sytuacji zagrożenia. Na ich grzbiecie występują brodawki zawierające gruczoły jadowe.

A. Ropuchy. B. Kumaki. C. Grzebiuszki. D. Rzekotki.

Zadanie **5**

(... / 2 pkt)

Podaj dwa przystosowania rzekotki do życia wśród gałęzi drzew i krzewów.

Podkreśl nazwy płazów ogonowych.

grzebiuszka ziemna, salamandra plamista, kumak nizinny, traszka grzebieniasta

Zaznacz poprawne dokończenie zdania.

W Polsce ochroną gatunkową są objęte

- A. wyłącznie płazy bezogonowe.
- B. wyłącznie płazy ogoniaste.
- C. płazy beznogie i bezogonowe.
- D. płazy bezogonowe i ogoniaste.

Uzupełnij zdania tak, aby zawierały prawdziwe informacje.

Płazy przechodzą rozwój Oznacza to, że z zapłodnionych jaj wylęgają się, które różnią się i od osobników dorosłych.

Zaznacz poprawne dokończenie zdania.

Płazy to zwierzęta

- A. jajorodne i zmiennocieplne, w których rozwoju występuje postać larwalna.
- B. jajorodne i stałocieplne, w których rozwoju nie występuje postać larwalna.
- C. żyworodne i zmiennocieplne, w których rozwoju nie występuje postać larwalna.
- D. żyworodne i stałocieplne, w których rozwoju występuje postać larwalna.

Skreśl zbędne wyrazy tak, aby zdania zawierały prawdziwe informacje.

Rozmnażanie i rozwój płazów przebiegają w wodzie / na lądzie. Większość płazów to gatunki żyworodne / jajorodne. Samice żab składają ikrę / skrzek, a samiec polewa złożone jaja płynem zawierającym plemniki. Taki sposób zapłodnienia nazywamy zapłodnieniem zewnętrznym / wewnętrznym.

Uszereguj opisy tak, aby poprawnie przedstawiały rozwój żaby. Wpisz w kratkach numery od 2 do 4.

Z zapłodnionych jaj wylęgają się larwy, które do poruszania się używają ogona zakończonego płetwą.

Młode żaby rozpoczynają życie na lądzie w pobliżu zbiornika wodnego.

Kijanki przechodzą przeobrażenie. To oznacza, że m.in. zanikają im skrzela i ogon, a wyrastają kończyny.

1. Samica składa jaja do wody, a samiec polewa je płynem zawierającym plemniki.