**Tematyka zajęć z biologii**

opracowała Dorota Adamska

lekcje do przygotowania znajdują się na stronie

**https://www.gov.pl/web/zdalnelekcje**

**klasa V biologia**

**opracować lekcje znajdujące się na stronie**

**https://www.gov.pl/web/zdalnelekcje/klasa-5**

**wybrać przedmiot biologia**

**Opracować tematy** [**Lekcja z e-podręcznika**](https://epodreczniki.pl/a/korzen/D1GlMzazb)

**1. Powtórzyć materiał do sprawdzianu str. 93-112** podręcznik

[**Lekcja z e-podręcznika**](https://epodreczniki.pl/a/korzen/D1GlMzazb) **korzeń, łodyga, liść**

**2. Mchy**

Zrealizować temat: **Mchy**  str. 115 -120 podręcznik

**Opracować tematy** [**Lekcja z e-podręcznika**](https://epodreczniki.pl/a/korzen/D1GlMzazb)

**1. Środowisko życia i charakterystyka mchów**

**2. Budowa mchu płonnika**

**3. Mech torfowiec i inne mchy**

**4. Rozmnażanie mchów**

**5. Znaczenie mchów**

**Podsumowanie**

**Zadania**

**klasa VI biologia**

**opracować lekcje znajdujące się na stronie**

**https://www.gov.pl/web/zdalnelekcje/klasa-6**

**wybrać przedmiot biologia**

**Opracować tematy** [**Lekcja z e-podręcznika**](https://epodreczniki.pl/a/korzen/D1GlMzazb)

1. Powtórzyć materiał do sprawdzianu str. 83-116 podręcznik

[**Lekcja z e-podręcznika**](https://epodreczniki.pl/a/korzen/D1GlMzazb) **ryby, płazy, gady**

2. Zrealizować temat: **Ptaki - kręgowce zdolne do lotu** str. 119 -124 podręcznik

**Opracować tematy** [**Lekcja z e-podręcznika**](https://epodreczniki.pl/a/korzen/D1GlMzazb)

**Ptaki**

**1. Ptaki – zwierzęta stałocieplne**

**2. Przystosowania ptaków do lotu**

**3. Odżywianie ptaków**

**4. Oddychanie**

**5. Rozmnażanie ptaków**

**6. Różnorodność ptaków**

**7. Znaczenie ptaków**

**Podsumowanie**

**Zadania**

**klasa VII biologia**

**opracować lekcje znajdujące się na stronie**

**https://www.gov.pl/web/zdalnelekcje/klasa-7**

**wybrać przedmiot biologia**

**Opracować tematy** [**Lekcja z e-podręcznika**](https://epodreczniki.pl/a/korzen/D1GlMzazb)

1. Powtórzyć hormony do sprawdzianu str 165 - 172 podręcznik + tabelka w zeszycie

# [Lekcja z e-podręcznika](https://epodreczniki.pl/a/korzen/D1GlMzazb)Układ hormonalny

Zrealizować tematy lekcji:

1. Budowa i rola układu nerwowego str 173 -176 podręcznik

2. Ośrodkowy układ nerwowy str 177 -180 podręcznik

**Opracować tematy** [**Lekcja z e-podręcznika**](https://epodreczniki.pl/a/korzen/D1GlMzazb)

**1. Układ nerwowy**

**1. Budowa układu nerwowego**

**2. Komórki nerwowe i nerwy**

**Podsumowanie**

**Zadania**

**2. Czynności ośrodkowego układu nerwowego**

**1. Ośrodkowy układ nerwowy**

**2. Mózg**

**3. Praca prawej i lewej półkuli mózgu**

**4. Móżdżek i pień mózgu**

**Podsumowanie**

**Zadania**

**klasa VIII biologia**

**opracować lekcje znajdujące się na stronie**

**https://www.gov.pl/web/zdalnelekcje/klasa-8**

**wybrać przedmiot biologia**

**Opracować tematy** [**Lekcja z e-podręcznika**](https://epodreczniki.pl/a/korzen/D1GlMzazb)

1. Powtórzyć do sprawdzianu Cechy populacji str 87 - 91 podręcznik klasa VIIIA

Zrealizować tematy lekcji:

1. Konkurencja str. 93 - 96 podręcznik

Konkurencja [**Lekcja z e-podręcznika**](https://epodreczniki.pl/a/korzen/D1GlMzazb)

Zadania

2. Drapieżnictwo, roślinożerność str. 97 -106 podręcznik

#### ****Lekcja 1. Drapieżnictwo i roślinożerność****

Nauczę się: rozpoznawać i omawiać przystosowania zwierząt do zdobywania pokarmu; wyjaśniać, od czego zależy liczba drapieżników i ich ofiar w ekosystemie; wskazywać cechy będące przystosowaniami do obrony przed drapieżnikami; wyjaśniać zależność pomiędzy rodzajem pokarmu (roślinnym, zwierzęcym) a budową układu pokarmowego; podawać przykłady i rozpoznawać cechy roślin będące przystosowaniami do obrony przed roślinożercami.

* [Lekcja z e-podręcznika](https://epodreczniki.pl/a/zjadajacy-i-zjadani/D17dzZ3q5)
* [Materiał dodatkowy](https://opracowania.pl/opracowania/biologia/wzajemne-stosunki-miedzy-populacjami-stosunki-antagonistyczne,oid,2205)

3. Pasożytnictwo str. 107-110 podręcznik

Nauczę się: rozpoznawać i omawiać przystosowania zwierząt do pasożytnictwa, podam przykłady 4 pasożytów zewnętrznych i wewnętrznych

# Pasożytnictwo [Lekcja z e-podręcznika](https://epodreczniki.pl/a/korzen/D1GlMzazb)

# Przystosowania do pasożytnictwa

# Zadania