

**ТЕМА:**

---

**Різноманітність і охорона  
плазунів. Роль в  
екосистемах. Значення  
для людини.**

---

# МЕТА:

---

**Навчальна:** познайомити учнів з різноманітністю плазунів. З'ясувати значення плазунів у природі та житті людини.

**Розвиваюча:** розвивати вміння учнів працювати з науково - популярною літературою та готувати повідомлення з певної теми. Продовжити формувати вміння складати таблиці та порівнювати представників рядів. Стимулювати пізнавальну активність.

**Виховна:** виховувати бережливе ставлення до організмів які оточують людину Сприяти природоохоронній та екологічній діяльності.

**ВАШЕ ЗАВДАННЯ – ВИЗНАЧИТИ, ЗА ЯКИМИ  
ОЗНАКАМИ ПЛАЗУНІВ ПОДІЛЯЮТЬ НА ТРИ РЯДИ.  
ВІДОМОСТІ ПРО НИХ ЗАПИСАТИ У ТАБЛИЦЮ:**

<i>Ряд</i>	<i>Представники</i>	<i>Особливості будови</i>	<i>Значення</i>
------------	---------------------	-------------------------------	-----------------

**Пригадаємо місце плазунів у системі органічного  
світу:**

ІМПЕРІЯ

НАДЦАРСТВО

ЦАРСТВО

ПІДЦАРСТВО

ТИП

ПІДТИП

КЛАС

Клітинні організми

Еукаріоти

Тварин

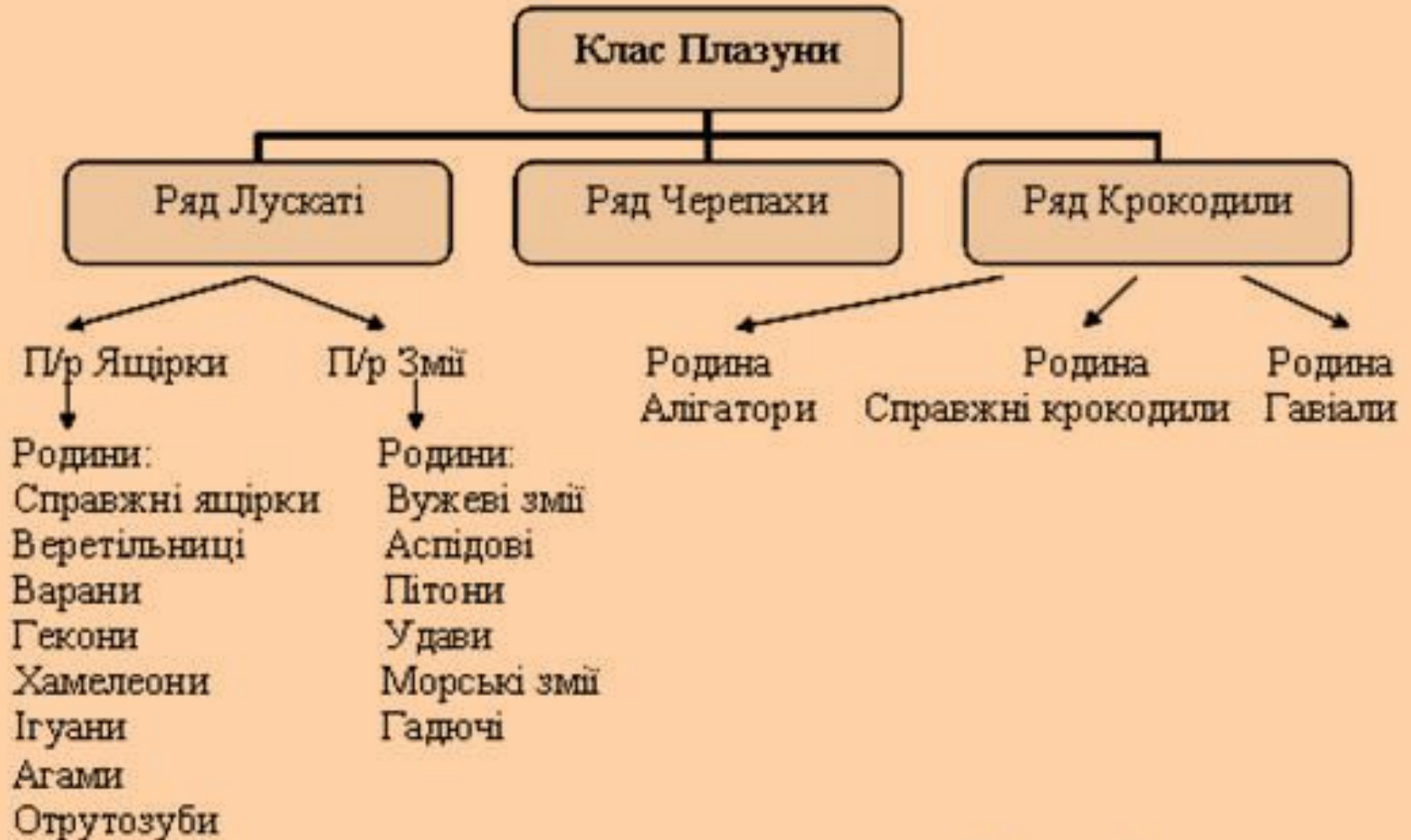
Багатоклітинні

Хордові

Черепні або Хребетні

ПЛАЗУНИ

# КЛАСИФІКАЦІЯ ПЛАЗУНІВ



<i>Ознаки</i>	<i>Лускати</i>	<i>Черепахи</i>	<i>Крокодили</i>
<b>Середовище існування</b>	Поширені на всіх континентах, крім Антарктиди	Пустелях, степах, тропічних лісах, на гірських схилах у прісній і гірській воді	Більшість у прісних водоймах
<b>Кількість видів</b>	<b>5700 видів</b>	<b>210 видів</b>	<b>22 види</b>
<b>Характерні особливості</b>	На поверхні тіла рогові луски та щитки різної форми. Є види з двома парами кінцівок і без них.	Наявність панцира, зуби відсутні, добре розвинуті органи чуттів	Щільний шкірний покрив з рогових щитків; довгий стиснутий хвіст, між пальцями задніх кінцівок плавальні перетинки, ведуть нічний спосіб життя – очі і ніздрі виступають над поверхнею води, паща озброєна гострими зубами
<b>Представники</b>	Веретільниця, кримський гекон, мідянка, лісовий полоз, жовтопуз	Болотяна черепаха, слонова черепаха, степова черепаха, супова черепаха	Китайський алігатор, нільський крокодил, гребінчастий крокодил, гангський гавіал



# ЯЩІРКИ:



звичайний  
хамелеон



ящірка  
прудка



перламутрова  
ящірка



звичайни  
й сцинк



ядозуб



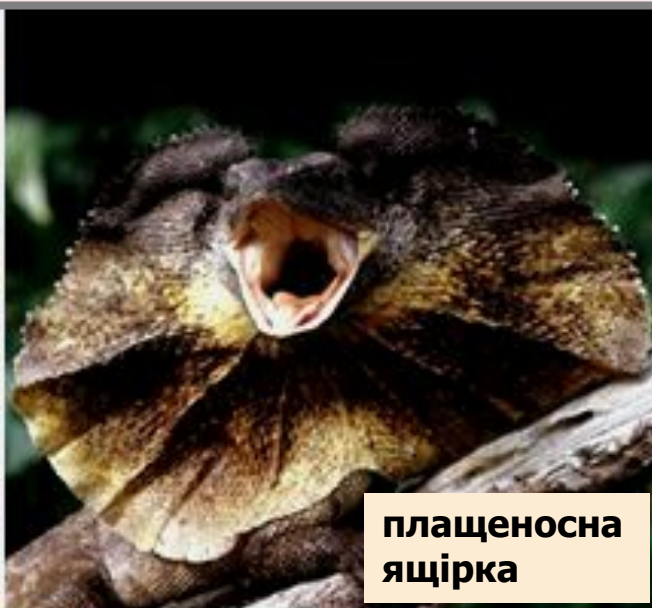
ескорпіон



# ЯЩІРКИ:



**африканська  
агама**



**плащеносна  
ящірка**



**бородавча  
ящірка**



**вухаста круглоголовка**



**літаючий  
дракон**



**МОЛОХ**



# ЯЩІРКИ:



гекон



пустельна  
ігуана



васелиск



конолоф



рогата  
фринозома



морська ящірка  
(варан)



# ЗМІЇ:



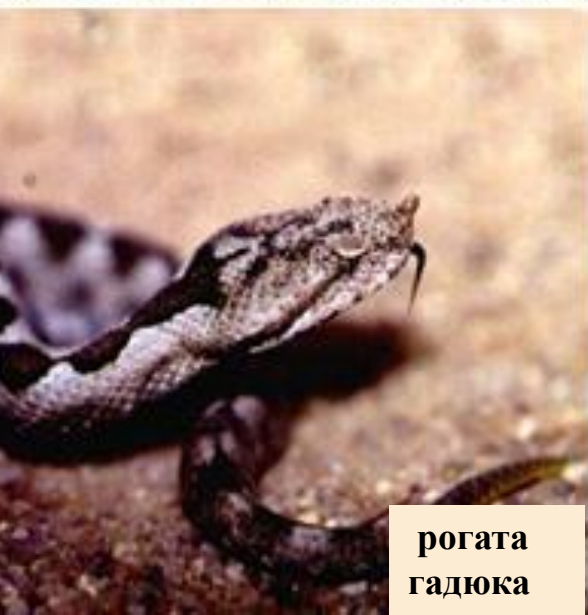
звичайна  
гадюка



кавказька  
гадюка



гюрза



рогата  
гадюка



пісчана ефа



гримуча змія



# ЗМІЇ:



**плоскохвіст**



**очкова кобра**



**королівська кобра**



**гая**



**зелена мамба**



**чорна єхидна**



# ЗМІЇ:



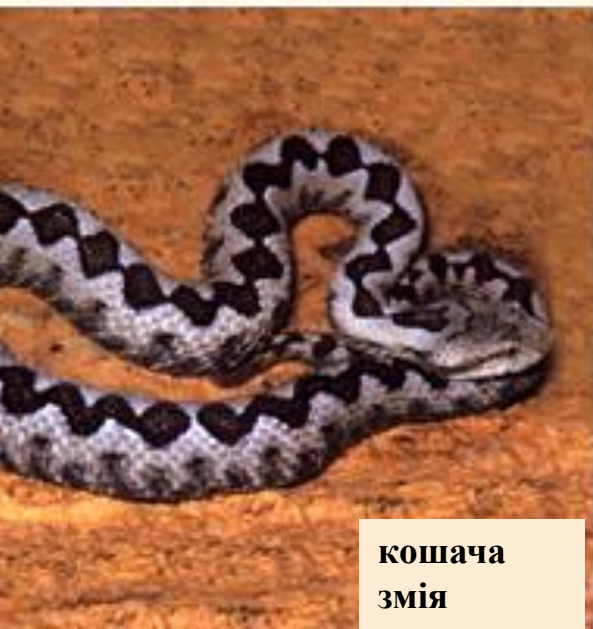
мідянка



оливковий  
полоз



африкансь  
ка змія



кошача  
змія



мангрова змія



зелена бойга



# ЗМІЇ:



анаконда



сетчатый  
питон



східноафриканський  
удавчик



Черв'якоподібна  
сліпозмія



коралова  
змія



Вуж звичайний



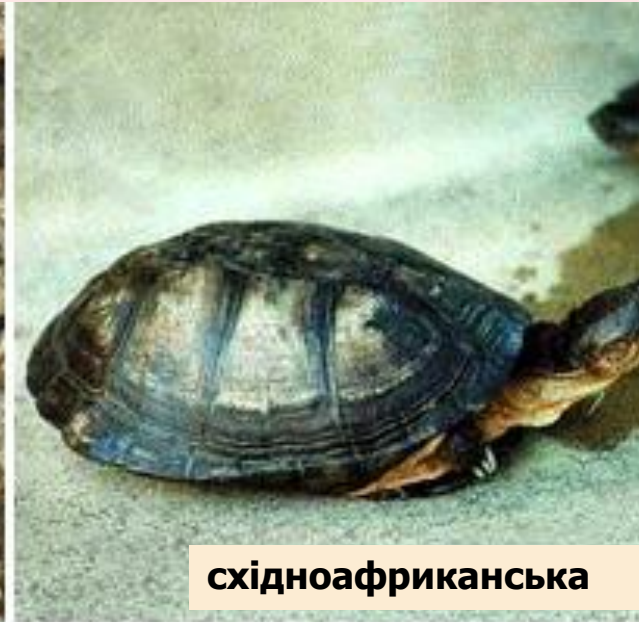
# ЧЕРЕПАХИ:



**хрестогруда черепаха**



**тарторуга**



**східноафриканська**



**матамота**



**аргентинська гідромедуза**



**китайський тріонікс**

# ЧЕРЕПАХИ:



зелена черепаха



біса



м'якошкіра



# ЧЕРЕПАХИ:



болотяна



плямиста



алігаторова



слонова



еластична



грецька



# КРОКОДИЛИ:



гавіал



нільський  
крокодил



гребінчастий  
крокодил



щучий алігатор



кайман



кайман  
шнайдера







# ЦИФРОВИЙ ДИКТАНТ:

---

□ *Ряд Черепахи*

□ *Ряд Крокодили*

□ *Ряд Лускаті*

1) *Мають кістковий панцир.*

2) *Належать алігатори.*

3) *Безногі ящірки.*

4) *Мають отруйні зуби.*

5) *Хамелеони.*

6) *Веретільниці*

7) *В Україні мешкає лише один вид.*

8) *Каймани*

9) *При полюванні жертву затягують під воду.*

10) *Гавіали.*

11) *Варани.*

12) *Гекони.*







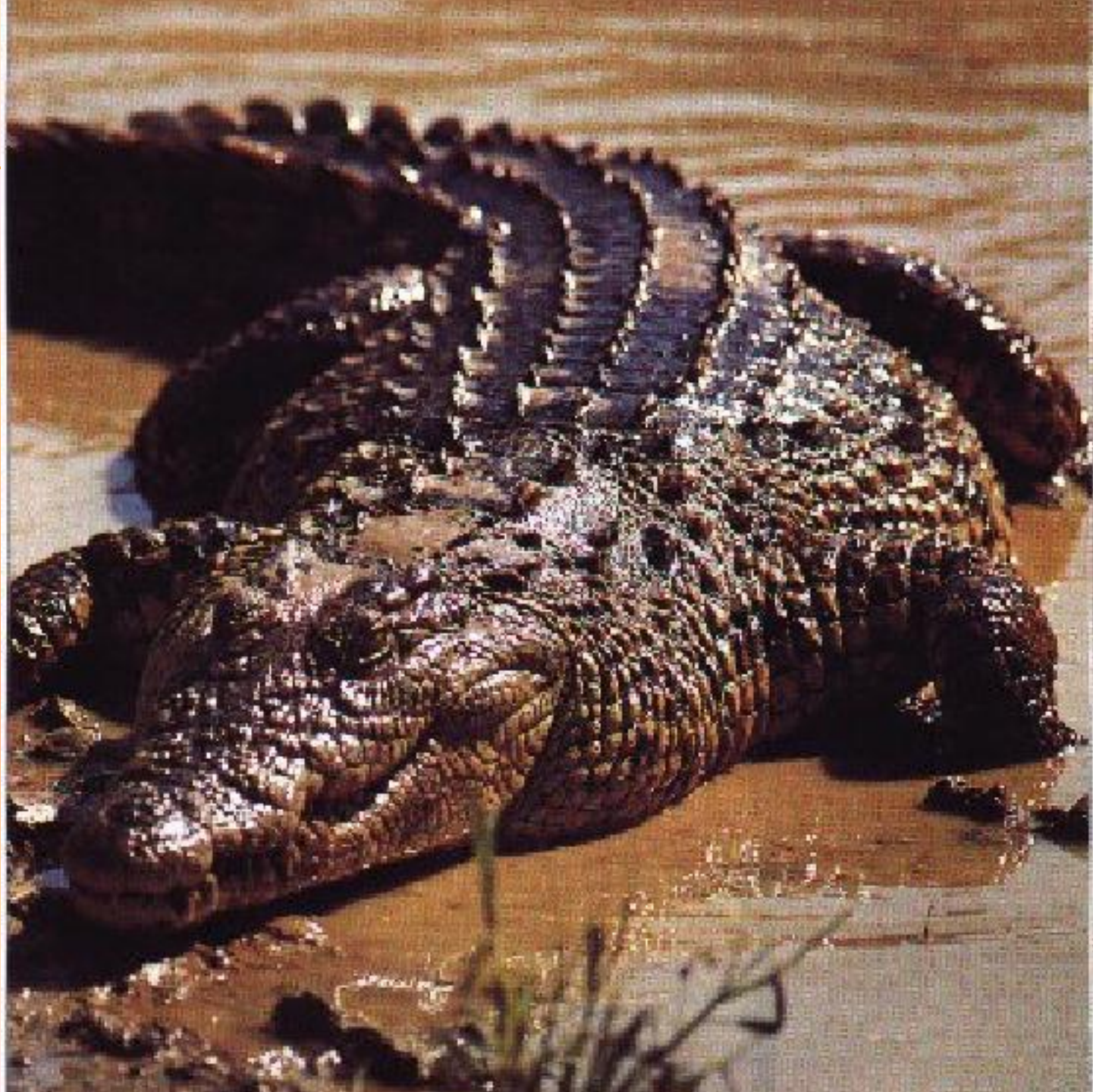


































Д/З:

---

- *-повторити теми «Земноводні» та «Плазуни»;*
- *- підготуватись до тестування;*