

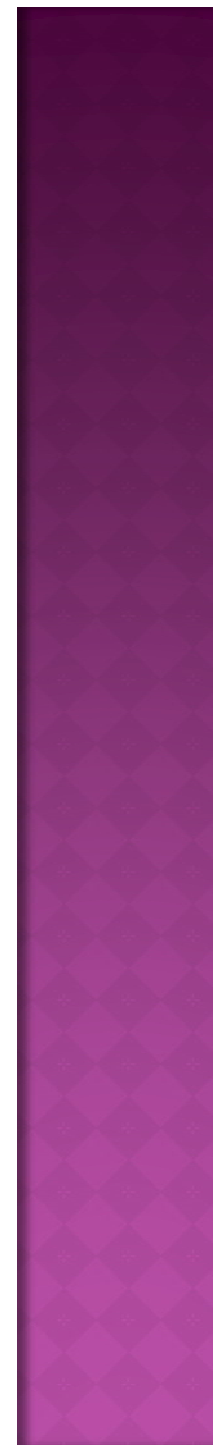
СЕРЕДОВИЩЕ ІСНУВАННЯ
ТВАРИН

ПРИСТОСУВАННЯ ТВАРИН
ДО РІЗНИХ УМОВ
ІСНУВАННЯ

ПРИРОДОЗНАВСТВО 3 КЛАС

Учитель початкових класів
Володимирівського НВК
Шкель Тетяна Вікторівна

ЛУСКУНЧИКИ В ПРИРОДІ



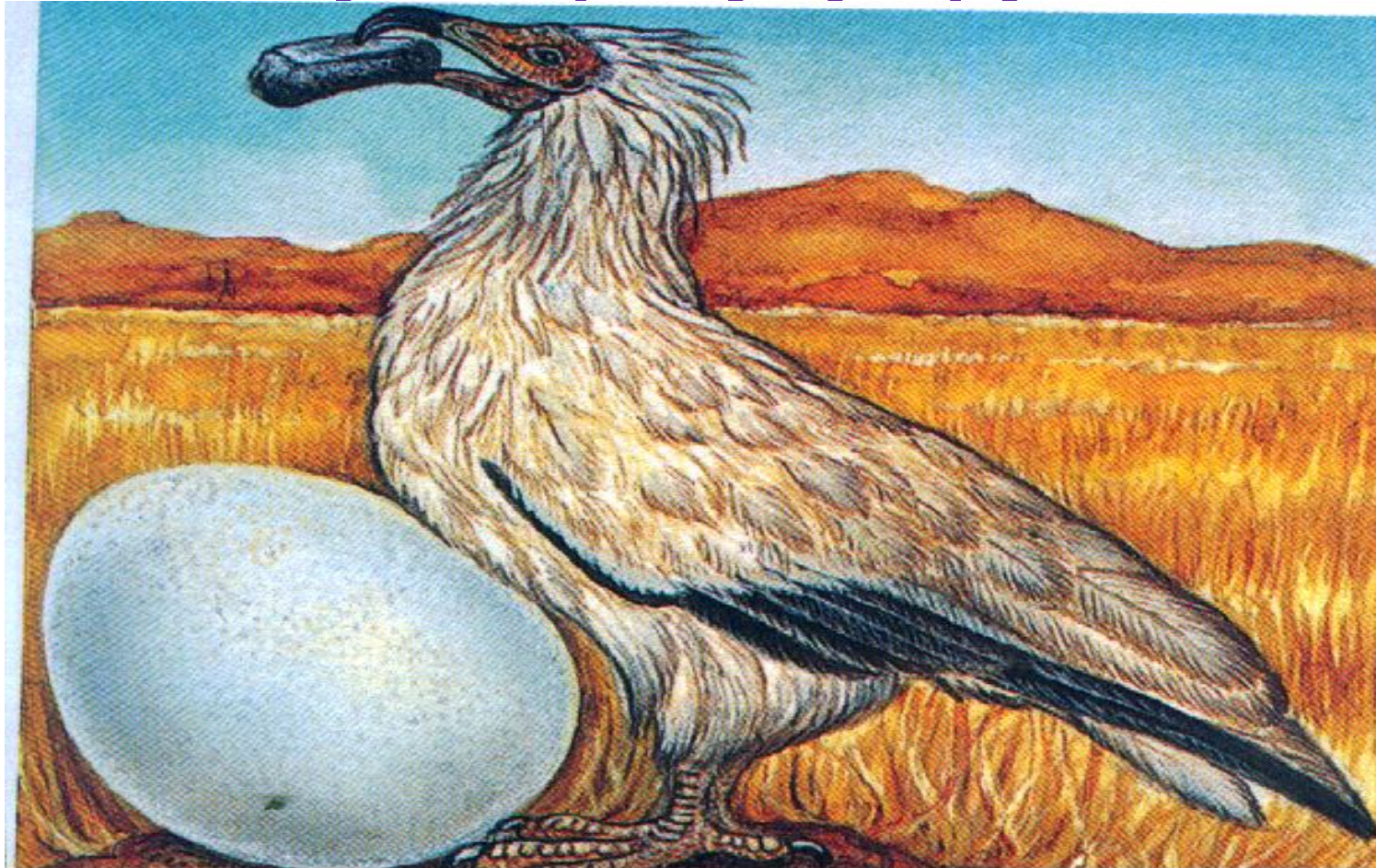
ДЕРЕВНИЙ В'ЮРОК ВИДОВБУЄ
ДІРКИ В СТОВБУРАХ І ВИГАНЯЄ З
СЕРЕДИНИ КОМАХ ГІЛОЧКАМИ АБО
ГОЛКАМИ КАКТУСІВ



Повзик трісочкою підважує
лусочки кори, полюючи на
комах, які під ними
ховаються.



Стерв'ятник, щоб поласувати
страусиним яйцем, розбиває
товсту шкаралупу кругляком.

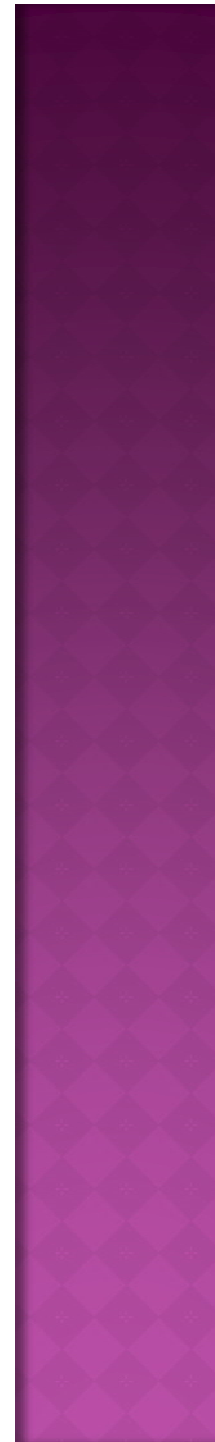
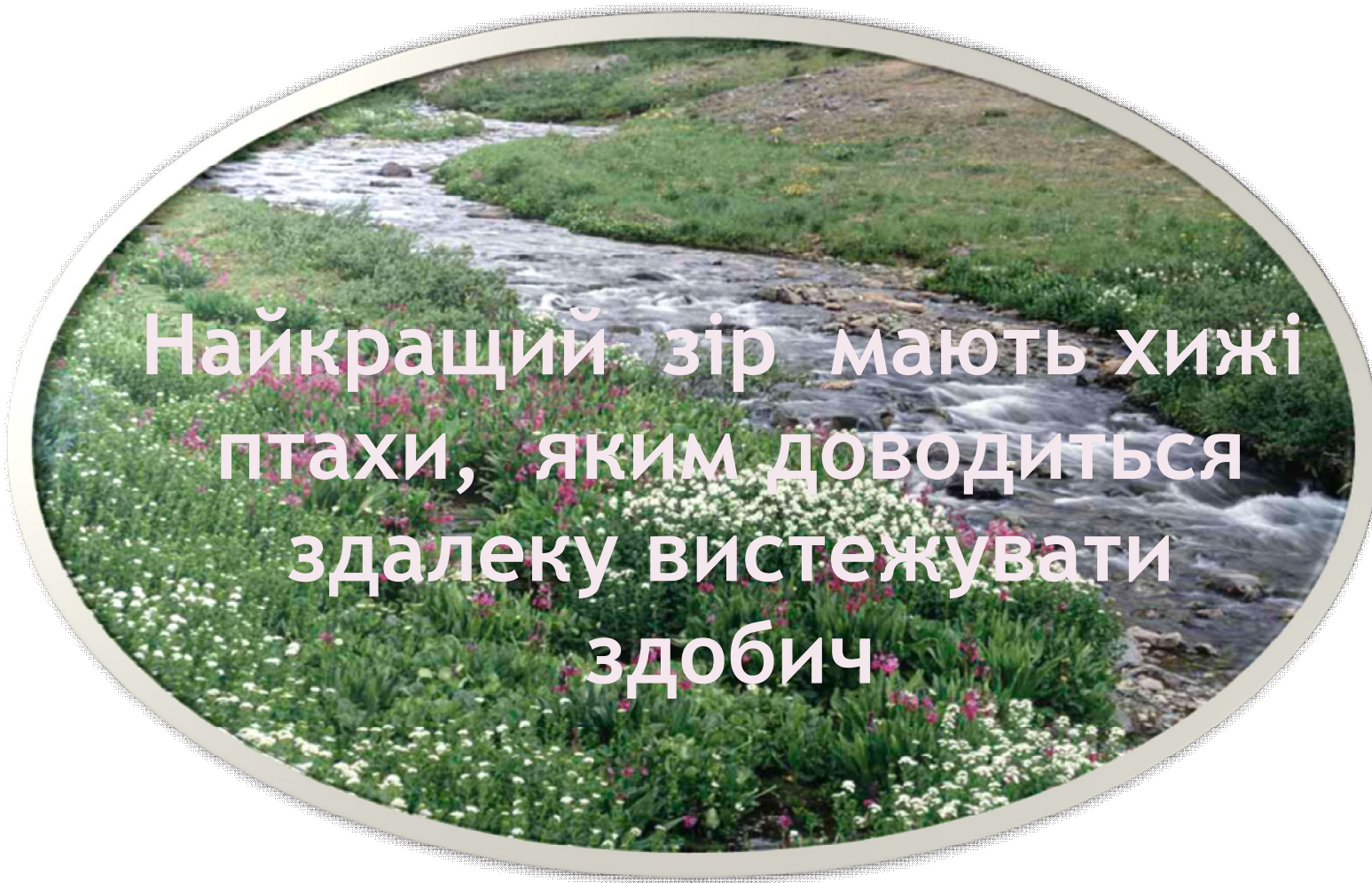


Ворона кидає на бруківку
горіхи і чекає, коли
автомобіль зіграє роль
лускунчика.

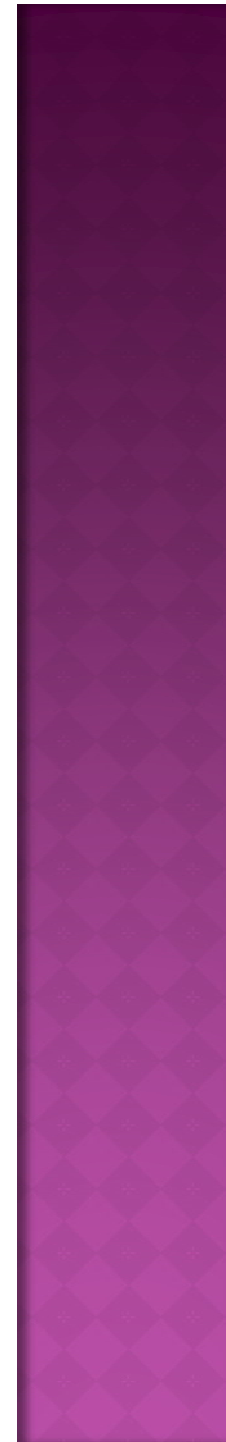


НАЙПИЛЬНІШІ

Найкращий зір мають хижі
птахи, яким доводиться
здалеку вистежувати
здобич



У ясну погоду беркут бачить
дичину більш ніж за 3 км і може
спікірувати на здобич із
швидкістю майже 200 км/ год

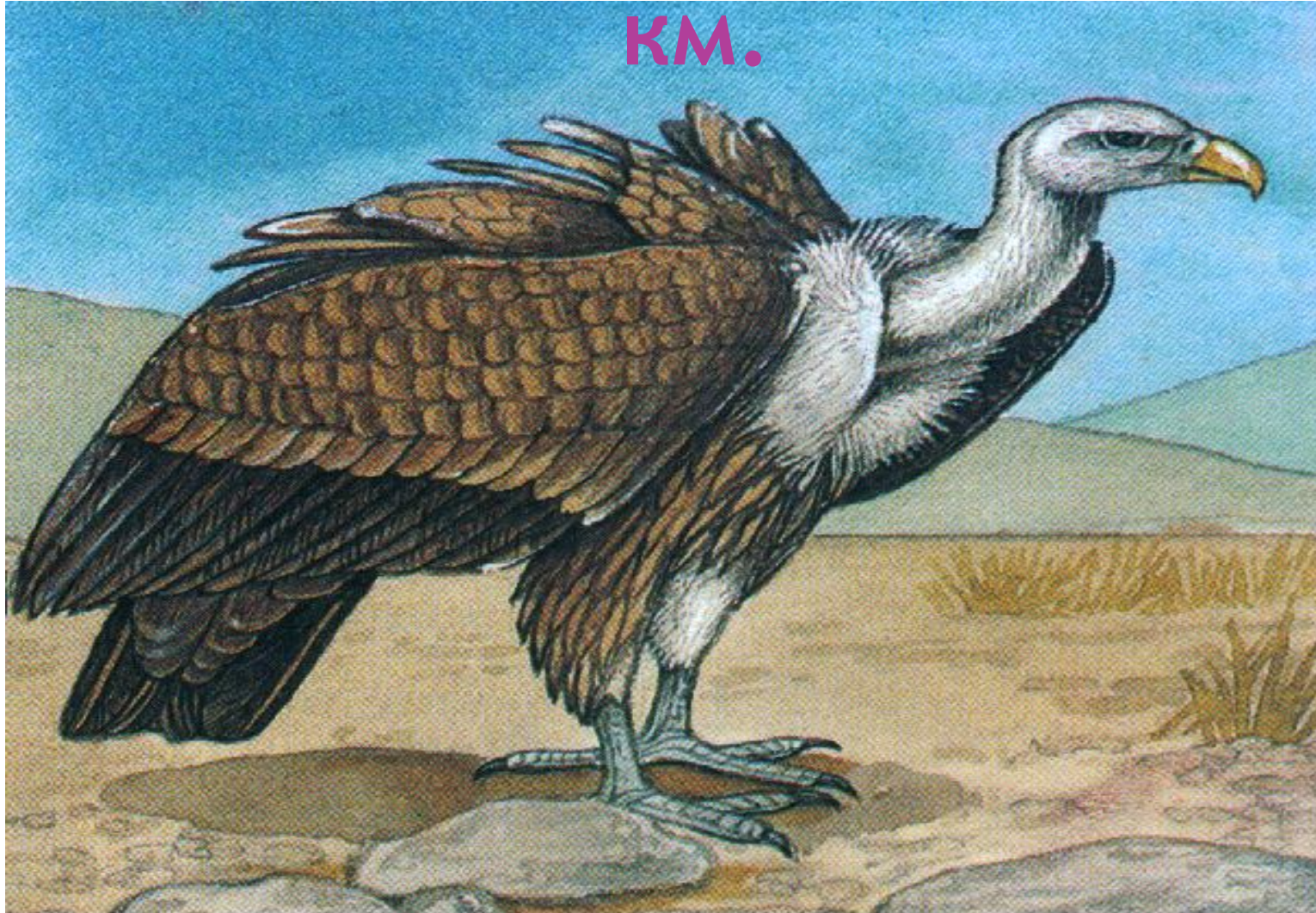


Сокіл сапсан стрілою
кидається на здобич з
відстані понад 8 км.

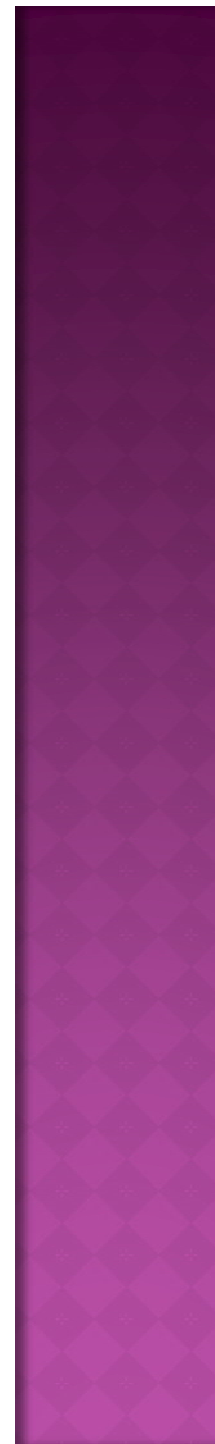


5 км, а труп тварини
помічають на відстані 3

км.



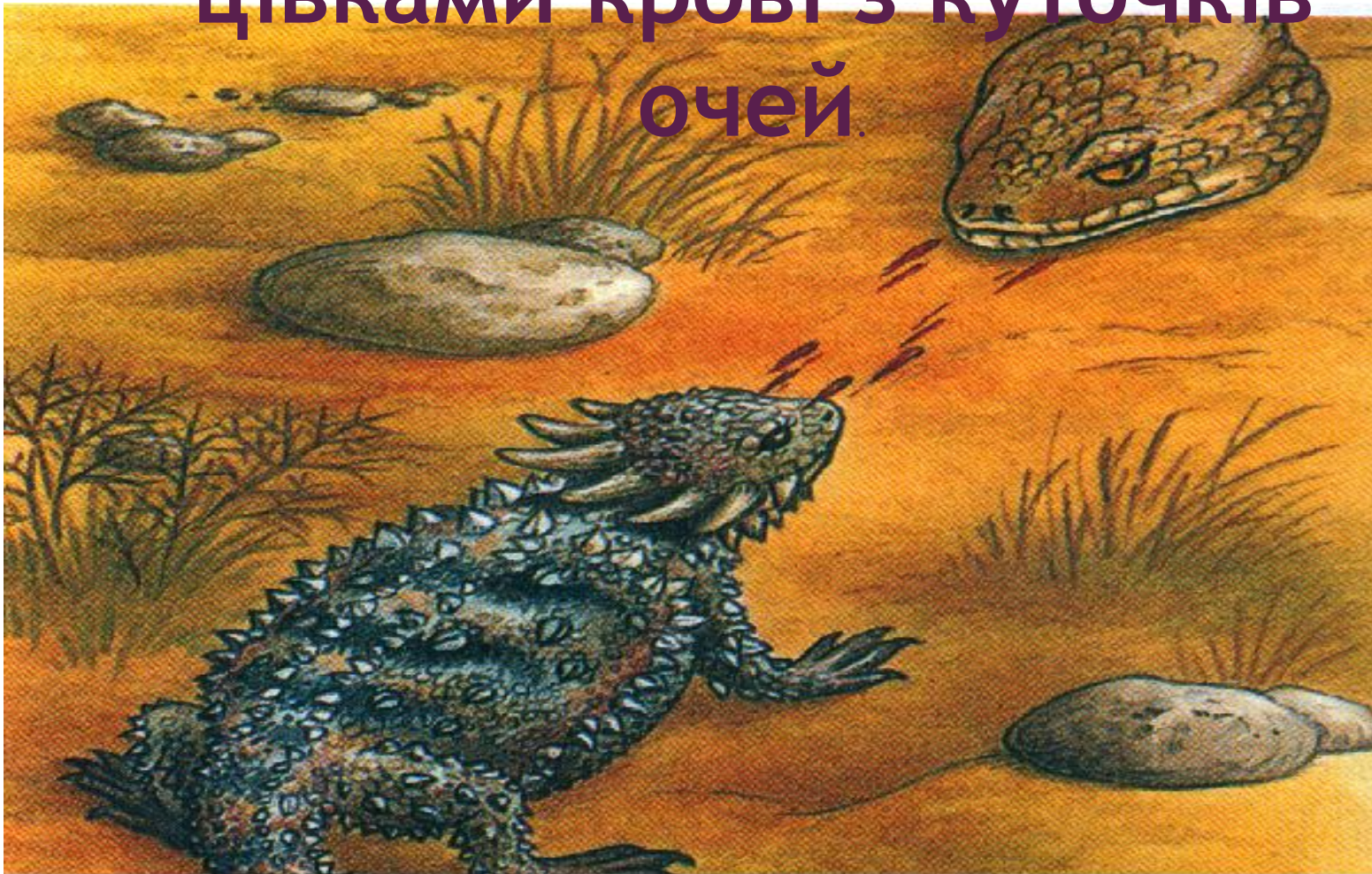
НЕЗВИЧАЙНА ОБОРОНА



Більшість ящірок - дрібні тварини,
змушені ховатися і захищатися
від безлічі хижаків. Багато
ящірок самі відкидають
схоплений ворогом хвіст. Згодом
він знову відростає.



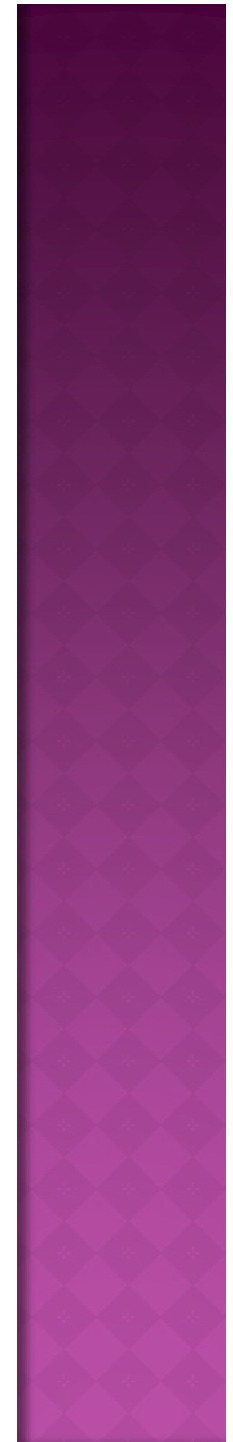
Рогата ящірка відлякує
хижаків, бризкаючи в них
цівками крові з куточків
очей.



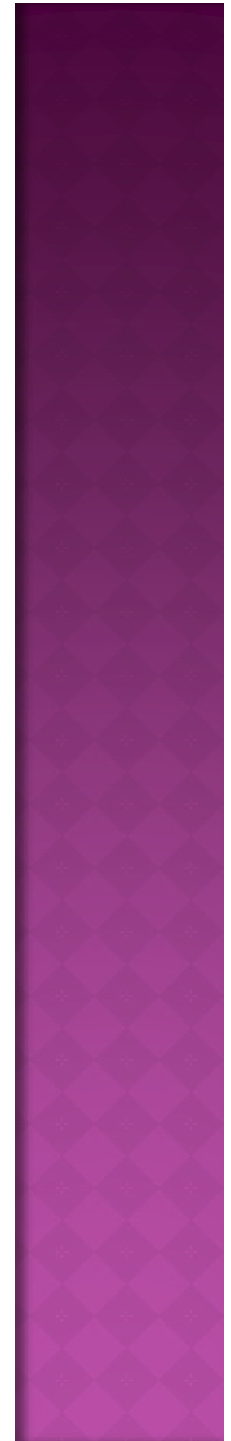
Плащоносна ящірка лякає
ворога, розгортаючи
яскраву пелерину на шиї.



ГОЛКИ ДИКОБРАЗА
ЗАВДОВЖКИ ДО 50 СМ. ЛЕГКО
ВІДРИВАЮТЬСЯ І
ЗАЛИШАЮТЬСЯ В ТІЛІ ВОРОГА,
ЯК СТІЛИ.



**СКУНС ЗАДИРАЄ ХВІСТ І
ОББРИЗКУЄ ВОРОГА
СТРУМЕНЕМ ДУЖЕ ЯДУЧОЇ
РІДИНИ З АНАЛЬНИХ ЗАЛОЗ**



СПОСОБИ МАСКУВАННЯ

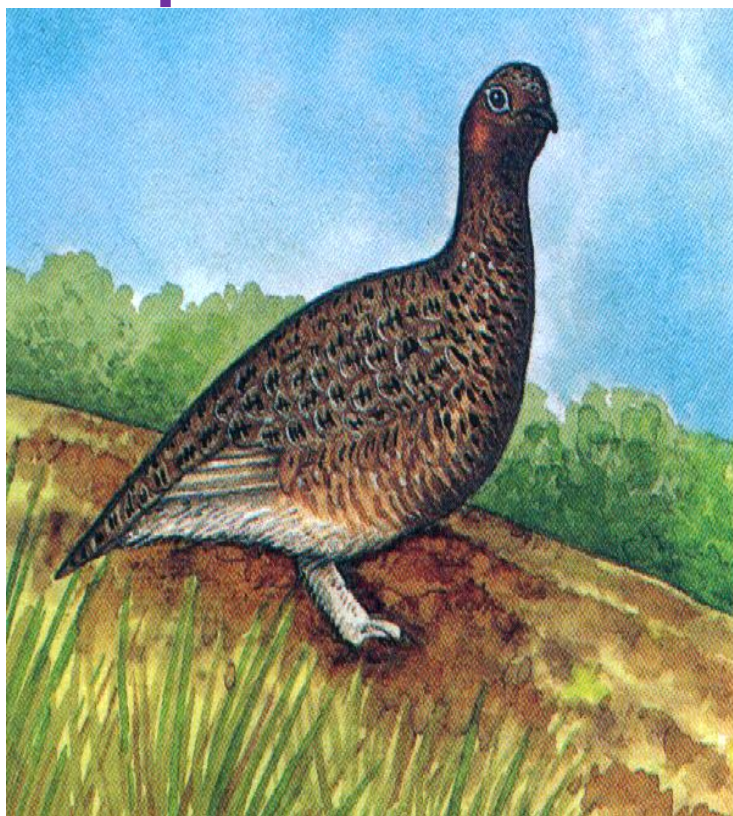
Щоб укритися від ворогів,
деякі тварини змінюють
зabarвлення залежно від
сезону або набувають
особливої «камуфляжної»
пози



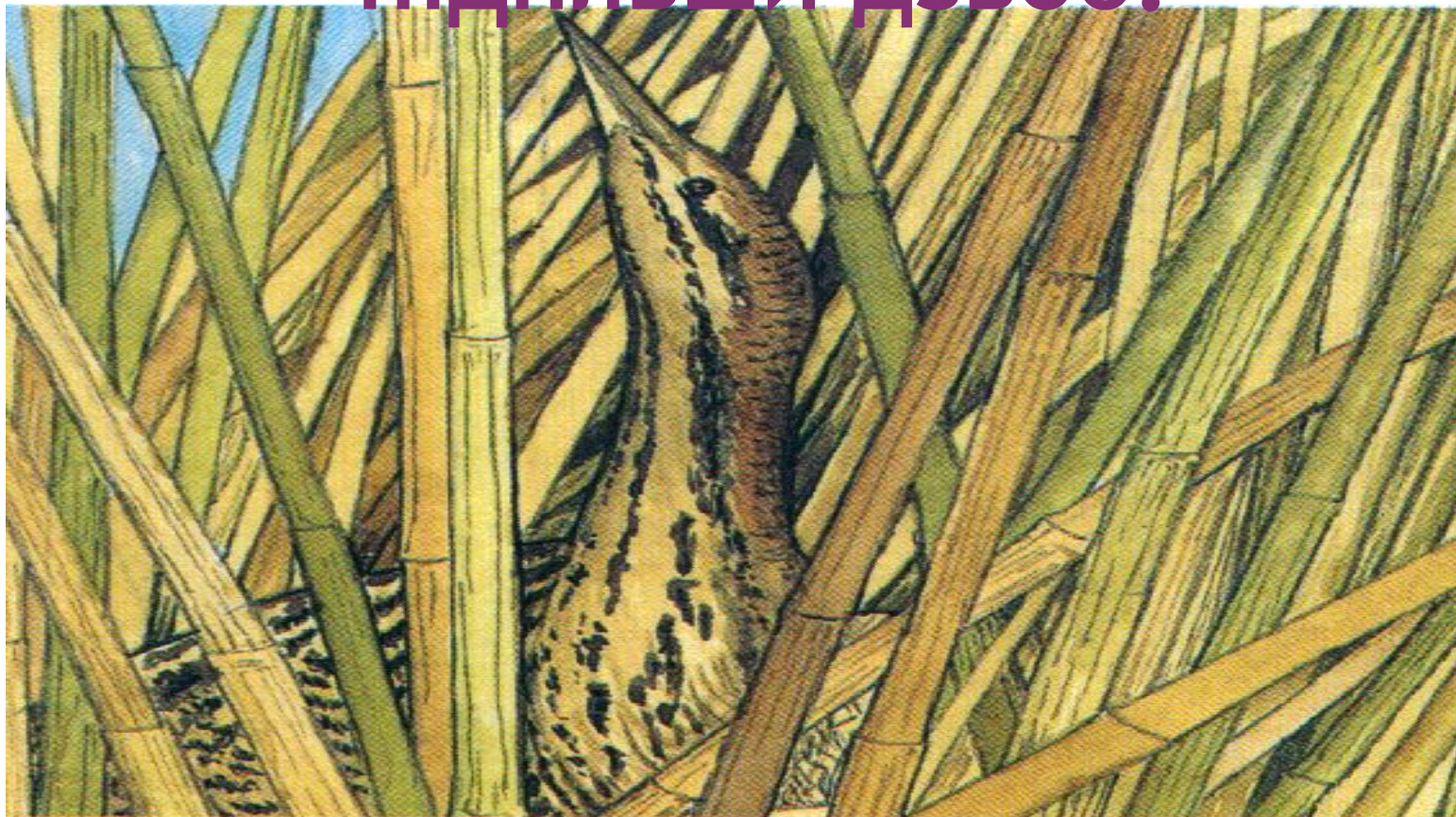
здатні набирати забарвлення
квіток, на яких живуть. Тому
їх не помічають ні птахи, ні
комахи-жертви, що
прилітають за пилком і
нектаром.



Улітку куріпка пістряво-бура під колір трави, по якій бродить. До зими вона скидає темне пір'я і замінює його білим, стаючи практично непомітною на снігу.



Бугай завмирає серед
очерету, витягнувши шию і
піднявши дзьоб.



ВЕЛЕТЕНСЬКИЙ БІЛОНІГ ЗІ СВОЇМ
ПТАШЕННЯМ СИДИТЬ НЕРУХОМО
НА ГІЛЦІ, ЗЛИВАЮЧИСЬ З
НЕРІВНОЮ КОРОЮ



Мурашки живуть колоніями. При зустрічі мурашки дотикаються антенами («вусиками»), обмінюючись пахучими сигналами. Крихітна крапелька на кінці жала має запах, що сигналізує родичам: «Небезпека!»

