

Сьогодні  
17.04.2024

Урок  
№58

Дата: 17.04.2024

Клас: 6–Б

Предмет: Пізнаємо природу

Урок: № 58

Вчитель: Капуста В.М.



**Як виживають тварини пустель. Узагальнення  
розділу «Пізнаємо взаємозв'язки у природі».  
Тестування. Контрольна робота**



# Мета уроку:

- допомогти учням зрозуміти як тварини для пристосувалися до екстремальних умов пустельного середовища, таких як обмежена доступність води, екстремальні температурні коливання та піщані бурі;
- дослідити різноманітність організмів, які пристосувалися до життя в пустельному середовищі пустельні тварини та мікроорганізми;
- вивчити взаємодію між різними видами організмів у пустелях, а також їхню залежність від навколишнього середовища та один від одного для забезпечення виживання та функціонування екосистеми;
- стимулювати екологічну свідомість та відповідальність.

Всі за парти ми сідаємо.  
До роботи приступаємо.  
Щоб помилок уникати,  
Треба пильність розвивати.



Сьогодні  
17.04.2024

LIVE

Програма «Як почуває себе ненька Україна?» в прямому ефірі



Привіт, друзі!  
А яка зараз пора року?  
Який місяць?  
Яке сьогодні число?



Мої вітання!  
Яким було вранці небо, коли ми  
йшли до школи?  
Що стосовно опадів?  
Кому відома температура повітря?



Сьогодні  
17.04.2024

## Перевірка домашнього завдання



1. Які умови існування в пустелях?
2. Які пристосування мають пустельні рослини?





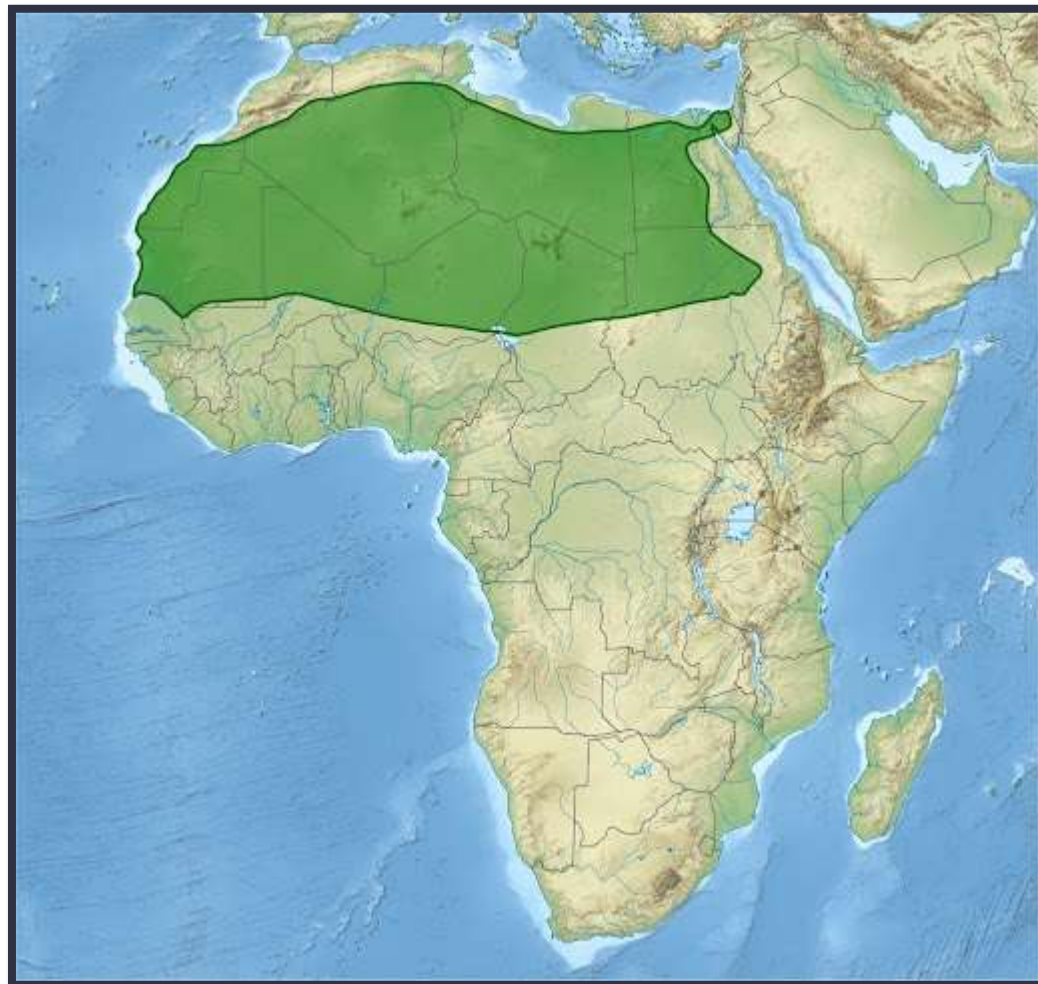
**Пустелі** — це піщані,  
глинисті, кам'янисті або  
солончакові посушливі  
ділянки на Землі.

**У пустелях сухе повітря та багато сонячного світла; в атмосфері над пустелею мало водяної пари і практично немає хмар. Упродовж дня під впливом сонця рівнинна поверхня швидко нагрівається.**



Сьогодні  
17.04.2024

Де розташовується найбільша пустеля світу?







Сьогодні  
17.04.2024

Пустеля Атакама — найпосушливіша пустеля світу.



**Незважаючи на нестачу води,  
спекотний клімат, сильні вітри,  
відсутність опадів, тварини  
пустель успішно виживають.  
Цьому сприяють їхні  
пристосувальні ознаки будови,  
функцій та поведінки.**





**Цікавою твариною пустель є лисиця-фенек. Це мініатюрна пустельна лисиця Північної Африки, яка за розмірами менша за домашнього кота.**



**Лисиця-фенек —  
найменша лисиця  
планети**





**Фенеки мають великі вуха, що допомагають охолоджувати кров за високих температур. А велика кількість шерсті на подушечках лап захищає від гарячого піску пустелі.**



**Кораблями пустель називають великих та витривалих верблюдів.**



**Ці тварини пристосувалися до життя в пустелі дуже незвичним способом. Вони наїдаються пустельними колючками, запасують у своїх горбах велику кількість жиру, а потім, подорожуючи пустелею, можуть впродовж тривалого часу не їсти та не пити взагалі нічого, живлячись запасеним жиром.**





Сьогодні  
17.04.2024

Фізкультхвилинка





**Тваринний світ представлений переважно безхребетними тваринами: комахами, багатоніжками, павуками. Також тут є зайці, лисиці, вовки. А ще — кандибка звичайний та сліпак піщаний. Вони навчилися рити нори в піщаному ґрунті.**



**Кандибка звичайний, або  
трипалій земляний заєць, —  
мешканець Олешківських  
пісків**



Сьогодні  
17.04.2024

Тварини Сахари також пристосувалися до умов пустель.





Сьогодні  
17.04.2024

Проте деякі добре призвичаїлися до життя в пустелі. Вони «навчилися»  
довго обходитися без води.



Сьогодні  
17.04.2024

Робота в підручнику



**Розглянь таблицю. Звідки тварини беруть воду та як її витрачають?**



Сьогодні  
17.04.2024

Вправа «Трибуна думок»

**Що таке пустелі?**



## Узагальнення знань з розділу «Пізнаємо взаємозв'язки у природі»

- 
- 17.04.2024 6-Б Пізнаємо природу
- Тестування на тему: «Пізнаємо взаємозв'язки у природі»  
Контрольна робота.
- <https://vseosvita.ua/test/start/kdr665>

Сьогодні  
17.04.2024

## Домашнє завдання



Зворотній зв'язок Human або  
ел. пошта [valentinakapusta55@gmail.com](mailto:valentinakapusta55@gmail.com)

**Підручник § 48, ст. 219-221 ,  
опрацювати; скласти  
конспект; запитання ст. 221  
( усно).**

Сьогодні  
17.04.2024

Олешківські піски — єдина пустеля в Європі.





Сьогодні  
17.04.2024

## Вправа «5 сходинок успіху»



Яку тему вивчали  
на уроці?

Яка інформація  
тебе вразила?

Що ти для себе  
взяв / взяла?

Чи хочеш ти  
дізнатися більше  
з цієї теми?

