Пізнаємо природу

Сьогодні 18.04.2024

Ypoκ **№58**



Дата: 18.04.2024

Клас: 6-А

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.

Організація класу

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





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





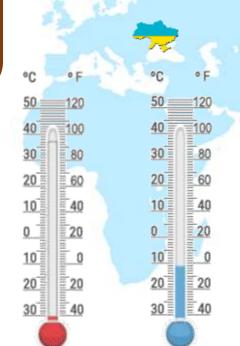








Привіт, друзі! А яка зараз пора року? Який місяць? Яке сьогодні число?



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







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.



Слово вчителя

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.

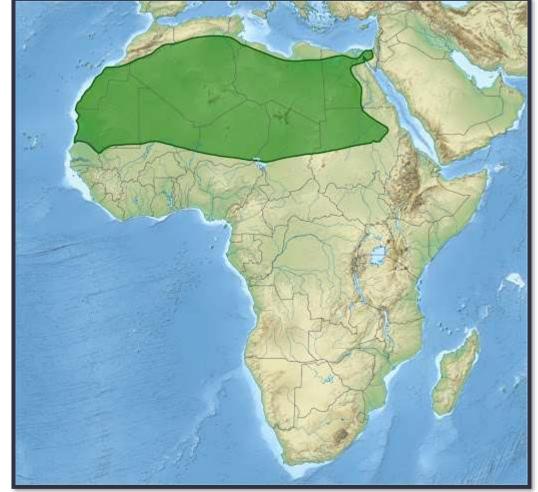


_{Підручник.} Сторінка



Де розташовується найбільша пустеля світу?





_{Підручник}. Сторінка





Пустеля Атакама — найпосушливіша пустеля світу.





_{Підручник}. Сторінка



Слово вчителя

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





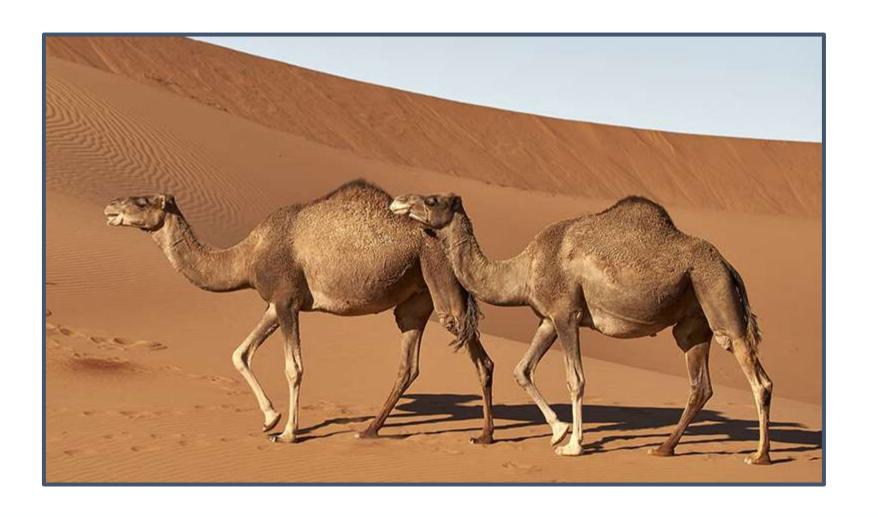
Фенеки мають великі вуха, що допомагають охолоджувати кров за високих температур. А велика кількість шерсті на подушечках лап захищає від гарячого піску пустелі.







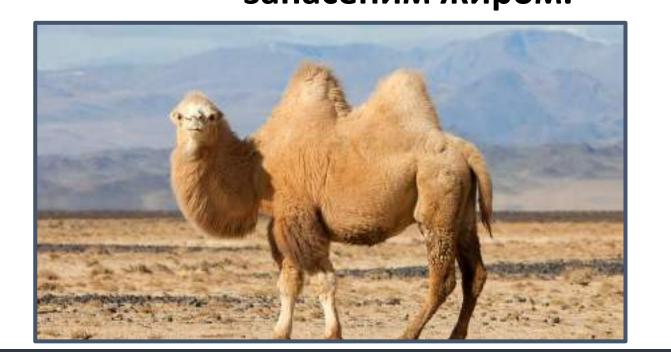
Кораблями пустель називають великих та витривалих верблюдів.





Верблюди

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





Фізкультхвилинка



Тваринний світ пустель України

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 трипалий земляний заєць, — мешканець Олешківських пісків





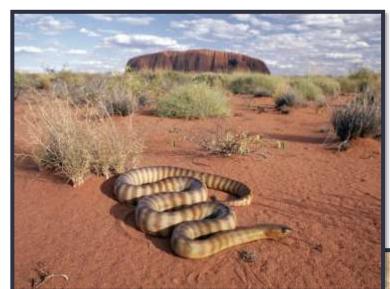
Тварини Сахари також пристосувалися до умов пустель.







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











Робота в підручнику



підручник. **Сторінка**

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

220



Вправа «Трибуна думок»

Що таке пустелі?



підручник. Сторінка



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

•

- 18.04.2024 6-А Пізнаємо природу
- Тестування на тему: «Пізнаємо взаємозв'язки у природі» Контрольна робота.
- https://vseosvita.ua/test/start/ljm672

lacktriangle

•

Домашнє завдання



Зворотній зв'язок Human або ел. пошта <u>valentinakapusta55@gmail.com</u>

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



Олешківські піски — єдина пустеля в Європі.

