МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

СТАНЦИЯ ЮНЫХ НАТУРАЛИСТОВ

Г.ВЯЗЬМЫ СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

ВИКТОРИНА «ПУСТЫНЯ»

Методическое пособие.

 Автор-составитель: Наврозашвили Елена Владимировна,

 педагог дополнительного образования

г. Вязьма

Смоленская область

2020 год

**Викторина «Пустыня»**

**Занимательные задания. В пустыне.**

**Три путешественника побывали в пустыне в разное время года. По описанию догадайся, кто когда был.**

Небо безоблачное, солнце палит беспощадно. Часто не выпадают ни капли дождя. Температура поднимается до 80®С. В такое время без труда можно испечь яйцо в раскалённом песке. А в тени термометр показывает 40-50® С. однако ночи в пустыне прохладные.

Сначала я не поверил, увидев зелёный ковёр, сплошь затканный алыми узорами – трава и маки! В кустах звенят птицы. Но проходит несколько недель – и нет больше этого великолепия.

Это время года длится 2-3 месяца. В отдельные дни морозы достигают

20-25® С.

**Угадай растение или животное.**

Быстроногая … в поисках травы и воды может пробежать десятки километров.

Одно из самых известных растений пустыни, её корни проникают на глубину почти 20 м, добывая влагу. Любимое лакомство верблюдов.

Это полутораметровая ящерица. Но шутки с ней плохи. Не зря её прозвали пустынным крокодилом .

Удивительный зверёк, этот … Нет воды – и не надо. Ему хватает той влаги, которая в стеблях растений.

У этого кустарника роль листьев играют зелёные веточки, плоды очень лёгкие и снабжены особыми выростами.

От жары и опасности она зарывается в песок. Да так быстро, словно тонет в нём. А врагов пугает так: хвост пружиной закрутит, пасть раскроет. На самом деле совсем она не опасна.

Много сотни лет служит жителям пустыни: на нём ездили верхом, тюки с разными грузами перевозили, пахали там, где влаги хватало землю напоить.

Корни этого растения хорошо закрепляют пески, не дают им двигаться под действием песка. Называют его «песчаным овсом».

Этот грызу – типичный обитатель пустыни, роет сложные разветвлённые норы.

Жук считался свящённым у древних египтян. Этот жук лепит из навоза шарики, перекатывает и закапывает их, обеспечивая кормом себя и своих личинок.

**Тесты**

Пустынным крокодилом прозвали

А) варана б)песчаный удавчик в) ящерица-круглоголовка

2. Самое быстроногое животное

А) корсак б) медляк в) сайгак

3. Большие уши помогают спасаться от жары

А) ушастому ежу б) ящурке в) корсаку

4. В пустыне много пресмыкающихся

А) ящурка б) песчаный удавчик в) полуденная песчанка

г) ящерица-круглоголовка

5. Без влаги могут обходиться

А) верблюд б)тушканчик в) полуденная песчанка

6. Корабль пустыни

А)сайгак б)песчаный удавчик в) песчанка полуденная г) верблюд

7. В пустыне водятся грызуны

А) тушканчик б) песчаный удавчик в) песчанка полуденная г) варан

Ответы: 1-а, 2-в, 3-а, 4-а, б, г, 5-б, в, 6-в, 7-а, в.

**Загадки**

Верблюжий запасник

С питательной частью,

Среди песков сыпучих

И пустынных колючек!

(Горбы на спине)

\*\*\*

 Если умный, подскажи,

 -Что такое миражи?

И путники, блуждая,

В барханах пропадают!

(Иллюзия близкого оазиса)

\*\*\*

Этот двугорбый

С губастой мордой,

Неделю спокоен

Без водопоя!

(Верблюд)

\*\*\*

Что в пустыне не однажды

Ощущает путник каждый,

Шагая по барханам

В жару за караваном?

(Ощущает жажду)

\*\*\*

Чтобы стали полными «кладовки»,

Порой верблюд жуёт без остановки!

В пустыне пища много значит,

А где он жир добытый прячет?

(В спинных горбах)

\*\*\*

Живущая ныне

Лисичка в пустыне,

Имея на макушке,

Огромные ушки!

(Фенёк)

\*\*\*

Здесь верблюды ходят цугом,

То есть строго друг за другом!

Ни по чём жара, барханы…

Где такое постоянно?

(В пустыне)

 \*\*\*

Среди барханов раскалённых ,

Есть «рай» из деревьев зелёных,

Здесь брызги в струях ручейка

Вам освежат лицо слегка!

(Оазисы)

\*\*\*

Пустыня, где водятся кобры

В барханах с шипеньем недобрым,

А в медицине говорят,

Что у них целебный яд,

Но сильная доза

— Для жизни угроза!

(Сахара)

\*\*\*

— Скажи по-арабски пустыня,

То слово популярно ныне,

И звучит из уст народа

Безо всяких переводов!

(Это слово — «сахара»)

**Источники:**

1. <https://mamamozhetvse.ru/zagadki-pro-pustynyu-dlya-detej-20-luchshih.html>
2. <https://zagadka-otvet.ru/zagadki-pro-pustynyu.html>
3. <https://урок.рф/library/zanimatelnie_zadaniya_v_pustine_033305.html>