

Как образуются пещеры?

*Окружающий мир, 4
класс*

УМК «Гармония»

Марченко Е.В.

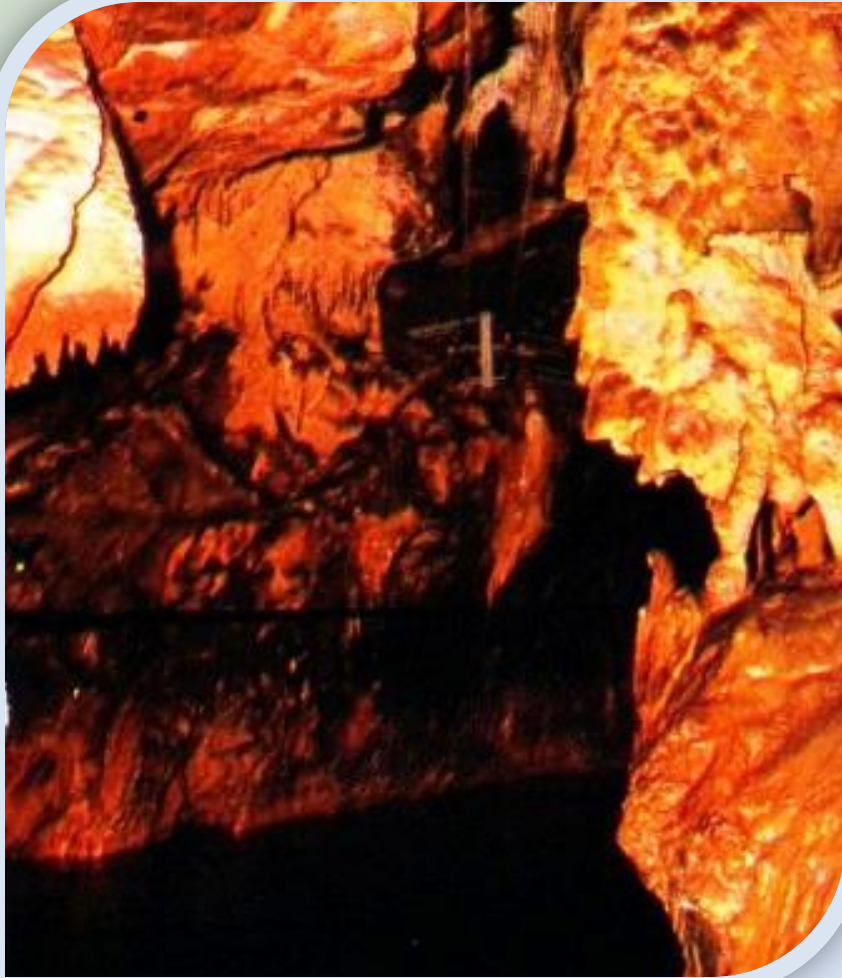
МБОУ СОШ №3

Г. Красный Сулин

Ростовская обл.

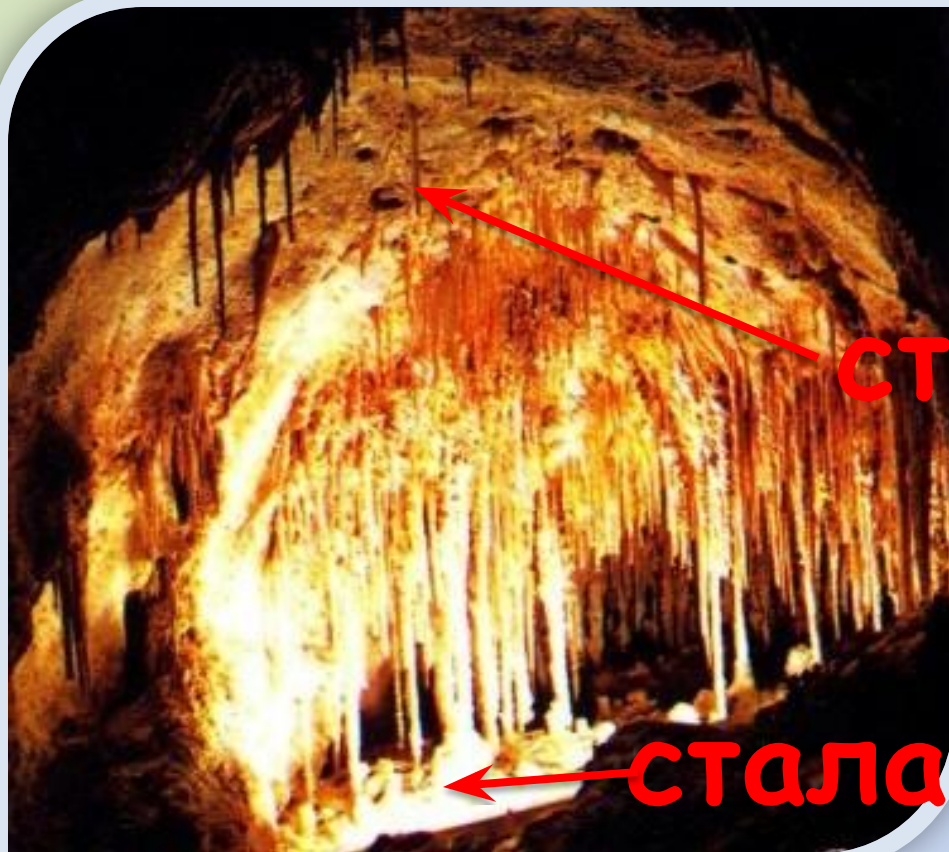


Пещеры создаёт вода.



Вода растворяет
в горных породах
некоторые
минералы
и уносит их прочь,
образуя пещеры.

*Река в пещере на юге
Франции.*



СТАЛАКТИТЫ

СТАЛАГМИТЫ

Со сводов пещер падают капли воды с растворёнными в ней крупными минералами. Когда эти капли высыхают, то слой за слоем образуются каменные сосульки- сталактиты.

Со дна пещеры навстречу сталактитам поднимаются столбики из налётов таких же капель- сталагмиты.



***В древние времена для человека пещеры были домом.
Здесь он скрывался от непогоды, разводил костёр,
готовил пищу.***

На стенах пещер древний человек рисовал.



Рисунок на стене пещеры древнего человека в Испании.

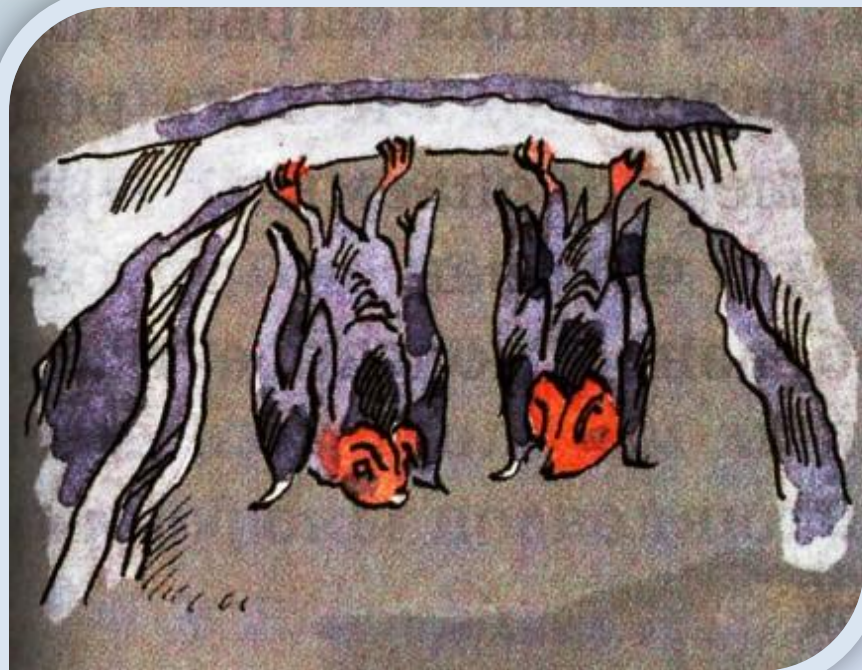


Пещеры древних народов в Турции

Температура в пещере летом ниже, а зимой выше, чем снаружи.

В пещерах обитают около 200 видов животных, но там почти нет болезнетворных микробов, поэтому пещеры используются для лечебных целей.

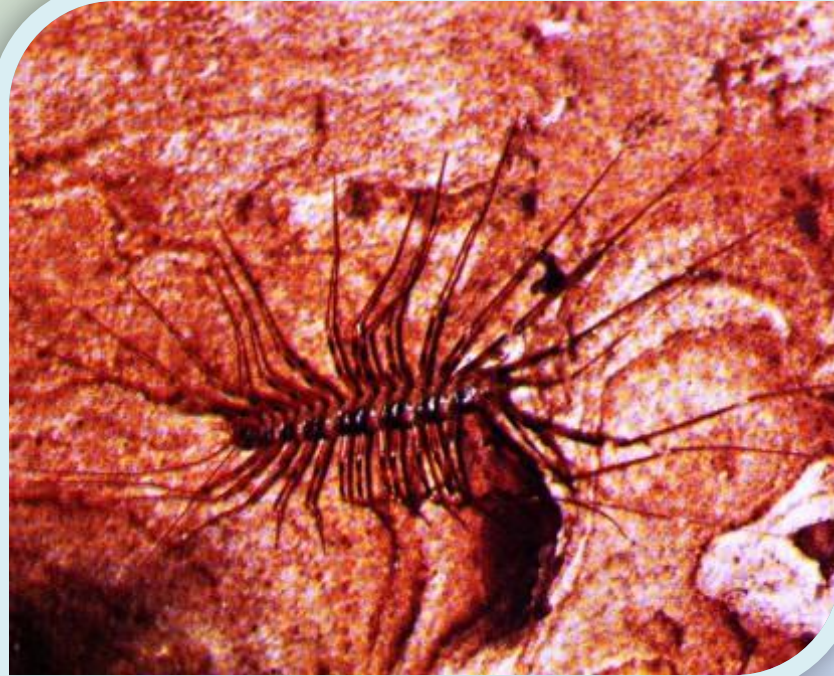
Главные хозяйки пещер -



В пещерах живут различные ВИДЫ МНОГОНОЖЕК



Сороконожка



Скутегера



Тысяченожк



В пещере живёт протей-
бледно-розовое существо
длиной около 25 см,
со слабо развитыми лапками
и небольшим хвостом.



Этих земноводных в большом
количестве
вылавливали на корм скоту.

Сейчас протей занесён в Красную
книгу.