



Автономное общеобразовательное
учреждение муниципального
образования г. Долгопрудного
средняя общеобразовательная школа №16



МЕГАЛОДОН - ЧУДОВИЩЕ МИРОВОГО ОКЕАНА

Автор:

ученица 2 "Б" класса

Панфилова Анна

Руководитель:

классный руководитель 2 "Б" класса

Мистрюкова Анна Юрьевна



Цель и задачи исследования

Цель: выяснить кто такой мегалодон

Задачи:

1. Выяснить общие сведения о мегалодоне
2. Узнать самые интересные факты о суперхищнике
3. Изучить гипотезу существования мегалодона сегодня



Что я выяснила:

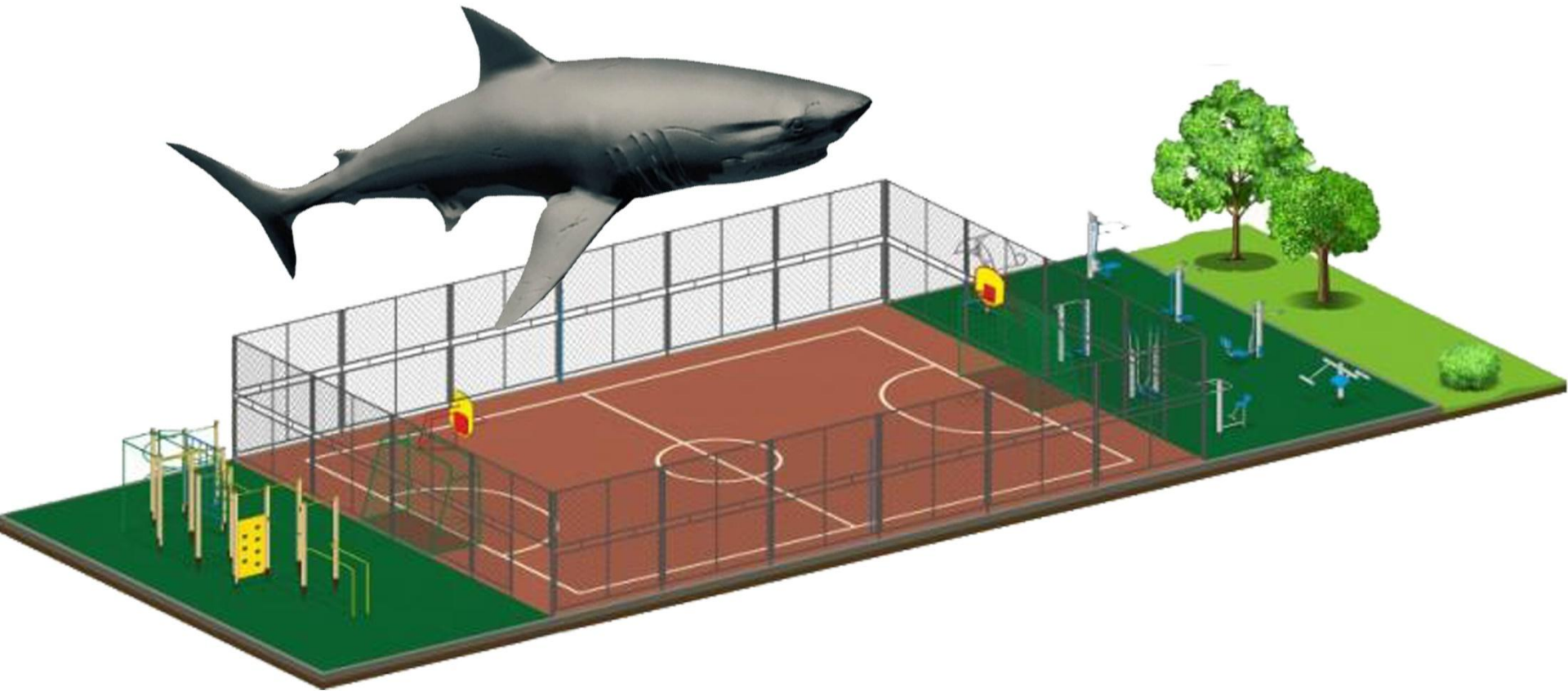
Мегалодон – это самая крупная акула, когда-либо жившая на Земле, а также самый большой морской хищник в истории планеты.

Это чудовище жило во времена динозавров и занимало весь Мировой океан кроме холодных вод.



Интересные факты:

Мегалодон мог вырастать до 18 м в длину
это как волейбольная площадка возле школы



Интересные факты:

вес составлял от 50-ти до 75-ти тонн
например, столько весят современные боевые танки

мегалодон

боевой танк



Интересные факты:

Рацион мегалодона составляли доисторические:



кальмары



дельфины



КИТЫ



рыбы



черепахи

Интересные факты:

Мегалодон обладал самым сильным укусом за всю историю Земли
мощность сжатия челюстей более 10 тонн

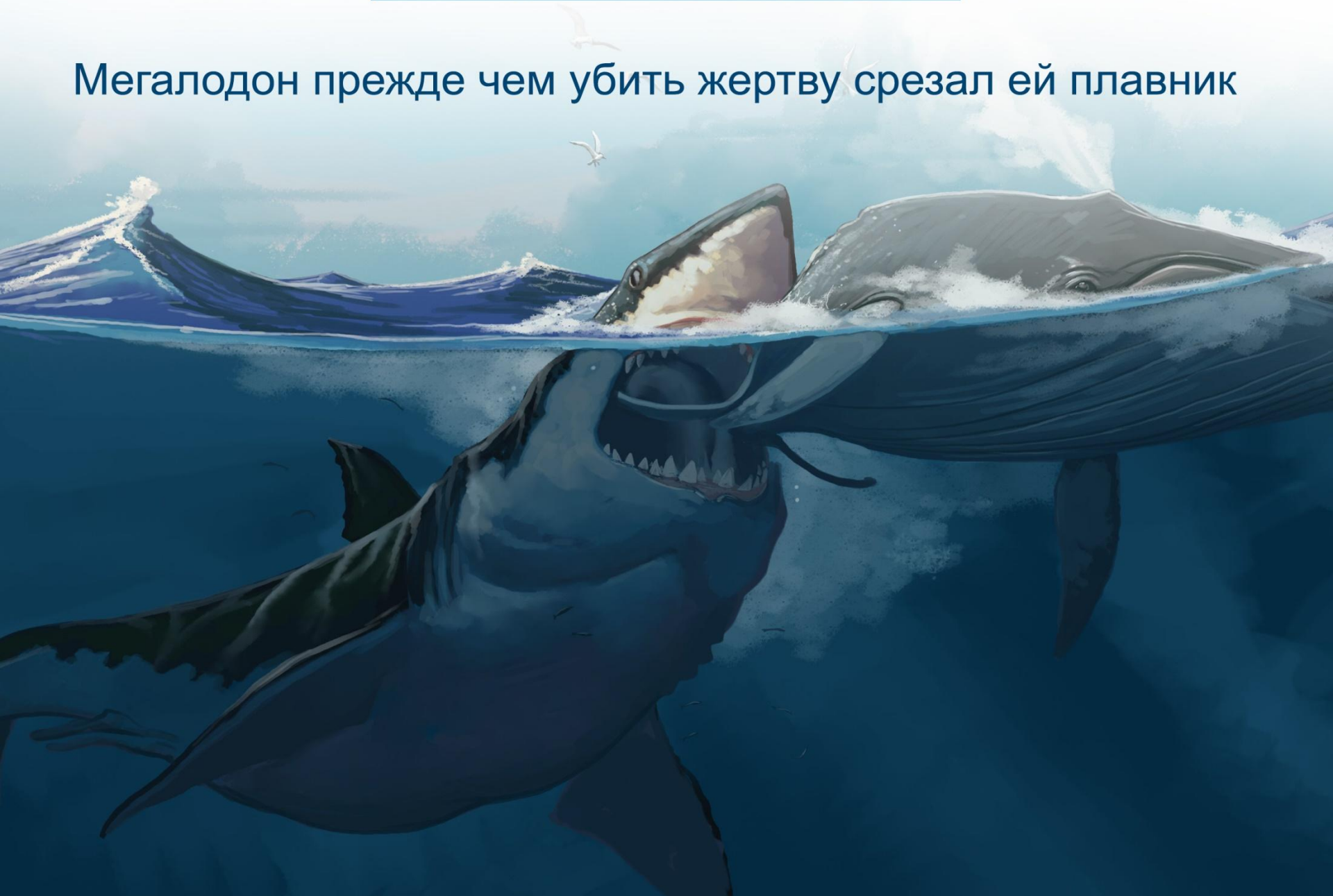


Тиранозавр
мощность сжатия челюстей
2 тонны



Интересные факты:

Мегалодон прежде чем убить жертву срезал ей плавник



Интересные факты:

Зубы мегалодона имели наклонную длину до 18 см



Мегалодон в переводе с латыни означает “большой зуб”

Зубы мегалодона - самые большие рыбы зубы.

Среди всех известных морских обитателей таких огромных зубов больше нет ни у кого.

Самые похожие зубы у белой акулы, но они намного меньше (в 3 раза).

Гипотеза: мегалодон жив?



Гипотеза: мегалодон жив?

В 2014 году спутники зафиксировали в океане крупные подводные объекты.

Эти объекты имели ряд особенностей:

- они не были военными средствами;
- для обычных рыб они были слишком крупными;
- долго таились на глубинах, что отрицает версию китов.

С большой долей вероятности обнаруженные объекты можно считать потомками акулы мегалодон.

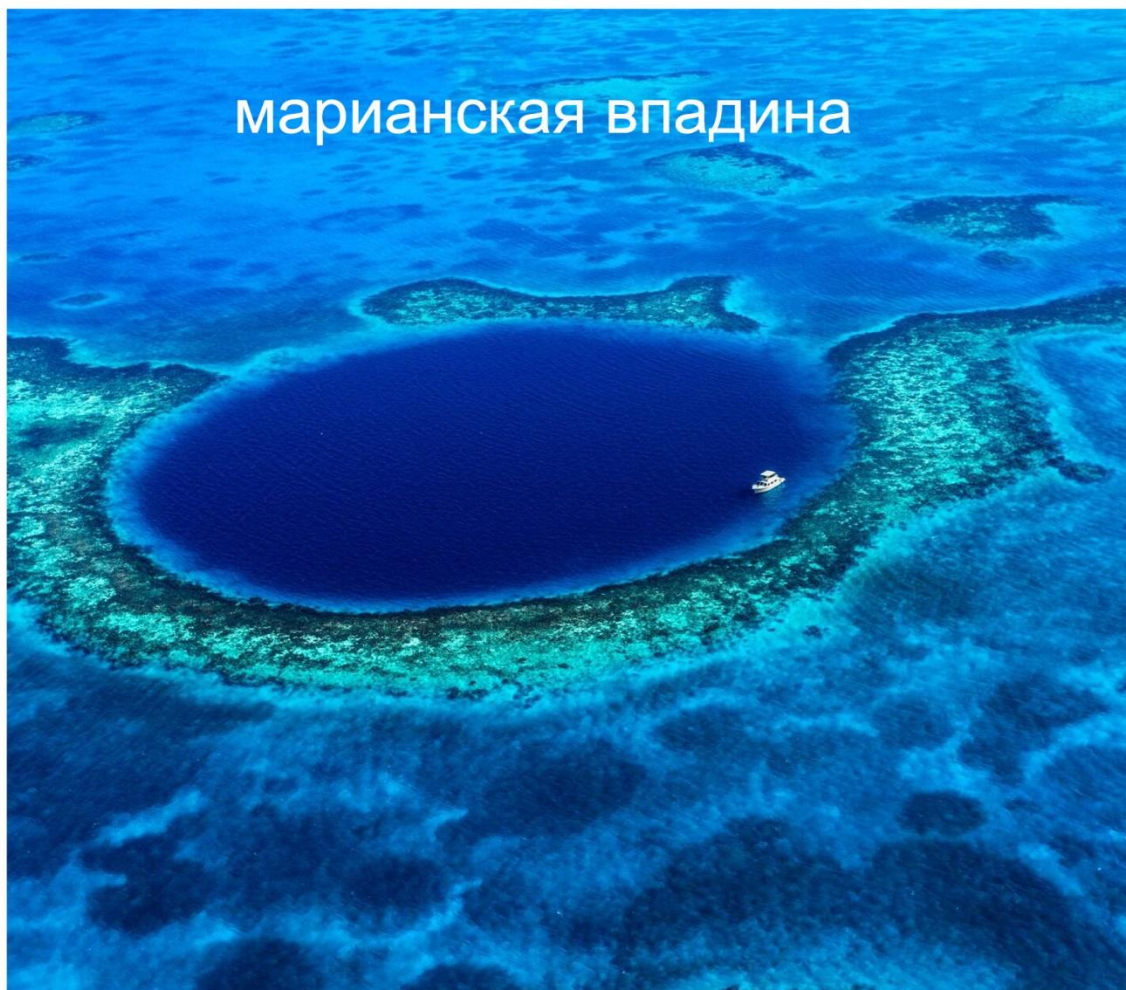
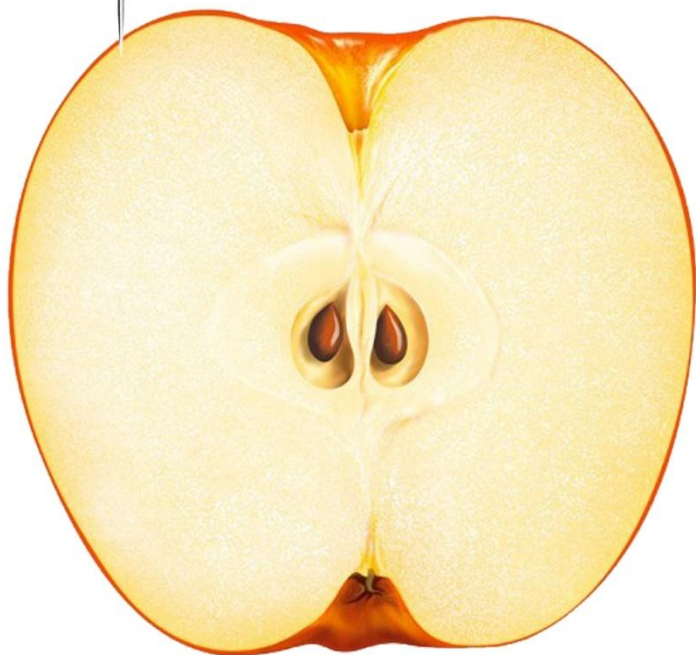
К тому же они были обнаружены у Марианской впадины – места, где предположительно обитали древние акулы.



Мегалодон жив?

Мировой океан покрывает около 71 % поверхности Земли.
При этом исследовано не более 10 %.
Океанические глубины – это наземный космос.

Человек проник
под Землю как
игла проникла
в яблоко



Мегалодон жив?

В пользу гипотезы говорят и случаи гибели очень крупных китов.

Несколько раз в год моряки обнаруживают тела погибших китов, которые окружают стаи акул.

В двух эпизодах ученые установили, что киты погибли от укусов гигантских челюстей.

Формы укусов соответствовали строению челюстей акулы, но третий верхний зуб принадлежал вымершей акуле-мегалодону!



Выводы:

Гигантская акула оставила множество тайн и загадок, которые еще только предстоит разгадать ученым.

Вполне вероятно, что удастся пролить свет на жизнь загадочных хищников и выяснить причину их исчезновения.

Возможно, потомки этих акул живут в глубинах океана и сегодня?

Рано или поздно,
все эти тайны будут раскрыты.

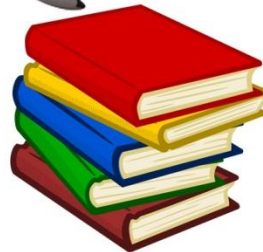
С помощью чего я провела исследование



живая планета
телеканал



В МИРЕ
ЖИВОТНЫХ





МЕГ
МОНСТР ГЛУБИНЫ