Презентация к занятию

«ПАУК – это насекомое? Виды пауков»

Подготовила педагог д/о МАОУ ЦДО «Фаворит» Гайбадулова Л.И.

Планета голубая,
Любимая, родная,
Она твоя, моя,

А называется…

Вы знаете, что много миллионов лет назад наша земля представляла собой огромный материк, который в результате стихийных катаклизмов стал разрушаться и от него стали отделяться большие и малые куски

С животными одного из материков мы сейчас знакомимся. Найди его. (Южная Америка)

ВСТУПЛЕНИЕ

Ткач маленький и ловкий

Ткёт сети со сноровкой.

У него есть восемь ножек,

И поймать он муху может.

(Паук)

Цели и задачи

* **Цель:** формирование знаний о жизни пауков.
* **Задачи**: расширить, уточнить представление детей о животных; воспитывать бережное отношение к природе; развивать мелкую моторику.

Пауки, или арахниды – одни из древнейших обитателей нашей планеты. Многие ошибочно называют паука насекомым. Согласно классификации, принятой в зоологии, пауки не являются насекомыми и относятся к классу членистоногих животных - паукообразным.

Пауки - существа, которых многие боятся, кто-то просто ненавидит, а кто-то держит в качестве домашних животных. В Греции же существует интересная легенда, объясняющая появление в мире пауков. Как и большинство мифов, эта легенда связана с богами.

ЛЕГЕНДА

В Лидии, в городе Колофон, проживала дочь красильщика по имени *Арахна*. Ее имя было известно на всю Лидию благодаря таланту девушки - она была искусной ткачихой. *Арахна* умела создавать тончайшие ткани, вышивать красивые картины. Они цени ис

Лидийская вышивальщица и ткачиха Арахна

Богиня Афина Паллада

ЛЕГЕНДА гласит..

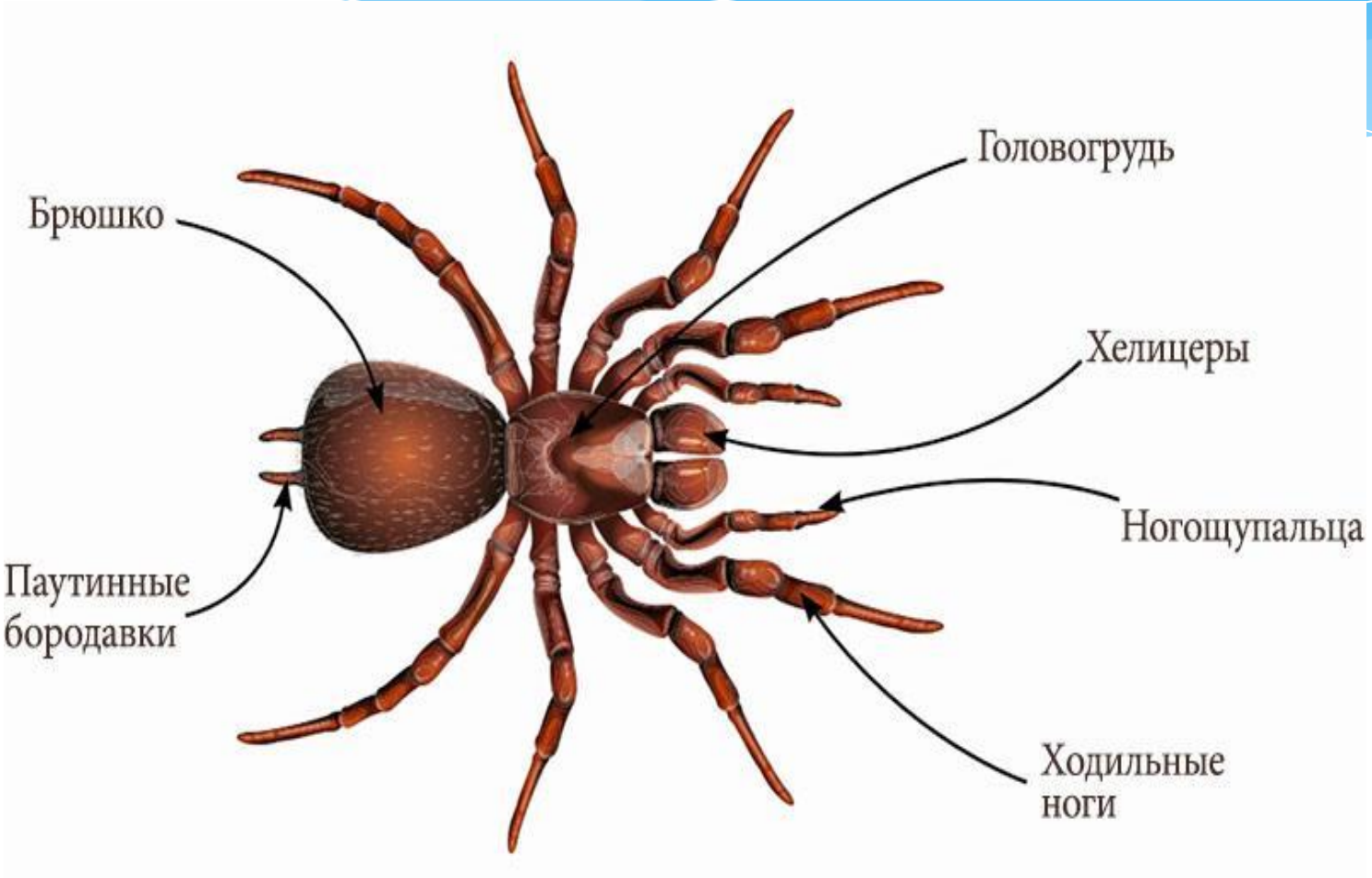
* Такая слава привела к тому, что однажды девушка возгордилась и в запале произнесла, что смогла превзойти в своём искусстве саму Афину. Богиня услышала горделивые слова и спустилась с Олимпа, чтобы посмотреть на девушку.
* *Афина приняла вид седой старухи и подошла к Арахне. Богиня сказала, чтобы девушка умерила свою гордыню и состязалась в искусстве лишь со смертными, иначе ее ждет божественное наказание. Девушка же не слушала богиню, продолжая восхвалять свой талант. Арахна нагрубила старухе, прогоняя ее прочь.*

Арахна и Богиня Афина

Тогда Афина приняла свой истинный облик и предложила Арахне состязание - вышить картину на покрывале. Девушка приняла вызов и обе мастериц принялись за работу. За ними наблюдали нимфы и смертные женщины.

Скульптуры легенды

Внешнее строение паука



Факты о пауках

Только одно такое существо убивает в год около двух тысяч вредных насекомых, которые попадают в его сети. В основном паки питаются мухами и комарами, можно сказать, что они вносят значительный вклад в борьбу с вредными насекомыми.

В Италии в 15-16 веках существовало поверье, что человека, которого укусил *тарантул* охватывает безумство. Этот вид пауков обитает исключительно на юге страны. Однако позднее ученые пришли к выводу, что именно тарантул совершенно безопасен. А вот *тарантула* – это действительно ядовитое и опасное существо. Однако оно обитает совершенно в

Каракур (черная вдова) – укус этого паука смертелен: его яд гораздо сильнее, чем у гремучей змеи. Причем кусают только самки, самцы совершенно безобидны.

Самый крупный паук – это *Голиаф*. Представьте, что он может достигать в размере до 30 см. Он ловит и поедает птиц, хотя может лакомиться и грызунами, насекомыми и змеями. Ворсинки паука ядовиты, а значит, опасны для людей. Но их яд не смертелен

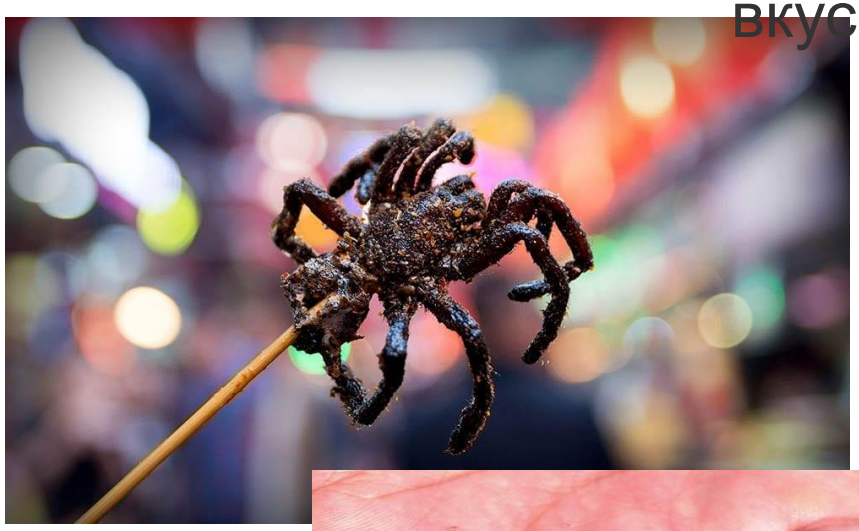
В мире есть только один паук – вегетарианец. Это *Багира Киплинга.* Прыгающий паук употребляет в пищу листья растений, особенно любит акацию. Иногда этот паук может съедать личинок муравьёв, но это случается крайне редко.

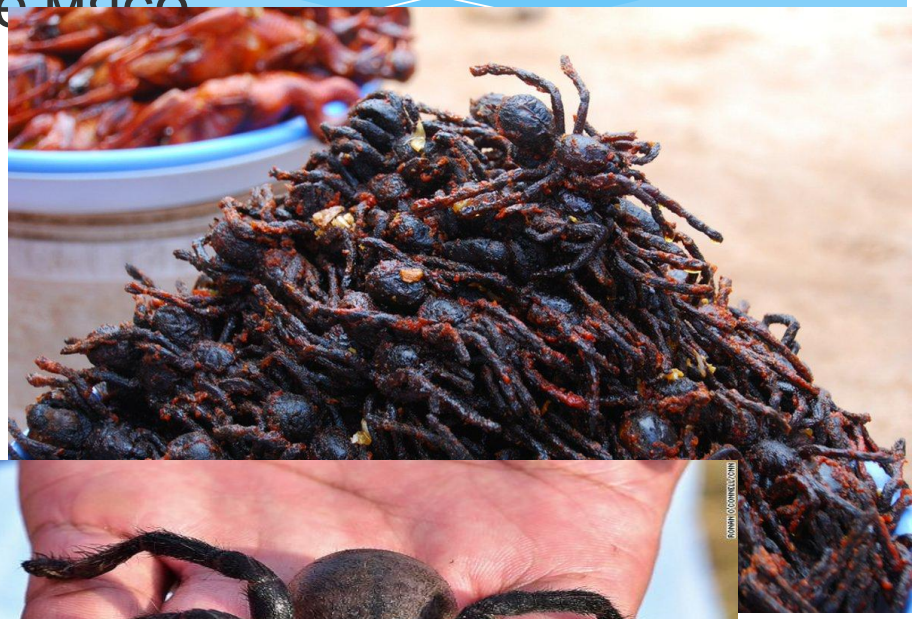
Всем известно, что пауки прядут нить, и что нить у всех различная. Наиболее прочную шелковую нить прядёт паук *Дарвина*. Она настолько крепка, что превосходит по прочности материал, из которого делают бронежилеты

Самым ядовитым является паук-банан, который опасен для человека. Его яд парализует мышцы и дыхательную систему. Однако, не всегда во время укуса он впрыскивает яд.

За один раз пауки откладывают несколько тысяч яиц. Однако до взрослого возраста доживают далеко не все новорождённые. Так, из ста яиц вырастет всего один паук

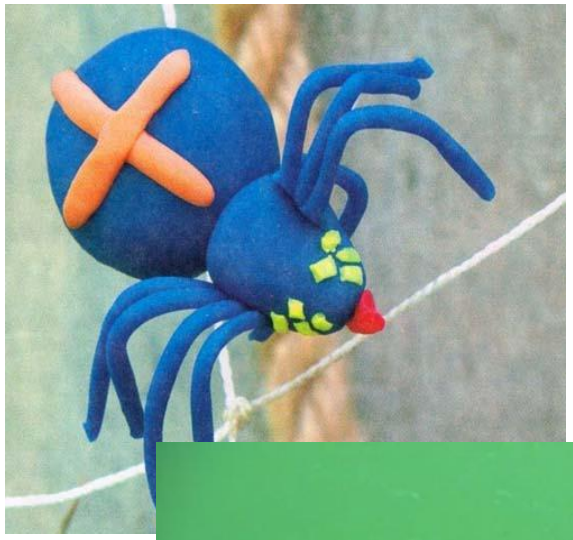
Некоторые пауки съедобны. В Азии их готовят и употребляют в пищу. Их запросто можно купить в ресторане или на рынке. В Камбодже, например, жареный паучок считается лакомством. Их подают на стол как деликатес, ведь под корочкой находится вкусное мясо.





В заключении: Так как быть? Пауков нужно бояться или просто, преодолев отвращение, относиться к ним с должным уважением?

Пауки из пластилина



Спасибо за внимание!