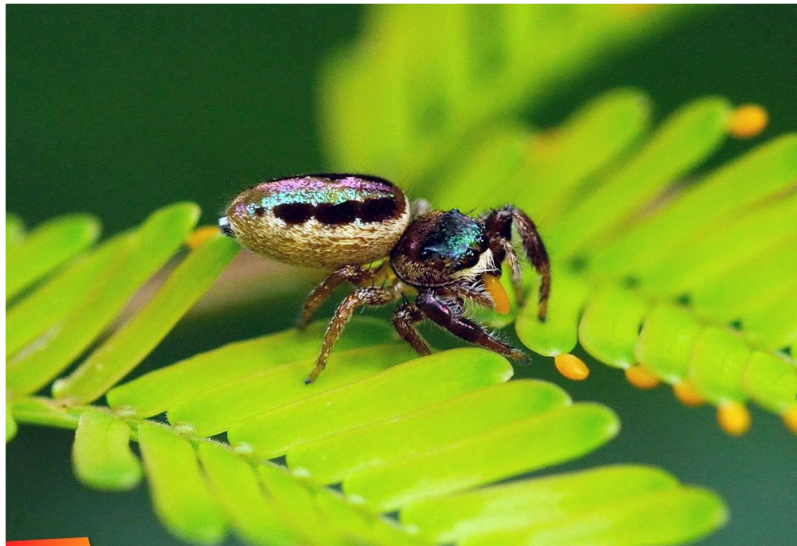


A decorative frame consisting of thick black lines forming an L-shape. One vertical line is on the left side, and one horizontal line is at the bottom. They meet at a corner in the bottom-left area, with the horizontal line extending further to the right.

ОСОБЕННОСТИ  
ПИЩЕВОГО И ПОЛОВОГО  
ПОВЕДЕНИЯ ПАУКОВ

- Пауки, как известно, в основном питаются мелкими насекомыми, но есть один вид – багира Киплинга (лат. *Bagheera kiplingi*), чей рацион питания состоит исключительно из растительной пищи. Этот паук обитает в Центральной Америке, он известен, как чуть ли не единственный паук-вегетарианец.



# Пауки - вегетарианцы



# Паук - вампир

- *Evarcha culicivora*, также известный как «паук-вампир», он получил своё имя, потому что он косвенно питается кровью.



- Одной из самых интересных черт паука является то, что он получает своё ужин не напрямую – он поедает комаров, которые только что напились человеческой крови. Паук-вампир является единственным известным животным, которое выбирает свою жертву на основе того, что она только что съела.

# Половой каннибализм

- Пауки рода Чёрные вдовы получили свое название из-за того, что имеют тенденцию пожирать самцов после спаривания.



Может для начала в ресторан?



- Паук вида *Micaria sociabilis* переворачивает это понятие с ног на голову, так как 20 процентов спариваний заканчиваются тем, что самец поедает самку. Тем не менее, этот вид пауков не является единственным демонстрирующим данное поведение.

# Матрифагия

- У чёрного ткача вида *Amaurobius ferox* наблюдается весьма нелицеприятный способ появления на свет. Когда из яиц паука данного вида вылупливаются маленькие паучки, мать побуждает их съесть её саму живьём.



- Когда от неё ничего не остаётся, они забираются на её паутину и охотятся группами по 20 особей, убивая добычу, превышающую их по размеру в 20 раз. Молодые паучки также отгоняют хищников, одновременно сокращая свои тела, что создаёт впечатление пульсации паутины.

# Подарки и обманки

- Когда самец пауки-пизаурида замечает самку, с которой он хотел бы спариться, он пытается произвести на неё впечатление с помощью подарка. Обычно самцы заворачивают мертвое насекомое в кокон и дарят самкам. Самцы, которые не дарят подарков, спариваются на 90 процентов меньше.

Иногда подарок не доходит до получательницы. В этом случае паук просто завернёт пустой труп насекомого или кусок мусора. Это срывает довольно часто и самцы, дарящие поддельные подарки, спариваются гораздо больше раз, чем те, которые не дарят им ничего.



# Любовные пути

- Самцы *Pisaurina mira* СВОИХ «дам» они связывают.



- Исследователи подсаживали к самкам самцов, некоторые из которых не могли вить паутину – и оказалось, что тех, кто не был в состоянии обездвижить самку, чаще съедали. Более того, брачные манипуляции со связанной самкой были более успешны – очевидно, неподвижность «прекрасной половины» и относительная безопасность позволяли самцу довести оплодотворение до конца.

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**

