



Интересные факты о змеях

Змеи обитают практически везде, за исключением Антарктики, Новой Зеландии, Исландии, Ирландии и некоторых маленьких островов Атлантического океана.



Самыми крупными змеями являются сетчатые питоны и анаконды — их длина может превышать 7 метров.

Самые маленькие змеи на планете — *Leptotyphlops carlae*, длина которых не превышает 10 сантиметров.



Самой ядовитой змеей в мире считается тайпан Маккоя — полученного яда от одной особи будет достаточно, чтобы убить 100 человек. Её яд примерно в 180 раз сильнее яда кобры.



Бески у змісії прозорачивіс и
остаються постоянно
закрытымі.

Змеи могут впадать в спячку
при неблагоприятных
условиях.

По состоянию на 2017 год
науке известен 3631 вид змей.

Уникальное строение черепа у змей позволяет им заглатывать жертв гораздо больших размеров, чем они сами.



Самой крупной ядовитой змеёй является королевская кобра. Считается, что если человек оказался на близком расстоянии с этой змеёй, то ему следует поравняться с ней на уровне глаз и, не делая резких движений, смотреть на неё. Через несколько минут кобра ускользнёт, сочтя человека безобидным.



Абсолютно все известные науке змеи являются хищниками.

Змеи имеют ноздри, но с помощью их они не могут чувствовать запах. Они улавливают запахи с помощью раздвоенного языка, который используется для сбора частиц из окружающей среды и затем передаёт их на анализ в ротовую полость.

У змей отсутствует наружное и среднее ухо, а также барабанные перепонки. Зато они очень чувствительны к вибрациям, поэтому они хорошо улавливают поступающие через землю.



Змеиный яд вырабатывается специальными железами, расположенными позади глаз. Он состоит, главным образом, из белков, аминокислот, жирных кислот и ферментов.

Браминский слепун (*Indotyphlops braminus*) — это единственный вид змей, состоящий исключительно из самок. Яйцеклетки у браминских слепунов развиваются без оплодотворения (партеногенез).

Хотя скорость роста змей замедляется по мере взросления, они продолжают расти до самой смерти.



Согласно Книге рекордов Гиннесса, самой быстрой змеей в мире является чёрная мамба, которая способна развивать скорость до 16 километров в час.



Большинство видов змей безопасны для человека, к тому же они поддерживают баланс в экосистеме, контролируя популяции крыс, мышей и птиц.

Самые длинные ядовитые клыки имеет габонская гадюка: их длина может превышать 40 мм.





В природе не так редко встречаются змеи с двумя головами: подобные особи появляются по причине неполного разделения однойяйцевых близнецов на ранней стадии их развития.

Самой большой змеёй из когда-либо найденных на нашей планете была титанобоа. Они жили около 60 миллионов лет назад; могли достигать 15 метров в длину и весить более ТОННЫ.



В зависимости от вида, змеи живут от 4 до 30 лет.

По оценкам Всемирной организации здравоохранения от укуса змей ежегодно умирает около 100 тысяч человек, причём только на Индию приходится около 50 тысяч случаев.

Из примерно 725 видов ядовитых змей во всем мире только 250 из них способны убить человека одним укусом.

Для создания противоядия от укуса ядовитых змей фармацевты собирают смесь ядов различных видов и вводят их в тело лошади в постепенно увеличивающихся дозах, пока лошадь не выработает иммунитет к яду.

