



19 цікавих фактів з біології

Цікаві факти про біологію – це прекрасна можливість дізнатися більше про різних живих істот. Як самостійна наука біологія з'явилася лише у 19 столітті, проте вона почала зароджуватися ще в античності.

Наприклад, Аристотель, поряд з арабськими медиками аль-Джазихой і ібн-Зухрой, є одним з перших біологів.

Отже, перед вами найцікавіші факти про біологію.

1. Під час полювання морські зірки викидають власний шлунок назовні, обволікаючи їм жертву. Відразу після цього починається процес перетравлення.
2. Певні різновиди молюсків мають здатність змінювати свою стать.
3. Цікавий факт, що бамбук може досягати висоти порівнянної з 10-поверховим будинком.
4. Хребти верблюдів є прямими, незважаючи на їх горби.
5. Деякі птахи можуть безпечно спати прямо в польоті.
6. Чи знаєте ви, що найсильнішою м'язом в організмі людини є язик?
7. Птах ківі унікальний тим, що на його тілі немає пір'я.
8. Біомаса бактерій (див. цікаві факти про бактерії) перевищує загальну біомасу тварин і рослин.
9. У людському мозку щомиті відбувається близько 100 000 хімічних реакцій.
10. Кров ссавців має червоний колір через заліза, стерпного киснем. Цікаво, що у певних видів молюсків дану функцію виконує мідь, внаслідок чого їх кров має блакитний колір.
11. Дорослий самець горили в кілька разів сильніше фізично міцного і натренованого чоловіки.

12. Іноді в курячих яйцях зустрічаються не один, а два жовтки. Цікавий факт, що одного разу в одному яйці вдалося виявити цілих 9 жовтків!
13. Найвищими деревами вважаються секвої. Їх висота може досягати 115 м. до Речі, зверніть увагу на найвище дерево в світі.
14. На території Швеції (див. цікаві факти про Швецію) росте ялинка, вік якої становить понад 9500 років, що робить її найстарішим деревом на планеті.
15. Тихоходки – мікроскопічні безхребетні здатні витримувати колосальні перевантаження. Вони переносять 30-річне перебування при температурі -20°C , 8-годинне охолодження рідким гелієм до -271°C і нагрівання до 100°C протягом 1 години. Крім цього, багато тихоходки витримують опромінення в 570 000 бер. До речі для людини смертельна доза радіації – 500 бер (див. цікаві факти про радіацію).
16. Пір'я птахів важить більше, ніж їх скелет.
17. Зозулі підкидають своїх пташенят в інші гнізда тільки тому, що дорослі особини і ті що тільки народилися харчуються різною їжею.
18. Страус є найбільшим птахом на планеті.
19. Лишайники можна побачити в будь-якій частині світу, в тому числі і в Антарктиді.