

Кто такой жук?

Жук — это насекомое. Как и у всех насекомых, у него есть пара усиков (антенн), шесть ног и тело, состоящее из трёх частей.

Известно более 350 000 видов жуков. И каждый год учёные открывают тысячи новых видов. Это означает, что всего в мире насчитывается, вероятно, более миллиона разных видов жуков.

Тело любого жука заключено в твёрдый панцирь. Это прочное покрытие служит ему опорой и обеспечивает защиту.

Жуки появились около 230 миллионов лет назад — примерно в то же самое время, что и динозавры.



За исключением океанов и районов, прилегающих к полюсам, жуки обитают повсюду: на лугах и в лесах, в джунглях, озёрах, реках и даже в пустыне.

Сигналы из окружающей среды жуки получают при помощи глаз, ушей и усиков. А маленькие волоски на ногах и теле предназначены у многих жуков для определения звуков и запахов.

Человек, который изучает жуков, называется колеоптерологом.

У жуков нет ни лёгких, ни жабр. Дышат они через маленькие отверстия в теле.