



Юный эрудит (заочный тур)

Задача 7. Кто такие Фиксики – большой, большой секрет...



Фиксики – раса маленьких человечков, которые ремонтируют приборы и ухаживают за ними. Известно, что размер фиксиков – не более 1 сантиметра, а рассмотреть их детально можно только при помощи лупы. Питаются они энергией, которую получают от электроприборов. Кроме того, они обладают устойчивостью к электричеству. Известно, что фиксик всегда знает, где находится его электроприбор. Они обладают нечеловеческой силой, которая позволяет им поднимать предметы в сто раз больше их веса. «Волосы» у фиксиков светятся.

Напишите, какие наноприспособления используют фиксики в своей жизни. Как физиология фиксиков связана с нанотехнологиями?

Задание творческое, однако в качестве правильных ответов засчитываются только ответы с обоснованиями.

Всего – 6 баллов