

Какие особенности строения паутины обеспечивают одновременно эффективную ловлю добычи и возможность безопасного передвижения паука? Исходя из особенностей строения ловчих нитей, объясните, почему в сухом климате разнообразие пауков гораздо меньше. Учитывая слабое зрение у большинства пауков, предположите, как они определяют место пойманной добычи на паутине? К какой группе по характеру раздражителя относятся участвующие в этом рецепторы? Назовите два примера других рецепторов, относящихся к этой же группе и расположенных во внутреннем ухе человека.

