

Найдите три ошибки в приведённом тексте «Корни». Укажите номера предложений, в которых допущены ошибки, исправьте их.

(1)Выделяют три вида корней — главный, образующийся из зародышевого корешка, боковые, образующиеся на побегах, и придаточные — корни более низкого порядка, образующиеся в результате ветвления других корней. (2)Корневая система двудольных стержневая, в ней хорошо выражен главный корень, тогда как у однодольных главный корень рано отмирает, образуется мочковатая корневая система. (3)Увеличение корней в длину происходит на верхушке корня, там находится зона деления клеток. (4)Всасывание воды и растворённых в ней минеральных веществ происходит через всю поверхность корня с помощью корневых волосков. (5)Вода с минеральными веществами поднимается вверх по растению по специальной проводящей ткани — ксилеме. (6)Значительная часть воды испаряется с листьев через особые отверстия в эпидерме — поры.