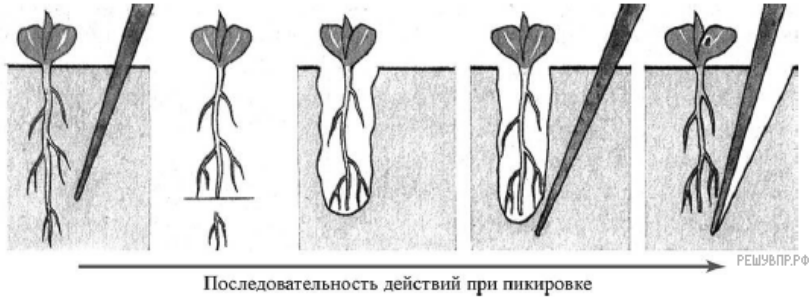


Известно, что человек может оказывать влияние на развитие растений. Светлана решила выяснить роль одного из таких влияний, проведя следующий опыт. Она взяла рассаду капусты в количестве 20 растений. У 10 растений Светлана удалила 1/3 главного корня (пикировка), а у 10 других растений этого делать не стала. Всю рассаду она посадила в заранее подготовленные грядки и стала наблюдать. Через некоторое время Светлана обнаружила, что рассада капусты, где была проведена пикировка, оказалась крупнее.



Какую цель ставила Светлана, удаляя верхушку корня у капусты?

Сформулируйте вывод о влиянии этой процедуры на развитие рассады капусты.