1. Для получения высокого урожая картофеля его следует несколько раз в течение лета окучивать, чтобы

1) ускорить созревание плодов
2) сократить численность вредителей
3) способствовать развитию придаточных корней и столонов
4) улучшить питание корней органическими веществами

2. Чтобы обеспечить доступ кислорода воздуха к корням растений, почву надо

1) удобрять солями калия
2) рыхлить до полива и во время полива
3) удобрять азотными солями
4) рыхлить после полива

3. Верхушку главного корня рассады капусты при пересадке прищипывают с целью

1) усиления роста боковых корней
2) увеличения длины корневых волосков
3) увеличения числа придаточных корней
4) повышения устойчивости растений к неблагоприятным условиям

4. Внесение в почву удобрений сопровождается загрязнением среды обитания растений при

1) внесении удобрений осенью
2) внесении удобрений ранней весной
3) неправильной обработке почвы
4) нарушении норм и сроков внесения удобрений

5. Чтобы усилить рост боковых корней у растений, необходимо:

1) окучивать растение;
2) прищепить кончик у главного корня;
3) внести в почву минеральные удобрения;
4) внести в почву органические удобрения.

6. Развитию боковых корней способствует

1) удаление верхушки главного корня
2) рыхление и полив почвы
3) пасынкование и удаление части листьев
4) прищипка верхушки побега

7. Методы селекции основаны на учении о (об)

1) борьбе за существование
2) искусственном отборе
3) естественном отборе
4) движущих силах эволюции

8. Какой агроприём улучшает снабжение корней культурных растений кислородом?

1) прореживание посевов
2) подкормка минеральными удобрениями
3) прополка сорняков
4) рыхление почвы