

Тестовые задания для проверки знаний по теме «Гидропоника».

Задание: из предложенной информации по каждому заданию выберите один ответ и запишите его индекс из цифры и буквы.

1) Гидропонный способ выращивания растений обеспечивает благоприятные условия для развития и питания:

- а) листьев;
- б) корней;
- в) цветков и плодов.

2) При гидропонном выращивании растений воздух к корням поступает:

- а) свободно;
- б) доступ затруднён;
- в) не поступает вообще.

3) Условия увлажнения в пространстве для растения при гидропонике:

- а) плохие;
- б) средние;
- в) оптимальные.

4) Подача питательного раствора к корням, находящимся в субстрате, производится:

- а) опрыскиванием;
- б) распылением;
- в) поливом или подтоплением.

5) Субстраты, используемые при гидропонном выращивании растений:

- а) керамзит, вермикулит, торф;
- б) речной песок;
- в) земля, глина.

6) Субстрат микропарника:

- а) земля;
- б) торф;
- в) глина.

7) В микропарнике субстрат высыхает:

- а) очень быстро;
- б) не высыхает вообще;
- в) очень медленно.

8) Для гидропонной культуры растений используются горшки:

- а) керамические или глиняные;
- б) пластиковая посуда;
- в) стеклянные вазоны.

9) Воздушная прослойка между дном горшка и питательным раствором необходима:

- а) для роста корней;
- б) для обеспечения кислородного питания корней;
- в) для облегчения веса горшка.

10) Смена питательного раствора производится:

- а) 1 раз в месяц;
- б) 1 раз в неделю;
- в) 1 раз в год.

Правильные ответы на тестовые задания:

1б; 2а; 3в; 4бв; 5а; 6б; 7в; 8а; 9б; 10а.

Оценочная шкала для диагностики результатов тестирования

Ф.И. уч- ся	№ вопроса/количество баллов						Всего баллов 0- 20б.
	1/0- 2б.	2/0- 2б.	3/0- 2б.	4/0- 2б.	5/0- 2б.	6/0- 2б.	