

ỦY BAN NHÂN DÂN
HUYỆN HÓC MÔN
TRƯỜNG THCS ĐẶNG CÔNG BÌNH

ĐỀ CHÍNH THỨC

KIỂM TRA CUỐI HỌC KỲ II
NĂM HỌC 2022 - 2023
MÔN: CÔNG NGHỆ KHỐI LỚP: 9
Thời gian: 45 phút*(Không kể thời gian giao đề)*

Câu 1: (3,0 điểm)

Em hãy trình bày cách xác định vị trí bón phân và cuốc rãnh hoặc đào hố để bón phân thúc cho cây ăn quả?

Câu 2: (3,0 điểm)

Để bón phân thúc cho cây nhãn sau khi đã cuốc tạo rãnh, em thực hiện như thế nào?

Câu 3: (2,0 điểm)

Sản phẩm rượu trái cây và xi rô trái cây khác nhau như thế nào?

Câu 4: (2,0 điểm)

Để làm xi rô nho từ 2kg nho, em thực hiện như thế nào?

.....Hết.....

Câu 1: (3,0 điểm)

- Xác định vị trí bón phân (0,5đ)

Chiều theo hướng thẳng đứng của tán cây xuống đất. Đó là vị trí thường bón phân cho cây ăn quả. (1,0đ)

- Cuốc rãnh hoặc đào hố bón phân (0,5đ)

Cuốc thành rãnh hoặc hố nhỏ với kích thước tùy theo độ sâu của rễ ở vị trí bón phân. Thông thường rãnh rộng 10 -20 cm, sâu 15-30 cm.(1,0đ)

Câu 2: (3,0 điểm)

- Bón phân vào rãnh và lấp đất: (0,5đ)

+ Sử dụng 30 – 50kg phân chuồng/cây và phân hoá học: 1,5kg đạm, 1,5kg lân, 1,5kg kali trộn lại (0,5đ)

+ Rải phân vào rãnh đã cuốc. (0,5đ)

+ Lấp đất kín. (0,5đ)

- Tưới nước: Tưới nước vào rãnh đã bón phân. (1,0đ)

Câu 3: (2,0 điểm)

- Rượu trái cây: lỏng, có mùi thơm rượu và mùi trái cây, có nồng độ rượu do được lên men, vị chua ngọt vừa phải. (1,0đ)

- Xi rô trái cây: đặc, sánh, có mùi trái cây tự nhiên, không có mùi rượu, vị chua ngọt đậm. (1,0đ)

Câu 4: (2,0 điểm)

- Bước 1. Lựa chọn quả nhỏ đều, không bị dập nát, rửa sạch, để ráo nước. (0,5đ)

- Bước 2. Xếp quả vào lọ, cứ 1 lớp quả, 1 lớp đường sao cho lớp đường phủ kín quả. Tỷ lệ 1kg quả cần 1,5 kg đường, vậy 2kg quả cần 3kg đường. Sau đó đậy lọ thật kín để ở nơi thoáng mát. (0,5đ)

- Bước 3. Sau 20 – 30 ngày chắt lấy nước. Sau đó cho thêm đường để chiết cho hết dịch quả, cho thêm 2 kg đường. Sau 1 – 2 tuần, chắt lấy nước lần thứ hai.

Đổ lần nước của hai lần chắt với nhau sẽ được loại nước xi rô nhỏ đặc, có thể uống trong 6 tháng. (1,0đ)

.....Hết.....