

உயிரியல்

பாடவாரியான தேர்வு

உயிர் - தாவரவியல்

5. தாவர திசு வளர்ப்பு

நேரம் - 45 நிமிடங்கள்

மதிப்பெண் : 25

இரண்டு மதிப்பெண் வினாக்கள்

(4 x 2 = 8)

1. தாவரத்திசு வளர்ப்பு என்றால் என்ன?
2. சைபிரிட் என்றால் என்ன?
3. தாவரத்திசு வளர்ப்பின் மூன்று அடிப்படை நெறிமுறைகளைக் கண்டறி யாவை?
4. செல் மிதவை வளர்ப்பின் மூலமாக உருவாக்கப்படும் இரண்டாம் நிலை வளர்சிதை மாற்றப்பொருள்கள் யாவை?

மூன்று மதிப்பெண் வினாக்கள்

(4 x 3 = 12)

5. அடிப்படை கொள்கைகளை விளக்குக.
6. உறைக்குளிர் பாதுகாப்பு பற்றி விளக்குக.
7. செயற்கை விதை தயாரிப்பிற்கான நெறிமுறையை எழுதுக.
8. திசு வளர்ப்பின் பயன்கள் யாவை?

ஐந்து மதிப்பெண் வினாக்கள்

(1 x 5 = 5)

9. புரோட்டோபிளாச வளர்ப்பு பற்றிய செயல்முறைகளை விவரிக்கவும்.