

உயிரியல்

பாடவாரியான தேர்வு

உயிர் - தாவரவியல்

4. உயிரிதொழில்நுட்பவியல் நெறிமுறைகளும் செயல்முறைகளும்

நேரம் - 45 நிமிடங்கள்

மதிப்பெண் : 25

இரண்டு மதிப்பெண் வினாக்கள்

(4 x 2 = 8)

1. மரபணு மாற்றத்திற்கு பயன்படுத்தப்படும் வேதிப்பொருட்களின் பெயர்களைக் கூறுக.
2. களைக்கொல்லியைத் தாங்கக்கூடிய பயிர்களின் நன்மைகள் யாவை?
3. தனி செல் புரதம் என்றால் என்ன?
4. பிளாஸ்மிட் என்றால் என்ன?

மூன்று மதிப்பெண் வினாக்கள்

(4 x 3 = 12)

5. pBR322 எனும் வார்த்தையிலிருந்து நீர் அறிந்துக் கொள்வது என்ன?
6. Bt பருத்தியின் நன்மை, தீமைகளை எழுதுக.
7. தடைக்கட்டு நொதி என்றால் என்ன? அவற்றின் வகைகளைக் குறிப்பிடுக.
8. உயிரி வழித்திருத்தம் என்றால் என்ன? எடுத்துக்காட்டு எழுதுக.

ஐந்து மதிப்பெண் வினாக்கள்

(1 x 5 = 5)

9. உயிரிதொழில்நுட்பவியல் பயன்பாட்டைக் குறிப்பிடுக.