



பகுதி - II

5 × 2 = 10

ஏதேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும்:

- 11) "பிக்னோசைலிக்" பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
- 12) வைரலினால் தாவரங்களுக்கு ஏற்படும் ஏதேனும் நான்கு நோய்களின் பெயர்களை எழுதவும்.
- 13) கேப்னோஃபிலிக் பாக்டீரியா என்றால் என்ன?
- 14) ஹெட்ரோசிஸ்ட் என்றால் என்ன? அதன் பணி யாது?
- 15) ஆஞ்சியோஸ்பெர்ம்களுக்கும், ஜிம்னோஸ்பெர்ம்களுக்கும் இடையே காணப்படும் பொதுவான இரண்டு பண்புகளை எழுது.
- 16) வேர்மொட்டுகள் மற்றும் இலைமொட்டுகள் இடையேயான ஒற்றுமை வேற்றுமைகளை எழுதவும்.
- 17) வேர் ஏறுகொடிகள் எவ்வாறு தண்டு ஏறுகொடிகளிலிருந்து வேறுபடுகின்றன?

பகுதி - III

5 × 3 = 15

ஏதேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும்:

வினா எண் 24க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்கவும்.

- 18) ஐந்துலக வகைப்பாட்டின் நிறைகளை எழுதவும்.
- 19) பாசிகளில் பசுங்கணிகத்தின் வடிவம் தனித்துவம் வாய்ந்தது எனக் கருதுகிறாயா? உன் விடையை நியாயப்படுத்துக.
- 20) வரம்பற்ற கிளைத்தலையும், வரம்புடைய கிளைத்தலையும் ஒப்பிடுக.
- 21) அகாரிகளில் காணப்படும் மைசீலியங்களின் வகைகளைக் குறிப்பிடுக.
- 22) கேராவின் கணு மற்றும் கணுவிடைச் செல்களுக்கு இடையேயுள்ள வேறுபாட்டை எழுதுக.
- 23) பாசிகளின் வகுப்புகளை வரிசைப்படுத்துக.
- 24) வேரின் பகுதிகளை படம் வரைந்து பாகம் குறிக்கவும்.

பகுதி - IV

3 × 5 = 15

விரிவான விடையளிக்கவும்:

- 25) அ) லைக்கன்களின் பொதுப்பண்புகளை எழுதுக.

(அல்லது)

ஆ) கிராம் நேர், கிராம் எதிர் பாக்டீரியங்களுக்கு இடையே உள்ள வேறுபாடுகளைத் தருக.

- 26) அ) செலாஜினெல்லாவின் வாழ்க்கை சுழற்சியை வரைக.

(அல்லது)

ஆ) சைகஸ் கூட்டிலை காம்பின் உள்ளமைப்பை விவரி.

- 27) அ) ஆணி வேரின் உருமாற்றங்களை விளக்கவும்.

(அல்லது)

ஆ) இலை அடுக்கமைவு என்றால் என்ன? அதன் வகைகளை விளக்கவும்.

-----