

(2)

XI விலங்கியல்

- 15) தூண்டப்பட்ட இனப்பெருக்க தொழில்நுட்பம் இதில் பயன்படுகிறது
 அ) கடல்மீன்வளர்ப்பு ஆ) மீன்பிடித்தலில்
 இ) மீன் வளர்ப்பில் ஈ) உள்நாட்டு மீன்வளர்ப்பில்

பகுதி - II

குறிப்பு: எவையேனும் ஆறு வினாக்களுக்கு விடையளி. கட்டாய வினா:- 24

6×2=12

- 16) கோவேரி கழுதை ஏன் மலட்டுத்தன்மை உடையதாக உள்ளது?
 17) சுடர்செல்கள் என்றால் என்ன?
 18) டெர்கம் மற்றும் ஸ்டெர்னம் வேறுபடுத்துக?
 19) உணவு விழுங்கும்போது குரல் வளையை மூடும் சுவாச அமைப்பு எது?
 20) நிணநீர் என்றால் என்ன? அதன் பயன் யாது?
 21) மரண விறைப்பு எவ்வாறு ஏற்படுகிறது?
 22) குருட்டுப்புள்ளி எனப்படுவது யாது ஏன். அவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது.
 23) அட்ரினல் கார்டெக்ஸின் அடுக்குகள் யாவை?
 24) பிஸியோதெரபி என்றால் என்ன?

பகுதி - III

குறிப்பு: எவையேனும் ஆறு வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும். கட்டாய வினா: 33

6×3=18

- 25) வெள்ளை அடிப்போஸ் திசுவைப் பழுப்பு அடிப்போஸ் திசுவிருந்து வேறுபடுத்துக.
 26) கர்ப்பான்பூச்சியின் செரிமான அமைப்பை படம் வரைந்து பாகம் குறிக்கவும்?
 27) பித்தநீரில் செரிமான நொதிகள் இல்லை இருந்தும், செரித்தலில் முக்கியத்துவம் பெறுகிறது ஏன்?
 28) மிட்ரல் வால்வு மற்றும் அரைச்சந்திர வால்வுகளை வேறுபடுத்துக?
 29) CTS மணிக்கட்டு எலும்பு கால்வாய் நோய் விளக்குக?
 30) நிறப்பார்வைக்கான பார்வை நிறமிகளை வகைப்படுத்துக?
 31) நாம் ஏன் செயற்கை குளிர்பானங்களை தவிர்க்க வேண்டும்?
 32) செயற்கை முறை விந்தூட்டத்தின் பயன்கள் யாவை?
 33) வாத்தின் தனிப்பண்புகளை விவரி?

பகுதி - IV

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளி.

குறிப்பு:- தேவையான இடங்களில் படம் வரையவும்.

5×5=25

- 34) மெல்லுடலிகளின் பண்புகளை எழுதுக? (அல்லது)
 தவளைக்கும், தேரைக்கும் இடையே உள்ள வேறுபாடு பற்றி விளக்குக?
 35) கல்லீரலின் பணிகளைக் கூறுக? (அல்லது)
 ஆக்ஸிஜன் கடத்துதலில் உள்ள சிக்கல்கள் யாவை?
 36) இதய நுரையீரல் உயிர்பித்தல் பற்றி விவரி? (அல்லது)
 பல்வேறு எலும்பு முறிவுகள் பற்றி வரிசைப்படுத்துக?
 37) CT - பயன்களைக் கூறுக? (அல்லது)
 குச்சிசெல்கள், கூம்புசெல்கள் வேறுபடுத்துக?
 38) அட்ரினலின் ஹார்மோன் பணிகளை விவாதி. (அல்லது)
 வளர்ப்பு மீன்களின் பண்புகளை எழுதுக.
