

# உயிரியல்

## பாடவாரியான தேர்வு

உயிர் - விலங்கியல்

7. மனிதநலன் மற்றும் நோய்கள்

நேரம் - 45 நிமிடங்கள்

மதிப்பெண் : 25

இரண்டு மதிப்பெண் வினாக்கள்

(4 x 2 = 8)

1. இன்டர்பெரான்கள் என்றால் என்ன? அதன் பங்கினைக் கூறுக.
2. வீக்கத்தின் போது உற்பத்தி செய்யப்படும் வேதிய எச்சரிக்கை சமிக்ஞைகளை பட்டியலிடுக.
3. தடுப்பு மருந்துகள் என்றால் என்ன? அதன் வகைகள் யாவை?
4. இம்யூனோகுளோபின் பணிகள் யாவை?

மூன்று மதிப்பெண் வினாக்கள்

(4 x 3 = 12)

5. போதை மருந்துகள் மற்றும் மதுப்பழக்கத்திலிருந்து விலகும் போது ஏற்படும் விலகல் அறிகுறிகளை வரிசைப்படுத்துக.
6. தொண்டை அடைப்பான், டைபாய்டு ஆகியவற்றின் நோய்க்காரணிகள், பரவும் முறை மற்றும் அதன் அறிகுறிகளைக் குறிப்பிடுக.
7. தடுப்புமருந்து வகைகளை விளக்குக.
8. அ) யானைக்கால் நோயை ஏற்படுத்தும் யானைக்கால் புழுவின் அறிவியல் பெயரை எழுதுக.  
ஆ) யானைக்கால் நோயின் அறிகுறிகளை எழுதுக.  
இ) இந்த நோய் எவ்வாறு பரவுகிறது?

ஐந்து மதிப்பெண் வினாக்கள்

(1 x 5 = 5)

9. இம்யூனோகுளோபுலினின் அமைப்பை தகுந்த படத்துடன் விளக்குக.