

12<sup>th</sup> - CHEMISTRY

Unit Test : Lesson - 15(A) Time : 1Hour  
Date : Max Marks : 30

15.அன்றாட வாழ்வில் வேதியியல் / CHEMISTRY IN EVERYDAY LIFE

ஏதேனும் ஆறு வினாக்களுக்கு விடையளி / Answer any six questions 6x2=12

1. உணவுக் கூட்டுப் பொருட்கள் என்றால் என்ன? What are food additives?
2. நோய் நீக்கும் மருந்துகள் என்றால் என்ன? What is called as medicine?
3. தொகுப்பு டிடர்ஜெண்ட்கள் பற்றி குறிப்பு வரைக. Write a note on synthetic detergents
4. புரைதடுப்பான்கள் எவ்வாறு கிருமிநாசினிகளிடமிருந்து வேறுபடுகின்றன?  
How do antiseptics differ from disinfectants?
5. உணவு பதனப்பொருட்கள் என்பவை யாவை? What are food preservatives?
6. முழு நிறை மருந்தின் குணங்கள் யாவை?  
What are the characteristics of an ideal drug?
7. பிறமைய தடுப்பான்கள் என்றால் என்ன? What are allosteric inhibitors?

ஏதேனும் ஆறு வினாக்களுக்கு விடையளி / Answer any six questions 6x3=18

8. வலிநிவாரணியாகவும், காய்ச்சல் மருந்தாகவும் பயன்படும் ஒரு சேர்மத்தின் பெயரைக் குறிப்பிடுக.  
Name one substance which can act as both analgesic and antipyretic
9. சர்க்கரை பதிலிகள் என்றால் என்ன? எடுத்துக்காட்டு தருக.  
What are sugar substituents? Give example.
10. சோப்பு மற்றும் டிடர்ஜென்ட் வரையறு. Define soap and detergents.
11. எதிர் வினையூக்கிகள் மற்றும் முதன்மை இயக்கிகள் பற்றி குறிப்பு வரைக.  
Write notes on antagonists and agonists.
12. சோப்பு தயாரித்தல் பற்றி எழுதுக. Write about the preparation of sops.
13. பிறமைய தடுப்பான்கள் என்றால் என்ன? What are allosteric inhibitors?
14. மன அமைதிப்படுத்திகள் உடலில் எவ்வாறு செயல்படுகின்றன?  
How the tranquilizers work in body.

 <http://www.youtube.com/@chemistryyak>

