

11th - CHEMISTRY**Unit Test: Lesson - 14**

Time :1 hour Max marks: 30 Date:

14.ஹேலோ ஆல்கேன்கள் மற்றும் ஹேலோ அரீன்கள் / Haloalkanes and Haloarenes**2 & 3 Marks****எதேனும் பத்து வினாக்களுக்கு விடையளி Answer any ten questions 10x3=30**

1. பின்வரும் சேர்மங்களின் தயாரிப்பினை விளக்குக. அ) DDT ஆ) குளோரோபார்ம்
Explain the preparation of the following compounds. a) DDT b) chloroform
2. ஸ்வார்ட் வினையை எழுதுக.
Write Swarts reaction.
3. ஹீன்ஸ்டிக்கர் வினையை எழுதுக.
Write Hunsdiccker reaction?
4. வால்டன் மாற்றம் என்றால் என்ன?
What is called walden inversion?
5. வில்லியம்சன் ஈதர் தொகுப்பு முறையை எழுதுக.
Write Williamson ether synthesis.
6. E¹ நீக்க வினை வழிமுறையை எழுதுக.
Explain E¹ reaction mechanism with an example.
7. CH₃MgI லிருந்து கீழ்க்கண்ட சேர்மங்களை எவ்வாறு தயாரிப்பாய்.
அ) மீத்தேன் ஆ) அசிட்டால்டிஹைடு
How will you prepare the following compounds from CH₃MgI.
a) Methane b) Acetaldehyde
8. காட்டர்மேன் மற்றும் சாண்ட்மேயர் வினையை எழுதுக.
Write Gattermann reaction and Sandmeyer reaction.
9. உர்ட்ஸ் ஃபிட்டிக் வினையை எழுதுக.
Write Wurtz Fittig reaction.
10. குளோரோ பென்சீனின் பயன்கள் யாவை?
Write the uses of chlorobenzene.
11. கார்பைலமீன் வினையை எழுதுக.
Write carbylamine reaction.
12. DDT யின் பயன்கள் யாவை?
Mention the uses of DDT.

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

LIKE



COMMENT



SHARE



SUBSCRIBE
