



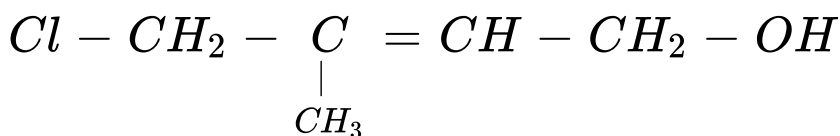
# CHEMISTRY

## BOOKS - RESONANCE HINDI

### ORG./INO. CHEMISTRY (DPP NO. 14 )

#### बहुविकल्पीय प्रश्न

1. दिये गये यौगिक का IUPAC नाम है :



A. 1-क्लोरो-2-मेथिलब्यूट-3-ईन-4-ऑल

B. 1-क्लोरो-2-मेथिलब्यूट-2-ईन-4-ऑल

C. 4-क्लोरो-3-मेथिलब्यूट-2-ईन-1-ऑल

D. 2-(क्लोरोमिथिल )ब्यूट-2-ईन-1-ऑल

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

2. दिये गये यौगिक का IUPAC नाम है

A. 3-क्लोरो-1-मेथॉक्सीप्रोपेन

B. 1-मेथॉक्सी-2-क्लोरोप्रोपेन

C. 1-क्लोरो-3-मेथॉक्सीप्रोपेन

D. 3-मेथॉक्सी-1-क्लोरोप्रोपेन

**Answer: C**



**उत्तर देखें**

3. कितने समावयवी उत्प्रेरकीय हाइड्रोजनीकरण पर 3-एथिल -4- मेथिल हेप्टेन देते हैं।

A. 3

B. 4

C. 5

D. 6

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

4. कैम्फीन चीड़ के तेल (Pine oil) पर अवयव होता है ,

इसकी संरचना निम्न है :

जब कैम्फीन को ओजोनी अपघन किया जाता है

$(O_3 / Zn / H_2O)$  तो प्राप्त उत्पादों की संख्या है



A. 2

B. 3

C. 4

D. 5

**Answer: A**



उत्तर देखें

5. जब अन्तः स्थ एल्काइन , टॉलेन अभिकर्मक से क्रिया करता है तो अवक्षेप का क्या रंग होगा :

A. काला

B. लाल

C. गुलाबी

D. सफेद

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

6. निम्न में से कौन - सा परमाणु अक्रिय युग्म प्रभाव नहीं दर्शाता है -

A. Bi

B. Pb

C. Tl

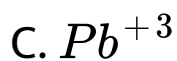
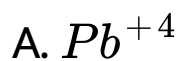
D. Si

**Answer: D**



वीडियो उत्तर देखें

7. लेड की स्थायी ऑक्सीकरण अवस्था है -



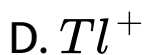
**Answer: B**



वीडियो उत्तर देखें



8. निम्न में से कौन कमरे के ताप पर नहीं पाया जाता है -



**Answer: C**



वीडियो उत्तर देखें

9. विभिन्न ऑक्सीकरण अवस्थाओं के स्थायित्व का सही क्रम

दिए



D. उपरोक्त सभी

**Answer: A**



वीडियो उत्तर देखें

10. निम्न से कौन - सा इलेक्ट्रॉन युग्म अक्रिय प्रकृति का है -

A.  $4s^2$

B.  $5s^2$

C.  $6s^2$

D. उपरोक्त सभी

**Answer: C**



वीडियो उत्तर देखें