



CHEMISTRY

BOOKS - SCIENCE PUBLICATION

CHEMISTRY (HINDI)

दैनिक जीवन में रसायन

पाठ्यपुस्तक के प्रश्न उत्तर अतिलघुउत्तरात्मक प्रश्न

1. साबुनीकरण किसे कहते हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

2. कठोर एवं मृदु साबुन किसे कहते है ?



वीडियो उत्तर देखें

3. अपमार्जक किसे कहते है ?



वीडियो उत्तर देखें

4. जैव अपघटनी एवं जैव अनअपघटनी अपमार्जक किसे कहते हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

5. एक धनायनिक अपमार्जक का उदाहरण दीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

6. वर्णवर्धक किसे कहते हैं। इनके उदाहरण दीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

7. वर्णमूलक से क्या तात्पर्य है ? इनके उदाहरण दीजिए।



उत्तर देखें

8. मॉडेन्ट रंजक क्या होते हैं? इसके उदाहरण दीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

9. ट्राइफेनिल मेथेन रंजक क्या होते हैं। इसके उदाहरण दीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

10. वेट रंजक क्या होते हैं? इसे उदाहरण दीजिए।



उत्तर देखें

पाठ्यपुस्तक के प्रश्न उत्तर लघुउत्तरात्मक प्रश्न

1. साबुन क्या होते हैं? एक उदाहरण दीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

2. साबुन एवं अपमार्जक में अंतर स्पष्ट कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

3. मिशेल निर्माण द्वारा साबुन तथा अपमार्जक की क्रिया को समझाइये।



वीडियो उत्तर देखें

4. साबुन रहित साबुन क्या होते हैं? उदहारण द्वारा समझाइये।



वीडियो उत्तर देखें

5. धनायनी, ऋणायनी एवं उदासीन अपमार्जकों को सउदाहरण समझाइए।

 वीडियो उत्तर देखें

6. फेनॉपथलीन किस श्रेणी का रंजक है। इसकी संरचना बनाइये।

 वीडियो उत्तर देखें

7. निम्न रंजकों की संरचना दीजिये-

1. मैथिल ऑरेंज 2. फ्लुओरसीन 3. एलिजरीन

 वीडियो उत्तर देखें

8. रंजक एवं वर्णक में अंतर स्पष्ट कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

9. रंजको के सामान्य लक्षणों को समझाये।

 वीडियो उत्तर देखें

10. निम्न पर संक्षिप्त टिपण्णी कीजिये।

1. सीधे रंजक 2. प्रकीर्णन रंजक 3. अंतर्निहित रंजक



वीडियो उत्तर देखें

पाठ्यपुस्तक के प्रश्न उत्तर निबन्धात्मक प्रश्न

1. साबुन क्या होते हैं? इन्हें किस प्रकार बनाया जाता है।

इनसे अपमार्जन की क्रिया को समझाइये।



वीडियो उत्तर देखें

2. अपमार्जन क्या है? इनका वर्गीकरण कीजिये तथा अपमार्जन क्रिया को समझाइये।

 वीडियो उत्तर देखें

3. उपयोगिता के आधार पर रंजकों का वर्गीकरण कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

4. संरचना के आधार पर रंजकों का वर्गीकरण कीजिए।



 वीडियो उत्तर देखें

5. पीड़ाहारी औषधि किसे कहते हैं? कोई दो पीड़ाहारी के उदाहरण दीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

6. प्रति अम्ल किसे कहते हैं? दो उदाहरण दीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

7. प्रतिजैविक किसे कहते हैं? इसकी खोज किससे की गई तथा इसे क्या नाम दिया गया? स्ट्रेप्टोमाइसिन तथा क्लोरम्फेनिकॉल के उपयोग लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

8. निम्न पर टिप्पणी लिखो।

(i) प्रतिहिस्टैमिन

(ii) सल्फा औषधियाँ



वीडियो उत्तर देखें

9. विस्तृत, संकीर्ण व सीमित स्पैक्ट्रम प्रतिजैविक का एक-
एक उदहारण लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

10. प्रतिजैविक औषधि की खोज करने वाले वैज्ञानिक का
नाम बताइए।

 वीडियो उत्तर देखें

11. स्वापक तथा अस्वापक पीड़ाहारी में अंतर बताइए। उचित उदहारण भी दीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

12. मधुमेह के रोगियों को कृत्रिम मधुरण कर्मक की आवश्यकता क्यों पड़ती है?

 वीडियो उत्तर देखें

13. एक खाद्य परिरक्षक का नाम लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

14. सेकरीन की जल में अविलेय एवं जल में विलेय संरचना के सूत्र लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

15. रासायनिक खाद्य परिरक्षक तीन के गुण लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

16. एकल द्रव प्रणोदक का उदहारण लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

17. संक्षिप्त टिपण्णी दीजिए।

(अ) कीट प्रतिकर्षी (ब) कार्बन तंतु



वीडियो उत्तर देखें