



CHEMISTRY

BOOKS - MP BOARD - PREVIOUS YEAR PAPERS

अर्द्धवार्षिक परीक्षा 2021

सही विकल्प चुनकर लिखिए

1. लौह चूर्ण पर तनु हाइड्रोक्लोरिक अम्ल डालने से क्या होता है ?

- A. हाइड्रोजन गैस एवं आयरन क्लोराइड बनता है।
- B. क्लोरीन गैस एवं आयरन हाइड्राक्साइड बनता है।
- C. कोई अभिक्रिया नहीं होती है।
- D. आयरन लवण एवं जल बनता है।

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

2. कोई विलयन लाल लिटमस को नीला कर देता है, इसका PH सम्भवतः क्या होगा?

A. 1

B. 4

C. 5

D. 10

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

3. निम्नलिखित में से सर्वाधिक क्रियाशील धातु है

A. पोटेशियम

B. सोना

C. लोहा

D. चांदी

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

रिक्त स्थान कर लिखिए

1. _____ अभिक्रिया में दो या दो से अधिक पदार्थ मिलकर नया पदार्थ बनाते हैं ।



वीडियो उत्तर देखें

2. एक्वा रेजिया सान्द्र हाइड्रोक्लोरिक अम्ल एवं सान्द्र _____ अम्ल का ताजा मिश्रण होता है।



वीडियो उत्तर देखें

एक वाक्य में उत्तर लिखिये

1. धोने के सोडे का सूत्र लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

2. ऐसी धातु का उदाहरण दीजिए जो कमरे के ताप पर द्रव होती है।

 वीडियो उत्तर देखें

3. वायु में जलने से पहले मैग्नीशियम रिबन को साफ क्यों किया जाता है?

 वीडियो उत्तर देखें

4. पीतल एवं तांबे के बर्तनों में दही एवं खट्टे पदार्थ क्यों नहीं रखने चाहिये? .

 वीडियो उत्तर देखें

5. अम्ल का जलीय विलयन विद्युत का चालन क्यों करता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

6. सोडियम को केरोसिन में डुबोकर क्यों रखा जाता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

7. धातु एवं अधातु में कोई दो अंतर लिखिये।

 वीडियो उत्तर देखें

8. संतुलित रासायनिक समीकरण क्या है रासायनिक समीकरण को संतुलित करना क्यों आवश्यक है ?

 वीडियो उत्तर देखें

9. ऊष्माक्षेपी एवं ऊष्माशोषी रासायनिक अभिक्रिया को उदाहरण सहित लिखिये।

 वीडियो उत्तर देखें

10. प्लास्टर ऑफ पेरिस के तीन उपयोग लिखिये।

 वीडियो उत्तर देखें

11. उदासीनीकरण अभिक्रिया क्या है ? एक उदाहरण दीजिये।



वीडियो उत्तर देखें

12. अम्ल एवं क्षार में कोई चार अंतर लिखिये।



वीडियो उत्तर देखें

13. विरंजक चूर्ण का रासायनिक नाम सूत्र एवं दो उपयोग लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

14. मीथेन की इलेक्ट्रान बिंदु संरचना लिखिये।

 वीडियो उत्तर देखें

15. साबुन एवं अपमार्जक में अंतर लिखिये । (कोई चार)

 वीडियो उत्तर देखें