



CHEMISTRY

JHARKHAND BOARD PREVIOUS YEAR PAPERS

मॉडल पेपर 2021 (सेट - 2)

बहुविकल्पीय प्रश्न

1. दिए गए समीकरण में कौन सी रासायनिक अभिक्रिया हो रही है ?



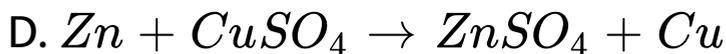
- A. संयोजन
- B. वियोजन
- C. विस्थापन
- D. द्विविस्थापन

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

2. निम्नलिखित में कौन सी रासायनिक अभिक्रिया संतुलित है?

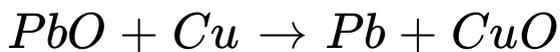


Answer:



वीडियो उत्तर देखें

3. दिए गए समीकरण में किस पदार्थ का उपचयन तथा अपचयन हो रहा है?



A. PbO, Cu

B. Cu, PbO

C. Pb, Cu

D. $CO + Pb$

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

4. विकृत गंधिता कौन सी अभिक्रिया के कारण होता है?

- A. उपचयन
- B. अपचयन
- C. विस्थापन
- D. विस्थापन

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

5. चूने से सफेदी करते समय चूना में पानी डालने पर उष्मा निकलती है इसमें कौन सी अभिक्रिया होती है?

A. ऊष्मा क्षेपी संयोजन

B. ऊष्मा शोषी संयोजन

C. ऊष्मा क्षेपी संयोजन

D. ऊष्मा क्षेपी वियोजन

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

6. लोहे की कील को कॉपर सल्फेट के विलयन में डालने पर कॉपर सल्फेट के विलयन का नीला रंग धूसर हो जाता है इस प्रक्रिया में कौन सी अभिक्रिया हो रही है?

- A. संयोजन
- B. वियोजन
- C. विस्थापन
- D. द्विविस्थापन

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

7. निम्नलिखित में कौन सा प्राकृतिक सूचक है?

A. मिथाइल ऑरेंज

B. फिनाल्फथेलिन

C. लिटमस

D. मिथाइल रेड

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

8. निम्नलिखित में से किस पदार्थ में लिटमस पत्र डालने पर वह लाल नहीं हो जाएगा?

A. HCl

B. HNO_3

C. CH_3COOH ,

D. $C_6H_{12}O_6$

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

9. दिए गए किस लवण में क्रिस्टलीकरण का जल मौजूद है?

A. $NaCl$

B. Na_2CO_3

C. $CuSO_4 \cdot 5H_2O$

D. $NaHCO_3$

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

10. अग्निशामक यंत्र में किस लवण का प्रयोग किया जाता है?

A. $NaHCO_3$

B. Na_2CO_3

C. $NaCl$

D. NH_4Cl

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

11. जल की अनुपस्थिति में हाइड्रोक्लोरिक अम्ल अपना अम्लीय गुण प्रदर्शित नहीं करता है क्योंकि

- A. उसमें H^+ आयन उपस्थित रहते हैं।
- B. उसमें H^+ आयन उपस्थित नहीं रहते हैं।
- C. उसमें क्लोराइड उपस्थित रहते हैं।
- D. उदासीन हो जाता है।

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

12. पदार्थ A, B, C, D का PH मान क्रमशः 2, 7, 10, 14 है यह पदार्थ में कौन अम्ल है?

A. A

B. B

C. C

D. D

Answer:



वीडियो उत्तर देखें