



# CHEMISTRY

## JHARKHAND BOARD PREVIOUS YEAR PAPERS

मॉडल पेपर 2021 (सेट - 5)

बहुविकल्पीय प्रश्न

1. निम्नलिखित में से किस अभिक्रिया में दो अलग-अलग परमाणु या परमाणुओं के समूह का आपस में आदान-प्रदान

होता है

A. संयोजन

B. वियोजन

C. विस्थापन

D. द्विविस्थापन

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

2. रासायनिक अभिक्रिया को संतुलित किस नियम के आधार पर किया जाता है

A. द्रव्यमान संरक्षण के नियम

B. निश्चित अनुपात का नियम

C. अवोगादो का नियम

D. डाल्टन का नियम

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

### 3. उपचयन मे

A. आक्सीजन की वृद्धि होती है

B. हाइड्रोजन की वृद्धि होती है

C. ऑक्सीजन की कमी होती है

D. ऑक्सीजन और हाइड्रोजन दोनों की वृद्धि होती है

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

4. पदार्थ X के विलयन का उपयोग सफेदी करने में होता है, Xका नाम क्या है?

A. कैल्शियम हाइड्रॉक्साइड

B. कैल्शियम ऑक्साइड

C. कैल्शियम कार्बोनेट

D. कैल्शियम नाइट्रेट

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

5. धातु के ऑक्साइड की प्रकृति क्या होती है?

A. अम्लीय

B. क्षारीय

C. उदासीन

D. लवणीय

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

6. दिया गया चित्र क्या दर्शाता है?



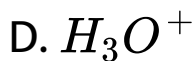
- A. जल की बर्बादी को रोका जाए
- B. सांद्र अम्ल क्षारक वाले बर्तन में लगा चेतावनी
- C. धूम्रपान से बचे
- D. भोजन करने से पहले हाथ धोना चाहिए

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

7. क्षारक जल में घुलकर कौन आयन प्रदान करता है?



**Answer:**





वीडियो उत्तर देखें

8. अम्ल धातु के साथ अभिक्रिया करके कौन सी गैस निकालती है?

- A. हाइड्रोजन
- B. कार्बन डाइऑक्साइड
- C. नाइट्रोजन
- D. क्लोरीन

**Answer:**



00:00 00:00

9. क्लोर क्षार प्रक्रम से किस पदार्थ का निर्माण होता है?

- A. सोडियम हाइड्रॉक्साइड
- B. विरंजक चूर्ण
- C. सोडियम हाइड्रोजन कार्बोनेट
- D. सोडियम कार्बोनेट

**Answer:**



वीडियो उत्तर देखें

10. एक पदार्थ है जो जल में घुलनशील है, स्वाद में कड़वा, स्पर्श उस साबुन की तरह है तथा प्रकृति संक्षारक है , वह पदार्थ क्या होगा?

A. अम्ल

B. क्षार

C. लवण

D. क्षारक

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

11. निम्नलिखित में किस Pमान वाले वर्षा को अम्लीय वर्षा कहेंगे?

A. 6

B. 5

C. 6.4

D. 7

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

12. किसी अभिक्रिया में गैस निकल रही है उसके पास जलती हुई तीली ले जाया जाता है गैस फट- फट की ध्वनि के साथ जलती है वह गैस कौन है ?

A. ऑक्सीजन

B. नाइट्रोजन

C. हाइड्रोजन

D. कार्बन डाइऑक्साइड

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

13. रासायनिक अभिक्रिया में होता है

A. अवस्था में परिवर्तन

B. रंग में परिवर्तन

C. गैस का उत्सर्जन

D. उपरोक्त सभी

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**