



CHEMISTRY

BOOKS - BIHAR BOARD- PREVIOUS YEAR PAPER

विज्ञान प्रश्न पत्र 2020 A

प्रथम पाली खण्ड अ वस्तुनिष्ठ प्रश्न

1. निम्नलिखित में से कौन गैस चूने के पानी को दुधिया कर देता है ?

A. Cl_2

B. O_2

C. CO_2

D. O_3

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

2. टारटैरिक अम्ल निम्नलिखित में से किसमें पाया जाता है ?

A. टमाटर

B. संतरा

C. सिरका

D. इमली

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

3. जिंक तथा सल्फ्यूरिक अम्ल के बीच अभिक्रिया से

निम्नलिखित में से कौन सी गैस निकलती है ?

A. O_2

B. CO_2

C. H_2

D. N_2

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

4. निम्नलिखित में से कौन सबसे कम अभिक्रियाशील धातु है

?

A. Al

B. Zn

C. Fe

D. Mg

Answer: C



उत्तर देखें

5. एथेनॉल के क्रियाशील मूलक का सूत्र है

A. $-OH$

B. $-CHO$

C. $-COOH$

D. $>CO$

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

प्रथम पाली खण्ड ब गैर वस्तुनिष्ठ प्रश्न लघु उत्तरीय प्रश्न रसायन शास्त्र

1. निम्न अभिक्रिया के लिए संतुलित रासायनिक समीकरण लिखिए - (a) सोडियम सल्फेट बेरियम क्लोराइड के साथ

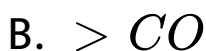
अभिक्रिया करता है | (b) कैल्यिसम हाइड्रॉक्साइड कार्बन डाइऑक्साइड के साथ अभिक्रिया करता है |



वीडियो उत्तर देखें

द्वितीय पाली खण्ड अ वस्तुनिष्ठ प्रश्न

1. निम्नलिखित में कौन कार्बोक्सिल समूह है ?



D. – O –

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

2. ओजोन परत पाया जाता है

A. वायुमंडल के निचली सतह में

B. वायुमंडल के ऊपरी सतह में

C. वायुमंडल के मध्य सतह में

D. इनमें से कोई नहीं

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

3. निम्नलिखित में किस धातु से सोलर सेल बना होता है?

A. जस्ता

B. सोना

C. प्लेटिनम

D. सिलिकन

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

4. निम्नलिखित में कौन लवण है ?

A. HCl

B. $NaOH$

C. K_2SO_4

D. NH_4OH

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

5. निम्नलिखित में सबसे भारी धातु कौन है ?

A. लिथियम

B. यूरेनियम

C. सिजियम

D. आयरन

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

6. इथेन के एक अणु में कितने सह - संयोजक बन्धन हैं ?

A. 2

B. 4

C. 6

D. 7

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

7. निम्नलिखित में किसके कारण अम्ल वर्षा होती है ?

A. CO_2

B. SO_2

C. CO

D. Cl_2

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

द्वितीय पाली खण्ड ब गैर वस्तुनिष्ठ प्रश्न लघु उत्तरीय प्रश्न रसायन शास्त्र

1. खनिज पदार्थ एवं अयस्कों के बीच दो अंतरों को लिखें ।



वीडियो उत्तर देखें

2. कार्बन मुख्यतः सहसंयोजक यौगिक क्यों बनाता है ?



वीडियो उत्तर देखें

3. एक परमाणु का इलेक्ट्रॉनिक विन्यास 2, 8, 7 है, तो इस तत्व का नाम एवं परमाणु संख्या क्या है ?



वीडियो उत्तर देखें

द्वितीय पाली खण्ड ब गैर वस्तुनिष्ठ प्रश्न दीर्घ उत्तरीय प्रश्न रसायन शास्त्र

1. साबुनीकरण क्या है ? यह एस्टीकरण से किस प्रकार भिन्न है ?



वीडियो उत्तर देखें

