

Navik General Science Previous Year Paper 20-22 March 2021 Set 1

20 Questions

Que. 1 ग्रोथ हार्मोन _____ द्वारा स्रावित होता है।

1. लिवर ग्रंथि
2. पिट्यूटरी ग्रंथि
3. थाइरॉयड ग्रंथि
4. एड्रिनल ग्रंथि

Solution Correct Option - 2

Que. 2 विकृति का आयामी सूत्र क्या है?

1. $M^0L^0T^0$
2. $M^1L^{-1}T^{-2}$
3. $M^0L^0T^{-1}$
4. इनमें से कोई भी नहीं

Solution Correct Option - 1

Que. 3 आकाश का नीला रंग और सूर्योदय या सूर्यास्त के समय सूर्य का लाल रंग दिखाई देने का कारण है:

1. हस्तक्षेप
2. प्रतिबिंब
3. अपवर्तन
4. प्रकीर्णन

Solution Correct Option - 4

Que. 4 वेबर _____ की इकाई है।

1. विद्युत चालकता
2. चुंबकीय प्रवाह
3. चुंबकीय प्रवाह का घनत्व
4. धारिता

Solution Correct Option - 2

Que. 5 पॉलीग्राफ एक उपकरण है जिसे आमतौर पर कानून लागू करने वाली एजेंसियों द्वारा उपयोग किया जाता है:

1. आंसू गैस के गोले प्रक्षेपित करना
2. झूठ का पता लगाना
3. गोलियां चलाना
4. उच्च दबाव के साथ पानी फेंकना

Solution Correct Option - 2

Que. 6 इलेक्ट्रॉन की पहचान सबसे पहले _____ द्वारा की गई थी।

1. जेम्स चाडविक
2. डी. रदरफोर्ड
3. जे जे थॉमसन
4. जे. केप्लर

Solution Correct Option - 3

Que. 7 सोडा-अम्ल अग्निशामक यंत्र में निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है?

1. सोडियम क्लोराइड
2. सोडियम हाइड्रोजन कार्बोनेट
3. कैल्शियम हाइड्रॉक्साइड
4. एसिटिक अम्ल

Solution Correct Option - 2

Que. 8 सीधी सड़क पर चलती कार _____ गति का एक उदाहरण है।

1. रेक्टिलिनियर
2. वक्रिय
3. बेतरतीब
4. ऑसिलेटरी

Solution Correct Option - 1

Que. 9 निम्नलिखित में से कौन सा आलू का वैज्ञानिक नाम है?

1. डौकास करोटा
2. सोलानम ट्यूबरोसम
3. राफानस सतिवस
4. सोलानम मेलोंगेना

Solution Correct Option - 2

Que. 10 खट्टे दूध में कौन सा अम्ल मौजूद होता है?

1. साइट्रिक अम्ल
2. एसिटिक अम्ल
3. ग्लाइकोलिक अम्ल
4. लैक्टिक अम्ल

Solution Correct Option - 4

Que. 11 एक उपग्रह की कक्षीय गति पृथ्वी की सतह के बहुत निकट घूमती है

1. $v = \sqrt{2gR}$
2. $v = 2gR$
3. $v = \sqrt{gR}$
4. $v = gR$

Solution Correct Option - 3

Que. 12 तारपीन के तेल का स्रोत निम्नलिखित में से कौन सा पौधा है?

1. मॉस का पौधा
2. फर्न का पौधा
3. सूरजमुखी का पौधा
4. पाइनस का पौधा

Solution Correct Option - 4

Que. 13 गुरुत्वाकर्षण बल निम्नलिखित में से किस स्थान पर अधिकतम होता है?

1. भूमध्य रेखा पर
2. कर्क रेखा पर
3. मकर रेखा पर
4. ध्रुवों पर

olution Correct Option - 4

Que. 14 न्यूटन के गति के तीसरे नियम के अनुसार क्रिया और प्रतिक्रिया बल _____ पर कार्य करते हैं:

1. समान निकाय
2. दो अलग-अलग निकाय
3. 1 और 2 दोनों सही हैं
4. इनमें से कोई नहीं

Solution Correct Option - 2

Que. 15 पटाखों को हरा रंग देने के लिए किस रसायन का उपयोग किया जाता है?

1. स्ट्रोंटियम कार्बोनेट
2. कैल्शियम क्लोराइड
3. सोडियम नाइट्रेट
4. बेरियम क्लोराइड

Solution Correct Option - 4

Que. 16 एक 20 kg द्रव्यमान का एक ब्लॉक एक क्षैतिज सतह पर 10 m/s वेग के साथ गति कर रहा है। इस ब्लॉक से उत्पन्न होने वाली ऊष्मा की अधिकतम मात्रा कितनी होगी ?

1. 1 KJ
2. 2 KJ
3. 0.5 KJ
4. इससे ऊष्मा उत्पन्न नहीं की जा सकती है

Solution Correct Option - 1

Que. 17 एक विद्युत बल्ब के तंतु द्वारा 20 मिनट के लिए 0.5 एम्पियर की धारा प्रवाहित की जाती है, परिपथ में प्रवाहित होने वाले विद्युत आवेश की मात्रा ज्ञात कीजिए।

1. 300 कूलम्ब
2. 600 कूलम्ब
3. 2400 कूलम्ब
4. 20 कूलम्ब

Solution Correct Option - 2

Que. 18 विटामिन-बी7 का रासायनिक नाम क्या है

1. थाइमीन
2. राइबोफ्लेविन
3. पाइरोडोक्सिन
4. बायोटिन

Solution Correct Option - 4

Que. 19 ज्योति तीव्रता की SI इकाई _____ है।

1. मोल
2. कैन्डेला
3. केल्विन
4. एम्पीयर

Solution Correct Option - 2

Que. 20 निम्नलिखित में से कौन एक सदिश राशि है?

1. दूरी
2. चाल
3. कार्य
4. भार

Solution Correct Option - 4