

General Science Mega Quiz for SSC Tier-1

Q1. शुष्क सेल में पाई जाने वाली ऊर्जा है-

- (a) यांत्रिक ऊर्जा
- (b) विद्युत ऊर्जा
- (c) रासायनिक ऊर्जा
- (d) विद्युत चुम्बकीय ऊर्जा

Q2. साबुन के निर्माण में निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है?

- (a) वनस्पति तेल।
- (b) मोबिल ऑयल।
- (c) मिट्टी का तेल।
- (d) कटिंग ऑयल।

Q3. ग्लूकोज एक प्रकार का है?

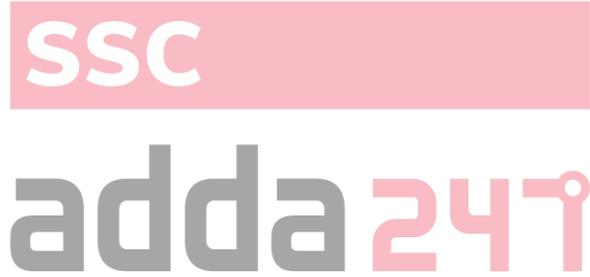
- (a) पेन्टोज सुगर।
- (b) हेक्सोज चीनी।
- (c) टेट्रोज चीनी।
- (d) डायोज शुगर।

Q4. नाभिक का आकार किसमें मापा जाता है?

- (a) फर्मी।
- (b) अमी
- (c) एंगस्ट्रॉम।
- (d) सेमी।

Q5. निम्नलिखित में से कौन सी अधातु तरल अवस्था में अपररूपता दिखाती है?

- (a) कार्बन।
- (b) सल्फर।
- (c) फास्फोरस।
- (d) ब्रोमीन।



NRA-CET Ready

SSC

Useful for CGL, CHSL & others

TEST PACK

Bilingual (with eBooks)

12 Months Validity*

Q6. किसमें सहसंयोजक बंधन है?

- (a) Na₂s.
- (b) AlCl₃.
- (c) NaH.
- (d) MgCl₂.

Q7. निम्नलिखित में से कौन सा एक रेडियोधर्मी तत्व नहीं है?

- (a) यूरेनियम।
- (b) थोरियम।
- (c) प्लूटोनियम।
- (d) जिरकोनियम।

Q8. पुरानी किताबों में पृष्ठों की ब्राउनिंग किसके कारण होती है?

- (a) लगातार उपयोग।
- (b) वातन का अभाव।
- (c) धूल का एकत्रण।
- (d) सेल्युलोज का ऑक्सीकरण।

Q9. निम्नलिखित में से कौन सी गैस रंगीन होती है?

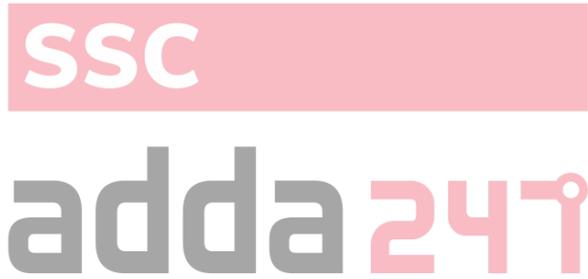
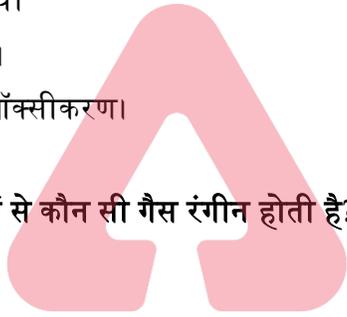
- (a) ऑक्सीजन।
- (b) नाइट्रोजन।
- (c) क्लोरीन।
- (d) हाइड्रोजन।

Q10. कार्बोलिक एसिड के रूप में किसे जाना जाता है?

- (a) फिनोल।
- (b) इथेनॉल।
- (c) एसिटिक अम्ल।
- (d) ऑक्सालिक एसिड।

Q11. फिलाटेलिस्ट क्या करता है?

- (a) सिक्के एकत्र करता है
- (b) टिकटों को एकत्रित करता है
- (c) पक्षियों के चित्र एकत्र करता है
- (d) पंख एकत्रित करता है



Q12. आलू एक है:

- (a) जड़
- (b) फल
- (c) कंद
- (d) बल्ब

Q13. रेगिस्तानी पौधों की जड़ प्रणाली अधिक लंबी होती है क्योंकि:

- (a) मिट्टी का उच्च तापमान जड़ों के विकास को उत्तेजित करता है
- (b) जड़ें पानी की खोज में बढ़ती हैं
- (c) मिट्टी में पानी नहीं होता है, इसलिए यह कॉम्पैक्ट हो जाता है और जड़ों को लंबे समय तक बढ़ने के लिए दबाता है
- (d) जड़ें सौर ताप के विपरीत चलती हैं

Q14. जीनोम मैपिंग से संबंधित है:

- (a) रक्त समूहन
- (b) जीनों का मानचित्रण
- (c) तंत्रिका केंद्रों का मानचित्रण
- (d) मस्तिष्क का मानचित्रण

Q15. उभयचर हैं-

- (a) बहुत तेज चलने वाली नावें
- (b) केवल पानी में रहने वाले जानवर
- (c) केवल भूमि पर रहने वाले जीव
- (d) पानी और जमीन दोनों पर समान रूप से रहने वाले जीव

Q16. बेरिलियम सल्फेट किस कारण पानी में कम घुलनशील होता है?

- (a) उच्च ज्वलनशील ऊर्जा
- (b) पृथक्करण की निम्न ऊर्जा
- (c) कम ज्वलनशील ऊर्जा
- (d) लोनिक् बैंड

Q17. उस प्रणाली का नाम क्या है, जो रेडियो-सक्रियता का उपयोग सामग्री की पूर्व-उसकी अवधि की अवधि तय करने के लिए करती है?

- (a) रेडियम डेटिंग
- (b) यूरेनियम डेटिंग
- (c) कार्बन डेटिंग
- (d) थ्यूटेरियम डेटिंग



SSC
adda247

TEST SERIES

BILINGUAL



SSC CGL 2020-21

PRIME

500+ TOTAL TESTS

Q18. सीमेंट को किससे कठोर बनाया जाता है?

- (a) निर्जलीकरण
- (b) जल का जलयोजन और पृथक्करण
- (c) पानी का विघटन
- (d) पॉलिमराइजेशन

Q19. जब एक रासायनिक बंधन बनता है तो क्या होता है?

- (a) ऊर्जा हमेशा अवशोषित होती है
- (b) ऊर्जा हमेशा उत्सर्जित होती है
- (c) अवशोषित होने की तुलना में कम ऊर्जा निकलती है
- (d) ऊर्जा को न तो रिलीज किया जाता है और न ही अवशोषित किया जाता है

Q20. निम्नलिखित में से कौन सा एक कार्बोहाइड्रेट है?

- (a) नायलॉन
- (b) गन्ना
- (c) तारपीन
- (d) हाइड्रोजन पेरोक्साइड

Q21. आरबीसी वयस्कों के _____ में निर्मित होते हैं।

- (a) ब्लू अस्थि मज्जा
- (b) रेड अस्थि मज्जा
- (c) व्हाइट अस्थि मज्जा
- (d) ब्लैक अस्थि मज्जा



Q22. बाद में बनने वाले (दूसरे) प्राथमिक जाइलम को _____ कहते हैं।

- (a) प्रोटोजाइलम
- (b) मेटाजाइलम
- (c) जाइलम पैरेनकाइमा
- (d) जाइलम फाइबर

Q23. निम्नलिखित में से कौन सा फाइलम रज्जुकी संघ से सम्बन्धित पशुओं के लिए सही नहीं है?

- (a) नोटोकोर्ड उपस्थित होते हैं
- (b) फार्यन्क्स गिल स्लिट्स द्वारा छिद्रित होते हैं
- (c) हृदय डोर्सल होता है (यदि उपस्थित है)
- (d) एक पोस्ट-एनल पार्ट (टेल) उपस्थित होती है

Q24. जिन जानवरों में कोशिकाओं को दो भ्रूणीय परतों में व्यवस्थित किया जाता है, उन्हें _____ कहा जाता है।

- (a) डिप्लोब्लास्टिक
- (b) बाह्य त्वक स्तर
- (c) ट्रिप्लोब्लास्टिक
- (d) एण्डोडर्म

Q25. _____ एक उच्च श्रेणी है, परिवारों का जमावड़ा है जो कुछ समान चरित्रों को प्रदर्शित करते हैं

- (a) आर्डर
- (b) जाति
- (c) जीन्स
- (d) वर्ग

Q26. परमाणु में, न्यूट्रॉन की खोज किसके द्वारा की गई थी?

- (a) जे. जे. थॉमसन
- (b) चैडविक
- (c) रदरफोर्ड
- (d) न्यूटन

Q27. पानी को वाष्प में बदलने को क्या कहा जाता है?

- (a) प्राकृतिक
- (b) भौतिक
- (c) रासायनिक
- (d) जैविक

Q28. निम्नलिखित में से कौन सी सबसे कठोर धातु है?

- (a) सोना
- (b) लोहा
- (c) प्लैटिनम
- (d) चांदी

Q29. इन दिनों पीले लैंप का उपयोग अक्सर स्ट्रीट लाइट के रूप में किया जाता है। इन लैंपों में निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है?

- (a) सोडियम
- (b) नियॉन
- (c) हाइड्रोजन
- (d) नाइट्रोजन

Q30. निम्नलिखित में से किस उद्योग में अभ्रक का उपयोग कच्चे माल के रूप में किया जाता है-

- (a) आयरन और स्टील
- (b) खिलौने
- (c) ग्लास और पॉटरी
- (d) इलेक्ट्रिकल

