

General Science Mega Quiz for SSC Tier-1

Q1. पौधे की पत्तियों की सतह पर मौजूद छोटे छिद्रों का नाम बताएं?

- (a) पिट्स
- (b) स्टोमेटा
- (c) ट्राइकोम्स
- (d) हाइडेथोइस

Q2. पादप कोशिका भित्ति मुख्य रूप से किससे बनी होती है?

- (a) लिपिड
- (b) विटामिन
- (c) सेल्यूलोज
- (d) प्रोटीन

Q3. एड्स का वायरस नष्ट करता है?

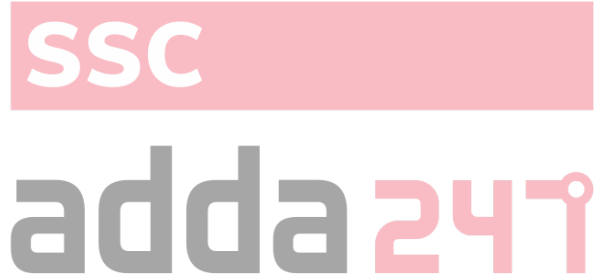
- (a) लिम्फोसाइट्स
- (b) मोनोसाइट्स
- (c) न्यूट्रोफिल
- (d) बेसोफिल

Q4. रासायनिक घटक जो सभी वायरस में हमेशा पाया जाता है?

- (a) प्रोटीन
- (b) लिपिड
- (c) डी.एन.ए.
- (d) आर.एन.ए.

Q5. अर्ली ब्लाइट एक सामान्य बीमारी है जो निम्नलिखित में से किसमें देखी जाती है?

- (a) आलू
- (b) अदरक
- (c) पत्ता गोभी
- (d) फूलगोभी



ENGLISH



SSC CGL

TIER-I / PRE E-KIT

Ace - Advanced | Arithmetic | English
Reasoning | General Awareness

Validity : 6 Months

Q6. कवक के अध्ययन को किस नाम से जाना जाता है?

- (a) फिजियोलॉजी
- (b) फ्रेनोलॉजी
- (c) माइकोलॉजी
- (d) बायोलॉजी

Q7. कूट फल किसका एक उदाहरण है?

- (a) सेब
- (b) अमरूद
- (c) मैंगो
- (d) टमाटर

Q8. प्रकाश संश्लेषण के दौरान उत्पन्न ऑक्सीजन का स्रोत है?

- (a) पानी
- (b) कार्बन डाइऑक्साइड
- (c) क्लोरोफिल
- (d) मेसोफिल सेल

Q9. वह एंजाइम जिसकी उपस्थिति में ग्लूकोज और फ्रुक्टोज को अल्कोहल में परिवर्तित किया जाता है?

- (a) डायस्टेस
- (b) माल्टेज़
- (c) इन्वर्टेज़
- (d) ज़ाइमेज़

Q10. हवा में कार्बन डाइऑक्साइड की मात्रा जिसे हम बाहर निकालते हैं?

- (a) 4%.
- (b) 8%.
- (c) 12%.
- (d) 16%.

Q11. परमाणु संख्या को किस अक्षर से प्रदर्शित किया जाता है?

- (a) A.
- (b) N.
- (c) Z.
- (d) E.

Q12. परमाणु रिएक्टर में, न्यूट्रॉन को किसके द्वारा धीमा किया जाता है?

- (a) विखंडनीय उत्पाद
- (b) मॉडरेटर
- (c) नियंत्रण छड़
- (d) शीतलक प्रणाली

Q13. एल्युमिनियम ऑक्साइड है-

- (a) मूल ऑक्साइड
- (b) उदासीन ऑक्साइड
- (c) उभयधर्मी
- (d) एसिड ऑक्साइड

Q14. ठोस कार्बन डाइऑक्साइड के रूप में जाना जाता है-

- (a) हाइपो
- (b) बोरेक्स
- (c) एलम
- (d) सुखा बर्फ

Q15. विकृत स्पिरिट या विकृत अल्कोहल को _____ के साथ मिलाया जाता है।

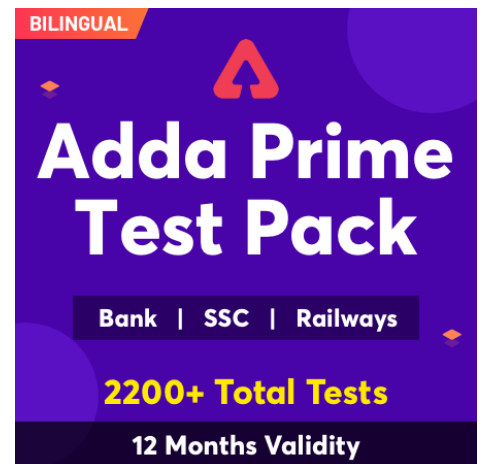
- (a) पेट्रोल
- (b) केरोसीन
- (c) पानी
- (d) पिरिडीन

Q16. काष्ठ स्पिरिट क्या है?

- (a) मिथाइल अल्कोहल
- (b) इथाइल अल्कोहल
- (c) ब्यूटाइल अल्कोहल
- (d) प्रोपाइल अल्कोहल

Q17. $Kmno_4$ का किसके रूप में इस्तेमाल किया जा सकता है?

- (a) फ़र्टिलाइज़र
- (b) इनसेक्टिसाइड
- (c) डिसइन्फेक्टेनट
- (d) पेस्टीसाइड



Q18. _____ से बना कपड़ा आसानी से नहीं सिकुड़ता है।

- (a) कपास
- (b) पटसन
- (c) रेशम
- (d) पॉलिएस्टर

Q19. समुद्र के वाष्पीकरण द्वारा _____ प्राप्त किया जाता है।

- (a) चीनी
- (b) लोहा
- (c) नमक
- (d) स्टील

Q20. परमाणु विस्फोट किसके द्वारा होता है?

- (a) ताप नाभिकीय अभिक्रिया
- (b) रासायनिक अभिक्रिया
- (c) नियंत्रित श्रृंखला अभिक्रिया
- (d) अनियंत्रित श्रृंखला अभिक्रिया

Q21. फैदोमीटर का उपयोग किसको मापने के लिए किया जाता है?

- (a) भूकंप
- (b) वर्षा
- (c) समुद्र की गहराई
- (d) ध्वनि तीव्रता

Q22. पानी के नीचे ध्वनि मापने के लिए किस यंत्र का प्रयोग किया जाता है?

- (a) हाइड्रोमीटर
- (b) हाइड्रोस्कोप
- (c) हाइड्रोमीटर
- (d) हाइड्रोफोन

Q23. वायुमंडल में प्रकाश का विसरण किसके कारण होता है?

- (a) कार्बन डाइऑक्साइड
- (b) धूल के कण
- (c) हीलियम
- (d) जल वाष्प

Q24. पवन ऊर्जा है-

- (a) केवल विभव
- (b) केवल गतिज
- (c) विद्युत
- (d) विभव और गतिज दोनों

Q25. जब एक दर्पण को कोण θ से घुमाया जाता है, तो परावर्तित किरण किसके द्वारा घूमेगी?

- (a) 0
- (b) $\theta/2$
- (c) θ
- (d) 2θ

Q26. भोजन को फ्रिज में ताजा रखने के लिए सबसे सुरक्षित तापमान है?

- (a) 4°C
- (b) 8°C
- (c) 0°C
- (d) 10°C

Q27. समुद्र तल से ऊपर की वस्तुओं को देखने के लिए पनडुब्बी में किस यंत्र का प्रयोग किया जाता है?

- (a) पाइकोमीटर
- (b) पॉलीग्राफ
- (c) फोटोमीटर
- (d) पेरिस्कोप

Q28. प्रेशर कुकर में खाना जल्दी क्यों पकता है?

- (a) बड़े हुए दबाव से क्वथनांक बिंदु बढ़ जाता है।
- (b) वाष्प बर्बाद नहीं होती।
- (c) वाष्प से भोजन जल्दी पक जाता है।
- (d) पानी स्थिर तापमान पर उबलता है

Q29. विभिन्न पदार्थों के अणुओं के बीच लगने वाले आकर्षण बल को कहते हैं-

- (a) पृष्ठीय तनाव
- (b) संयोजक बल
- (c) आसंजक बल
- (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

Q30. एक जैव तकनीक जिसमें पराश्रव्य ध्वनि का प्रयोग किया जाता है-

- (a) सोनोग्राफी
- (b) ई.सी.जी
- (c) ई.ई.जी
- (d) एक्स-रे



SSC
adda247

adda247 PUBLICATIONS

adda247

100+ SSC CGL
TIER-I / PRELIMS

Previous Years' Papers &
Mock Tests Practice Book
English Medium

Latest Edition Includes:

- 18 Previous Year's Papers 2019
- 21 Previous Year's Papers 2018
- 25 Previous Year's Papers 2017
- 22 Previous Year's Papers 2016
- 15 Mock Tests of SSC CGL Tier-I Based on Latest Pattern
- Detailed Solutions of Quant, English, Reasoning & GA
- Also Useful for SSC CPO, CHSL, MTS & Other Exams

10000+ Questions with Detailed Solutions

Previous Year Papers of Last Four Years