

**Important Questions of General Science PDF (Questions)**

**Q1. What is the minimum distance (in metres) required to hear an echo?**

एक गूँज सुनने के लिए आवश्यक न्यूनतम दूरी (मीटर में) क्या है?

- (a) 10
- (b) 13
- (c) 17
- (d) 21

**Q2. Why does a Black board appears black in colour?**

एक ब्लैक बोर्ड रंग में काला क्यों दिखता है?

- (a) It reflects black colour /यह काले रंग को दर्शाता है.
- (b) It absorbs black colour /यह काले रंग को अवशोषित करता है.
- (c) It reflects all colour /यह सभी रंग को दर्शाता है.
- (d) It absorbs all colour /यह सभी रंग को अवशोषित करता है.

**Q3. Which of the following instrument is used to measure Soil Water Tension?**

मृदा जल तनाव को मापने के लिए निम्नलिखित में से कौन सा उपकरण उपयोग किया जाता है?

- (a) Photometer/ प्रकाशमिति
- (b) Pyrometer/ उतापमापी
- (c) Psychrometer/ साइक्रोमीटर
- (d) Tensiometer/ टिन्सीऑमिटर

**Q4. What is the SI unit of Force?**

बल की SI इकाई क्या है?

- (a) Pascal/पास्कल
- (b) Boyle/बॉयल
- (c) Newton/ न्यूटन
- (d) Watt/वाट

**Q5. Which one of the following is a bad Thermal Conductor?**

निम्नलिखित में से कौन सा खराब थर्मल कंडक्टर है?

- (a) Aluminium/ एल्युमीनियम
- (b) Copper / कॉपर
- (c) Glass/ ग्लास
- (d) Silver/ सिल्वर

**Q6. Which one of the following atomic plants of India is located in the IV Seismic Zone?**

भारत का निम्नलिखित में से कौन सा परमाणु संयंत्र में IV भूकंपी क्षेत्र में स्थित है?

- (a) Kaiga /कैगा
- (b) Kalpakkam /कलपक्कम
- (c) Narora/नरोरा
- (d) Tarapur/तारापुर

**Q7. The oil in the wick of an oil lamp rises up due to -**

एक तेल के लैंप बाती में तेल के बढ़ने का कारण होता है-

- (a) Capillary action/ केशिका क्रिया
- (b) Low viscosity of oil /तेल की कम चिपचिपाहट
- (c) Gravitational force / गुरुत्वाकर्षण बल
- (d) Pressure difference / दबाव अंतर

**Q8. The working of a rocket is based on the principle of -**

एक रॉकेट की कार्यान्वयन का सिद्धांत का आधार है -

- (a) Conservation of momentum / संवेग का संरक्षण
- (b) Conservation of mass / द्रव्यमान का संरक्षण
- (c) Conservation of energy / ऊर्जा का संरक्षण
- (d) Conservation of angular momentum / कोणीय संवेग का संरक्षण

**Q9. What is absolute zero temperature?**

निरपेक्ष शून्य तापमान क्या है?

- (a) The starting point of any temperature scale / किसी भी तापमान का प्रारंभिक बिंदु
- (b) Theoretically the lowest possible temperature / सैद्धांतिक रूप से सबसे कम संभव तापमान
- (c) The temperature at which the vapour of any liquid substance is condensed. / तापमान जिस पर किसी भी तरल पदार्थ की वाष्प घनी होती है
- (d) The temperature at which all material in vapour form. / तापमान जिस पर सभी पदार्थ वाष्प रूप में होते हैं.

**Q10. Rectifiers convert \_\_\_\_.**

रेक्टिफाईर्स \_\_\_\_ को रूपांतरित करते हैं.

- (a) high voltage to low voltage / उच्च वोल्टेज को कम वोल्टेज में
- (b) low voltage to high voltage / कम वोल्टेज को उच्च वोल्टेज में
- (c) AC to DC / AC को DC में
- (d) DC to AC / DC को AC में

**Q11. Gravitational force is maximum at which of the following place?**

निम्न में से किस स्थान पर गुरुत्वाकर्षण बल अधिकतम है?

- (a) At equator (भूमध्य रेखा पर)
- (b) At tropic of cancer (कर्क रेखा पर)
- (c) At tropic of Capricorn (मकर रेखा पर)
- (d) At poles (ध्रुवों पर)

 Adda 247  
Test Series

**SSC Previous Years' Papers**  
**2011-17**  
**PREMIUM PACKAGE**  
Useful for CGL | CPO | MTS | CHSL | GD  
**250+ Total Tests**  
✓ 100+ CGL Tier-I & Tier-II Mocks  
✓ 10+ CPO Mocks  
✓ 140+ CHSL Mocks  
**BILINGUAL**

**Q12. Which of the following device is used to measure humidity?**

निम्न डिवाइस में से कौन सा नमी को मापने के लिए उपयोग किया जाता है?

- (a) Hydrometer (हाइड्रोमीटर)
- (b) Hygrometer (आर्द्रतामापी)
- (c) Odometer (ओडोमीटर)
- (d) Anemometer (एनीमोमीटर)

**Q13. Which of the following is not a vector quantity?**

इनमें से कौन सा एक वेक्टर मात्रा नहीं है?

- (a) Momentum (संवेग)
- (b) Displacement (विस्थापन)
- (c) Torque (टार्क)
- (d) Speed (गति)

**Q14. At what temperature (in Fahrenheit) pure water freezes?**

किस तापमान पर (फारेनहाइट में) शुद्ध पानी जम जाता है?

- (a) 32
- (b) 0
- (c) 48
- (d) 37

**Q15. What is the other name of Galileo's law of falling bodies?**

गैलिलियो के गिरने वाले निकायों के कानून का दूसरा नाम क्या है?

- (a) Law of motion/गति का कानून
- (b) Newton's first law/न्यूटन का पहला कानून
- (c) Newton's second law/न्यूटन का दूसरा कानून
- (d) Newton's third law/न्यूटन का तीसरा कानून

**Q16. Laughing gas used as anesthesia by doctors is-**

चिकित्सकों द्वारा संज्ञाहरण के रूप में उपयोग की जाने वाली हँसिंग गैस क्या है-

- (a) Nitrogen/नाइट्रोजन
- (b) Nitrogen Oxide/नाइट्रोजन ऑक्साइड
- (c) Nitrous Oxide/नाइट्रस ऑक्साइड
- (d) Nitrogen dioxide/नाइट्रोजन डाइऑक्साइड

**Q17. Easily soluble in water-**

पानी में आसानी से घुलनशील है-

- (a) Carbon/कार्बन
- (b) Nitrogen/नाइट्रोजन
- (c) Ammonia/अमोनिया
- (d) Iodine/आयोडीन

**Q18. Which is the purest form of iron**

आयरन का सबसे शुद्ध रूप क्या है-

- (a) Cast iron/कास्ट आयरन
- (b) Pig iron/पिग आयरन
- (c) Wrought iron/रौघट आयरन
- (d) Steel/स्टील

**Q19. An aqueous solution of copper sulphate is acidic in nature because the salt undergoes-**

कॉपर सल्फेट का एक जलीय घोल प्रकृति में अम्लीय होता है क्योंकि नमक का -

- (a) Dialysis/अपोहन होता है
- (b) Electrolysis/विद्युतपघटन होता है
- (c) Hydrolysis/जलीय संलयन होता है
- (d) Photolysis/फोटोलैसिस होता है

**Q20. Sodawater-obtained by passing carbon dioxide in water is:**

पानी में से कार्बन डाइऑक्साइड गुजार कर प्राप्त सोडावाटर क्या है:

- (a) An oxidizing agent/एक ऑक्सीकरण एजेंट
- (b) Basic in nature/प्रकृति में क्षार
- (c) Acidic in nature/प्रकृति में अम्लीय
- (d) Reducing agent/अपचायक कारक

**Q21. Who invented first working laser?**

किसने पहला वर्किंग लेजर का आविष्कार किया?

- (a) A. H. Taylor/ ए एच टेलर
- (b) W. K. Roentgen/ डब्लू के रॉटजन
- (c) T. H. Maiman/टी एच माईमान
- (d) Fred Morriasion/ फ्रेड मॉरिसन

**Q22. Meter in a vehicle that calculates distance covered by the vehicle is called \_\_\_\_\_.**

एक वाहन में मीटर जो वाहन द्वारा कवर दूरी की गणना करता है उसे \_\_\_\_\_ कहा जाता है

- (a) Speedometer /स्पीडोमीटर
- (b) Odometer/ओडोमीटर
- (c) Thermometer /थर्मामीटर
- (d) Kilometre/ किलोमीटर

**Q23. What is the SI unit of pressure?**

दबाव की SI इकाई क्या है?

- (a) Newton /न्यूटन
- (b) Weber/वेबर
- (c) Pascal /पास्कल
- (d) Henry/हेनरी

**Q24. Reflection from a smooth surface like that of a mirror is called \_\_\_\_\_ reflection.**

एक दर्पण की तरह एक चिकनी सतह से प्रतिबिंब \_\_\_\_\_ प्रतिबिंब कहा जाता है।

- (a) Regular / नियमित
- (b) Irregular / अनियमित
- (c) Diffused/ विसरित
- (d) Fused/ संगलित

**Q25. What is the unit of resistance?**

प्रतिरोध की इकाई क्या है?

- (a) Ohm/ ओम
- (b) Farad/ फैरड
- (c) Henry/ हेनरी
- (d) Weber/ वेबर

**Q26. Which is the most abundant element after Oxygen?**

ऑक्सीजन के बाद सबसे प्रचुर मात्रा में पाए जाने वाला तत्व कौन सा है?

- (a) Silicon / सिलिकॉन
- (b) Carbon / कार्बन
- (c) Sodium / सोडियम
- (d) Chlorine / क्लोरीन

**Q27. Chemically "Plaster of Paris" is:**

"प्लास्टर ऑफ़ पेरिस" रासायनिक रूप से क्या है:

- (a) Calcium Sulphate / कैल्शियम सल्फेट
- (b) Calcium Carbonate / कैल्शियम कार्बोनेट
- (c) Calcium Oxide / कैल्शियम ऑक्साइड
- (d) Calcium Oxalate / कैल्शियम ऑक्सालेट

**Q28. Bronze is an alloy of copper and-**

कांस्य तांबे और \_\_\_\_\_ की मिश्र धातु है -

- (a) Tin / टिन
- (b) Aluminium / एल्युमीनियम
- (c) Silver / सीवर
- (d) Nickel / निकेल

**Q29. Which of the following alloys has a maximum percentage of Copper?**

निम्नलिखित में से कौन सा मिश्र धातु में कॉपर का अधिकतम प्रतिशत है?

- (a) Brass / पीतल
- (b) Bronze / कांस्य
- (c) German Silver / जर्मन सिल्वर
- (d) Delta Metal / डेल्टा धातु

**Q30. Which metal exists as a common component in Brass, Bronze and German Silver?**

पीतल, कांस्य और जर्मन चांदी में एक आम घटक के रूप में कौन सी धातु मौजूद है?

- (a) Antimony/एंटीमनी
- (b) Copper/तांबा
- (c) Tin/टिन
- (d) Zinc/जस्ता

SSCadda.com

Adda 247  
Publications



## एसएससी सीजीएल 2018

### बुक किट

- 100 एसएससी सीजीएल टियर I मॉक पेपर्स
- 20+ एसएससी सीजीएल टियर II

विगत वर्षों के पेपर्स 2015-18

हिंदी माध्यम @ 699