

Max-Mark : 100  
Pass-Mark : 35

**SOLDIER (GENERAL DUTY)  
LADAKH SCOUTS [ JAL ]**

Duration : 60 Minutes

**Section - A**

General Knowledge (Question number 1 to 15) / सामान्य ज्ञान (प्रश्न क्रमांक 1 से 15 तक)

1. Which of the following rivers falls in the 'Arabian Sea'? / इन में से कौन सी नदी 'अरब सागर' में मिलती है?  
A. Krishna / कृष्णा  
B. Narmada / नर्मदा  
C. Mahanadi / महानदी  
D. Godavari / गोदावरी
2. When is 'Teacher's Day' celebrated? / 'शिक्षक दिवस' किस दिन मनाया जाता है?  
A. 05 Sep / 05 सितम्बर  
B. 14 Nov / 14 नवम्बर  
C. 02 Oct / 02 अक्टूबर  
D. 15 Sep / 15 सितम्बर
3. The 'National Anthem' of Bangladesh was written by \_\_\_\_\_? / बांग्लादेश का 'राष्ट्रीय गान' किसके द्वारा लिखा गया था?  
A. Mohd Iqbal / मोहम्मद इकबाल  
B. Mujib-ur-Rahman / मुजिब-उर-रहमान  
C. Bhupen Hazarika / भूपेन हज़ारिका  
D. Rabindranath Tagore / रबिंद्र नाथ टैगोर
4. The largest city of India is \_\_\_\_\_? / भारत का सबसे बड़ा शहर \_\_\_\_\_ है?  
A. Delhi / दिल्ली  
B. Mumbai / मुम्बई  
C. Kolkata / कोलकाता  
D. Chennai / चेन्नई
5. 'Kaziranga National Park' is famous for \_\_\_\_\_? / काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान किसके लिए प्रसिद्ध है?  
A. Tiger / बाघ  
B. Bird / पक्षी  
C. Rhino / गैंडा  
D. Elephant / हाथी
6. At the traffic signal, 'Red Light' indicates \_\_\_\_\_? / यातायात संकेत में 'लाल बत्ती' क्या दर्शाती है?  
A. To go fast / तेज चलो  
B. To go / चलो  
C. To go slowly / धीरे चलो  
D. To stop / रुको
7. Who was the first lady recipient of 'Dada Saheb Phalke' Award? / 'दादा साहेब फाल्के' पुरस्कार प्राप्त करने वाली प्रथम महिला कौन थी?  
A. Devika Rani / देविका रानी  
B. Sulochana / सुलोचना  
C. Uma Devi / उमा देवी  
D. Nargis Dutt / नरगिस दत्त
8. Which is the largest bird in the world? / विश्व का सबसे बड़ा पक्षी कौन-सा है?  
A. Emu / इमू  
B. Peacock / मोर  
C. Ostrich / शुतुरमुर्ग  
D. Albatross / अल्बटरोस
9. Which was the last battle of king Ashoka? / राजा अशोक ने अंतिम युद्ध कौन सा किया था?  
A. Battle of Kalinga / कलिंग का युद्ध  
B. Battle of Calicut / कालीकट का युद्ध  
C. Battle of Panipat / पानीपत का युद्ध  
D. Battle of Palassey / पलासी का युद्ध
10. Who was the first President of Indian National Congress? / भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के पहले अध्यक्ष कौन थे?  
A. C Rajgopalachari / सी. राजगोपालचारी  
B. Ravindra Nath Tagore / रविंद्र नाथ टैगोर  
C. AO Hume / ए.ओ. ह्यूम  
D. WC Banerjee / डब्ल्यू.सी. बनर्जी

- 076LDS 076LDS 076LDS 076LDS
12. Who wrote the holy book "Bhagwad Gita"? / धार्मिक किताब "भगवद् गीता" किसने लिखी थी ?  
 A. Kalidasa / कालिदास  
 B. Ved Vyas / वेद व्यास  
 C. Valmiki / वाल्मीकि  
 D. Surdas / सुरदास
13. The President of India addresses his resignation letter to \_\_\_\_\_? / भारत के राष्ट्रपति अपना त्यागपत्र किशको सम्बोधित करते हैं ?  
 A. Vice President / उपराष्ट्रपति  
 B. Chief Justice / मुख्य न्यायाधीश  
 C. Lok Sabha Speaker / लोक सभा अध्यक्ष  
 D. Prime Minister / प्रधानमंत्री
14. Who is the first Indian to go to Space? / अंतरिक्ष में जाने वाले सबसे पहले भारतीय कौन हैं ?  
 A. Rakesh Sharma / राकेश शर्मा  
 B. Ravi Verma / रवि वर्मा  
 C. Ravi Kumar / रवि कुमार  
 D. Rakesh Verma / राकेश वर्मा
15. The medal of Bharat Ratna is designed like a leaf of \_\_\_\_\_. / भारत रत्न के तमगे का डिजाइन \_\_\_\_\_ के पत्ते के समान है।  
 A. Sandalwood / चंदन  
 B. Banana / केला  
 C. Banyan / बरगद  
 D. Peepal / पीपल
16. The famous 'Chilka Lake' is located in which state? / प्रसिद्ध 'चिल्का झील' किस प्रदेश में स्थित है ?  
 A. Maharashtra / महाराष्ट्र  
 B. Madhya Pradesh / मध्य प्रदेश  
 C. Odisha / उड़ीसा  
 D. Andhra Pradesh / आन्ध्र प्रदेश

### Section - B

General Science (Question number 16 to 30) / सामान्य विज्ञान (प्रश्न क्रमांक 16 से 30 तक)

16. The heating element in an electric heater is made of which metal? / बिजली के हीटर का एलिमेंट किस धातु का बना होता है ?  
 A. Copper / कॉपर  
 B. Lead / लीड  
 C. Silver / चांदी  
 D. Nichrome / निक्रोम
17. When blue litmus paper is kept in acetic acid, the blue litmus paper turns to which colour? / जब नीले लिटमस पेपर को एसिटिक अम्ल में रखा जाता है तो नीला लिटमस पेपर किस रंग का हो जाता है ?  
 A. Red / लाल  
 B. Violet / बैंगनी  
 C. Light Green / हल्का हरा  
 D. Yellow / पीला
18. Speed of sound in air at 0 degree centigrade is \_\_\_\_\_? / हवा में 0 डिग्री सेंटीग्रेड पर ध्वनि की गति \_\_\_\_\_ होती है ?  
 A. 330 mtr/sec / 330 मीटर/सेकेंड  
 B. 350 mtr/sec / 350 मीटर/सेकेंड  
 C. 332 mtr/sec / 332 मीटर/सेकेंड  
 D. 211 mtr/sec / 211 मीटर/सेकेंड
19. What is the unit of Resistance? / प्रतिरोध का मात्रक क्या है ?  
 A. Ampere / एम्पेयर  
 B. Ohm / ओम  
 C. Watt / वाट  
 D. Coulomb / कूलम्ब
20. What is the chemical formula of common salt? / साधारण नमक का रासायनिक सूत्र क्या है ?  
 A. H<sub>2</sub>O  
 B. KCl  
 C. Ca  
 D. NaCl
21. Which of the following is not an electronic device? / इन में से कौन सा इलेक्ट्रॉनिक यंत्र नहीं है ?  
 A. Computer / कम्प्यूटर  
 B. Bulb / बल्ब  
 C. Radio / रेडियो  
 D. Television / टेलिविजन

- 32° Fahrenheit equals to \_\_\_\_\_ ? / 32° फारेनाइट के बराबर होता है ?  
 A. 24°C  
 B. 4°C  
 C. 100°C  
 D. 0°C
23. The Unit of measuring Astronomical Distance is \_\_\_\_\_ ? / खगोलीय दूरी मापने की इकाई \_\_\_\_\_ है ?  
 A. Light Year / प्रकाश वर्ष  
 B. Nautical Mile / समुद्री मील  
 C. Meter / मीटर  
 D. Kilometer / किलोमीटर
24. Which of the following gases is filled in soft drinks ? / शीतल पेय में निम्न में से कौन सी गैस भरती होती है ?  
 A. N<sub>2</sub> / नाइट्रोजन  
 B. H<sub>2</sub> / हाइड्रोजन  
 C. O<sub>2</sub> / ऑक्सीजन  
 D. CO<sub>2</sub> / कार्बन डाइऑक्साइड
25. Speed of sound is measured in \_\_\_\_\_ ? / ध्वनि की गति \_\_\_\_\_ में मापी जाती है ?  
 A. Decibel / डेसिबल  
 B. Meter/Second / मीटर/सेकंड  
 C. Joule / जूल  
 D. Hours / घंटे
26. Main constituent of Natural gas is \_\_\_\_\_ ? / प्राकृतिक गैस का मुख्य घटक \_\_\_\_\_ है ?  
 A. Butane / ब्यूटेन  
 B. Propane / प्रोपेन  
 C. Methane / मीथेन  
 D. Ethane / ईथेन
27. Deficiency of Vitamin 'C' in the body causes which disease ? / शरीर में विटामिन सी की कमी से कौन सा रोग होता है ?  
 A. Goiter / घेंघा  
 B. Night Blindness / रतौंधी  
 C. Scurvy / स्कर्वी  
 D. Pelegra / पेलेग्रा
28. Which metal was used first by man on earth ? / पृथ्वी पर मानव द्वारा सबसे पहले उपयोग की गई धातु कौन सी है ?  
 A. Iron / लोहा  
 B. Aluminium / एल्यूमीनियम  
 C. Gold / सोना  
 D. Copper / ताम्बा
29. The eyes of a patient suffering from jaundice turns to which colour ? / पीलिया रोग से ग्रसित रोगी की आँखों का रंग क्या हो जाता है ?  
 A. Red / लाल  
 B. Yellow / पीला  
 C. Orange / नारंगी  
 D. Blue / नीला
30. What is the Percentage of Oxygen in Air? / हवा में ऑक्सीजन का प्रतिशत कितना है ?  
 A. 78%  
 B. 46%  
 C. 31%  
 D. 21%

### Section - C

Mathematics (Question number 31 to 45) / गणित (प्रश्न क्रमांक 31 से 45 तक)

31. By which smallest number 8788 be divided, so that the quotient is a perfect cube ? / निम्न में से किस न्यूनतम अंक से 8788 को विभाजन करने पर भागफल एक पूर्ण घन होता है ?

- A. 3  
 B. 5  
 C. 4  
 D. 2

32. Solve:-  $(102)^2 = ?$  / हल करो :-  $(102)^2 = ?$

- A. 10400  
 B. 10404  
 C. 100404  
 D. 10406