

## **RRB NTPC CBT-1 Previous Year Paper**

**Exam Date: 4 January 2021 Shift-1**

**Q.1: 'यूआरएल' (URL) का पूर्ण रूप क्या है? / What is the full form of URL?**

- (A) Uniform Resource Locator**
- (B) Universal Resource Locator**
- (C) Uniform Research Locator**
- (D) Union Resource Locator**

**Q.2: 1857 के विद्रोह के समय भारत का गवर्नर जनरल कौन था? / Who was the Governor General of India during the Revolt of 1857?**

- (A) Lord Dalhousie / लॉर्ड डलहौजी**
- (B) Lord Canning / लॉर्ड कैनिंग**
- (C) Lord Curzon / लॉर्ड कर्जन**
- (D) Lord Hastings / लॉर्ड हेस्टिंग्स**

**Q.3: 'पोखरण-II' (1998) परमाणु परीक्षण का कोड नाम क्या था? / What was the code name of 'Pokhran-II' (1998) nuclear test?**

- (A) Smiling Buddha / स्माइलिंग बुद्धा**
- (B) Operation Shakti / ऑपरेशन शक्ति**
- (C) Operation Vijay / ऑपरेशन विजय**
- (D) Operation Parakram / ऑपरेशन पराक्रम**

**Q.4: मानव शरीर में पित्त (Bile) कहां जमा होता है? / Where is Bile stored in the human body?**

- (A) Liver / यकृत
- (B) Gall Bladder / पित्ताशय
- (C) Pancreas / अग्न्याशय
- (D) Stomach / आमाशय

**Q.5: 'सांची स्तूप' का निर्माण किसने करवाया था? / Who built the 'Sanchi Stupa'?**

- (A) Chandragupta Maurya / चंद्रगुप्त मौर्य
- (B) Ashoka / अशोक
- (C) Bindusara / बिन्दुसार
- (D) Kanishka / कनिष्क

**Q.6: यदि  $x + y = 12$  और  $xy = 32$ , तो  $x^2 + y^2$  का मान क्या है? / If  $x + y = 12$  and  $xy = 32$ , then what is the value of  $x^2 + y^2$ ?**

- (A) 80
- (B) 144
- (C) 100
- (D) 64

**Q.7: 'आईएसपी' (ISP) का पूर्ण रूप क्या है? / What is the full form of ISP?**

- (A) Internet Service Provider
- (B) Information Service Provider
- (C) Internet Source Protocol
- (D) Internal Service Provider

**Q.8: 'गांधी-इर्विन समझौता' कब हुआ था? / When did the 'Gandhi-Irwin Pact' take place?**

- (A) 1930
- (B) 1931
- (C) 1932
- (D) 1942

**Q.9: चींटी के डंक (Ant Sting) में कौन सा अम्ल होता है? / Which acid is present in Ant Sting?**

- (A) Citric Acid / साइट्रिक अम्ल
- (B) Formic Acid (Methanoic) / फॉर्मिक अम्ल
- (C) Lactic Acid / लैक्टिक अम्ल
- (D) Tartaric Acid / टार्टरिक अम्ल

**Q.10: 'सुकन्या समृद्धि योजना' किससे संबंधित है? / 'Sukanya Samriddhi Yojana' is related to?**

- (A) Education of Boys / लड़कों की शिक्षा
- (B) Welfare of Girl Child / बालिकाओं का कल्याण
- (C) Women Employment / महिला रोजगार
- (D) Senior Citizens / वरिष्ठ नागरिक

**Q.11: 400 का 25% + 200 का 50% किसके बराबर है? / 25% of 400 + 50% of 200 is equal to?**

- (A) 150
- (B) 200
- (C) 250

(D) 300

**Q.12: 'अकबरनामा' किसने लिखा था? / Who wrote 'Akbarnama'?**

(A) Akbar / अकबर

(B) Birbal / बीरबल

(C) Abul Fazl / अबुल फजल

(D) Gulbadan Begum / गुलबदन बेगम

**Q.13: भारत का पहला 'हाई कोर्ट' (High Court) कहां स्थापित हुआ था? / Where was India's first High Court established?**

(A) Bombay / बॉम्बे

(B) Calcutta / कलकत्ता

(C) Madras / मद्रास

(D) Allahabad / इलाहाबाद

**Q.14: 'जवाहर सुरंग' (Jawahar Tunnel) किस दर्रे में स्थित है? / In which pass is 'Jawahar Tunnel' located?**

(A) Banihal Pass / बनिहाल दर्रा

(B) Zojila Pass / जोजिला दर्रा

(C) Rohtang Pass / रोहतांग दर्रा

(D) Shipki La / शिपकी ला

**Q.15: यदि  $15 : 25 :: 36 : x$ , तो  $x$  का मान क्या है? / If  $15 : 25 :: 36 : x$ , then what is the value of  $x$ ?**

(A) 40

(B) 50

(C) 60

(D) 45

**Q.16: 'अनुच्छेद 112' (Article 112) किससे संबंधित है? / 'Article 112' is related to?**

(A) Annual Financial Statement (Budget) / वार्षिक वित्तीय विवरण (बजट)

(B) Money Bill / धन विधेयक

(C) President's Rule / राष्ट्रपति शासन

(D) Election Commission / चुनाव आयोग

**Q.17: 'सरदार सरोवर बांध' किस नदी पर स्थित है? / On which river is 'Sardar Sarovar Dam' situated?**

(A) Ganga / गंगा

(B) Yamuna / यमुना

(C) Narmada / नर्मदा

(D) Godavari / गोदावरी

**Q.18:  $\sin 90 - \cos 0$  का मान क्या है? / What is the value of  $\sin 90 - \cos 0$ ?**

(A) 0

(B) 1

(C) 2

(D) -1

**Q.19: 'आरटीआई' (RTI) अधिनियम कब लागू हुआ था? / When did the RTI Act come into force?**

- (A) 2002
- (B) 2005
- (C) 2010
- (D) 2014

**Q.20: 'हेपेटाइटिस बी' (Hepatitis B) किससे होता है? / What causes 'Hepatitis B'?**

- (A) Virus / वायरस
- (B) Bacteria / बैक्टीरिया
- (C) Protozoa / प्रोटोजोआ
- (D) Fungi / कवक

**Q.21: 1 से 20 तक सभी प्राकृतिक संख्याओं का औसत क्या है? / What is the average of all natural numbers from 1 to 20?**

- (A) 10
- (B) 10.5
- (C) 11
- (D) 12.5

**Q.22: 'मनरेगा' (MNREGA) की शुरुआत कब हुई थी? / When was 'MNREGA' launched (Act passed)?**

- (A) 2004
- (B) 2005
- (C) 2006

(D) 2008

**Q.23: 'गोदावरी' नदी का उद्गम स्थल कहां है? / Where is the origin of river 'Godavari'?**

(A) Mahabaleshwar / महाबलेश्वर

(B) Trimbakeshwar (Nashik) / त्र्यंबकेश्वर (नासिक)

(C) Amarkantak / अमरकंटक

(D) Multai / मुलताई

**Q.24: कंप्यूटर की भाषा में '1 निबल' (Nibble) किसके बराबर है? / In computer language, '1 Nibble' is equal to?**

(A) 4 Bits / बिट्स

(B) 8 Bits / बिट्स

(C) 16 Bits / बिट्स

(D) 2 Bits / बिट्स

**Q.25: यदि क्रय मूल्य 400 रुपये और लाभ 20% है, तो विक्रय मूल्य क्या है? / If CP is 400 rupees and Profit is 20%, what is the SP?**

(A) 420

(B) 450

(C) 480

(D) 500

**Q.26: 'साइमन कमीशन' (Simon Commission) भारत कब आया था? / When did 'Simon Commission' come to India?**

(A) 1927

(B) 1928

(C) 1929

(D) 1930

**Q.27: 'यूनेस्को' (UNESCO) का मुख्यालय कहां है? / Where is the headquarters of UNESCO?**

(A) Paris / पेरिस

(B) New York / न्यूयॉर्क

(C) Geneva / जिनेवा

(D) Vienna / वियना

**Q.28: भारत का सबसे लंबा राष्ट्रीय राजमार्ग (National Highway) कौन सा है? / Which is the longest National Highway of India?**

(A) NH 7

(B) NH 44

(C) NH 1

(D) NH 2

**Q.29:  $\sin 45 + \cos 45$  का मान क्या है? / What is the value of  $\sin 45 + \cos 45$ ?**

(A) 1

(B)  $\sqrt{2}$

(C) 2

(D)  $1/\sqrt{2}$

**Q.30: 'डीआरडीओ' (DRDO) का मुख्यालय कहां स्थित है? / Where is the headquarters of DRDO located?**

- (A) Bengaluru / बंगलुरु
- (B) New Delhi / नई दिल्ली
- (C) Mumbai / मुंबई
- (D) Chennai / चेन्नई

**Q.31: 15, 20, 25 का ल.स.प. (LCM) क्या है? / What is the LCM of 15, 20, 25?**

- (A) 150
- (B) 200
- (C) 300
- (D) 600

**Q.32: 'पित्त' (Bile) का पीएच (pH) मान क्या होता है? (अम्लीय या क्षारीय?) / What is the pH nature of Bile? (Acidic or Alkaline?)**

- (A) Acidic / अम्लीय (pH < 7)
- (B) Alkaline / क्षारीय (pH > 7)
- (C) Neutral / उदासीन (pH 7)
- (D) None / कोई नहीं

**Q.33: 'यूनिसेफ' (UNICEF) का सबसे युवा ब्रांड एंबेसडर (2018) कौन बना? / Who became the youngest Goodwill Ambassador of UNICEF (2018)?**

- (A) Priyanka Chopra / प्रियंका चोपड़ा
- (B) Millie Bobby Brown / मिली बॉबी ब्राउन
- (C) Hima Das / हिमा दास

**(D) PV Sindhu / पीवी सिंधु**

**Q.34: 1857 के विद्रोह में लखनऊ से नेतृत्व किसने किया था? / Who led the revolt of 1857 from Lucknow?**

**(A) Rani Laxmibai / रानी लक्ष्मीबाई**

**(B) Begum Hazrat Mahal / बेगम हज़रत महल**

**(C) Nana Saheb / नाना साहब**

**(D) Tatya Tope / तात्या टोपे**

**Q.35: 'जावा' (Java) कंप्यूटर भाषा किसने विकसित की? / Who developed 'Java' computer language?**

**(A) Microsoft / माइक्रोसॉफ्ट**

**(B) Sun Microsystems (James Gosling)**

**(C) Apple / एप्पल**

**(D) IBM / आईबीएम**

**Q.36: 'तमस' (Tamas) उपन्यास के लेखक कौन हैं? / Who is the author of the novel 'Tamas'?**

**(A) Munshi Premchand / मुंशी प्रेमचंद**

**(B) Bhisham Sahni / भीष्म साहनी**

**(C) Amrita Pritam / अमृता प्रीतम**

**(D) Khushwant Singh / खुशवंत सिंह**

**Q.37: 'यूएन सुरक्षा परिषद' (UN Security Council) में कितने स्थायी सदस्य हैं? / How many permanent members are there in 'UN Security Council'?**

**(A) 5**

(B) 10

(C) 15

(D) 20

**Q.38:** यदि 8 व्यक्ति 12 दिन में एक दीवार बना सकते हैं, तो 6 व्यक्ति उसे कितने दिन में बनाएंगे? / If 8 persons can build a wall in 12 days, in how many days will 6 persons build it?

(A) 12 days

(B) 14 days

(C) 16 days

(D) 18 days

**Q.39:** 'श्वेत क्रांति' (White Revolution) किससे संबंधित है? / 'White Revolution' is related to?

(A) Egg Production / अंडा उत्पादन

(B) Milk Production / दुग्ध उत्पादन

(C) Fish Production / मछली उत्पादन

(D) Wheat Production / गेहूं उत्पादन

**Q.40:** 'नीति आयोग' (NITI Aayog) का गठन कब हुआ था? / When was NITI Aayog formed?

(A) 1 January 2014

(B) 1 January 2015

(C) 1 April 2015

(D) 15 August 2014

**Q.41: 'इनसेट-1बी' (INSAT-1B) उपग्रह कब लॉन्च किया गया था? / When was 'INSAT-1B' satellite launched?**

- (A) 1980
- (B) 1982
- (C) 1983
- (D) 1985

**Q.42: मानव शरीर में इंसुलिन (Insulin) का स्राव कहां से होता है? / From where is Insulin secreted in the human body?**

- (A) Liver / यकृत
- (B) Pancreas / अग्न्याशय
- (C) Kidney / गुर्दा
- (D) Pituitary Gland / पीयूष ग्रंथि

**Q.43: 72 किमी/घंटा की गति को मीटर/सेकंड में बदलें। / Convert a speed of 72 km/h into m/s.**

- (A) 10 m/s
- (B) 15 m/s
- (C) 20 m/s
- (D) 25 m/s

**Q.44: 'सांभर झील' (Sambhar Lake) कहां स्थित है? / Where is 'Sambhar Lake' located?**

- (A) Rajasthan / राजस्थान
- (B) Odisha / ओडिशा
- (C) Gujarat / गुजरात

**(D) Madhya Pradesh / मध्य प्रदेश**

**Q.45: 'एमएसपी' (MSP) का पूर्ण रूप क्या है? / What is the full form of MSP?**

- (A) Maximum Support Price / मैक्सिमम सपोर्ट प्राइस**
- (B) Minimum Support Price / मिनिमम सपोर्ट प्राइस**
- (C) Minimum Selling Price / मिनिमम सेलिंग प्राइस**
- (D) Maximum Selling Price / मैक्सिमम सेलिंग प्राइस**

**Q.46: 180 का 30% कितना है? / What is 30% of 180?**

- (A) 36**
- (B) 48**
- (C) 54**
- (D) 60**

**Q.47: 'सुशील कुमार' किस खेल से संबंधित हैं? / 'Sushil Kumar' is related to which sport?**

- (A) Boxing / मुक्केबाजी**
- (B) Wrestling / कुश्ती**
- (C) Shooting / निशानेबाजी**
- (D) Archery / तीरंदाजी**

**Q.48: कंप्यूटर में 'ब्लूटूथ' (Bluetooth) किस प्रकार के नेटवर्क का उदाहरण है? / Bluetooth in computers is an example of which type of network?**

- (A) LAN**
- (B) WAN**

**(C) PAN (Personal Area Network)**

**(D) MAN**

**Q.49: यदि  $A:B = 2:3$  और  $B:C = 4:5$ , तो  $A:B:C$  क्या है? / If  $A:B = 2:3$  and  $B:C = 4:5$ , then what is  $A:B:C$ ?**

**(A) 8:12:15**

**(B) 2:3:5**

**(C) 8:15:12**

**(D) 6:12:15**

**Q.50: 'आरबीआई' (RBI) की स्थापना कब हुई थी? / When was RBI established?**

**(A) 1 April 1935**

**(B) 1 January 1949**

**(C) 15 August 1947**

**(D) 26 January 1950**

**Q.51: 'जावा' (Java) क्या है? / What is 'Java'?**

**(A) Search Engine / सर्च इंजन**

**(B) Operating System / ऑपरेटिंग सिस्टम**

**(C) Computer Language / कंप्यूटर भाषा**

**(D) Hardware / हार्डवेयर**

**Q.52: एक आयत का विकर्ण 10 सेमी है और एक भुजा 8 सेमी है। दूसरी भुजा क्या है? / The diagonal of a rectangle is 10 cm and one side is 8 cm. What is the other side?**

- (A) 5 cm
- (B) 6 cm
- (C) 7 cm
- (D) 8 cm

**Q.53: 'पीत ज्वर' (Yellow Fever) किसके द्वारा फैलता है? / 'Yellow Fever' is spread by?**

- (A) Mosquito / मच्छर
- (B) Housefly / मक्खी
- (C) Rat / चूहा
- (D) Pig / सुअर

**Q.54: 'स्वच्छ सर्वेक्षण 2020' में सबसे स्वच्छ शहर कौन सा था? / Which was the cleanest city in 'Swachh Survekshan 2020'?**

- (A) Surat / सूरत
- (B) Indore / इंदौर
- (C) Bhopal / भोपाल
- (D) Navi Mumbai / नवी मुंबई

**Q.55: यदि  $\sin A = 4/5$ , तो  $\tan A$  का मान क्या है? / If  $\sin A = 4/5$ , then what is the value of  $\tan A$ ?**

- (A)  $3/4$
- (B)  $4/3$
- (C)  $5/4$
- (D)  $5/3$

**Q.56: 'फातिमा बीवी' (Fathima Beevi) कौन थीं? / Who was 'Fathima Beevi'?**

- (A) **First Female President** / पहली महिला राष्ट्रपति
- (B) **First Female PM** / पहली महिला प्रधानमंत्री
- (C) **First Female Judge of Supreme Court** / सुप्रीम कोर्ट की पहली महिला जज
- (D) **First Female Governor** / पहली महिला राज्यपाल

**Q.57: 4, 8, 16, 32, ? श्रृंखला में अगला पद क्या है? / What is the next term in series 4, 8, 16, 32, ?**

- (A) 48
- (B) 50
- (C) 64
- (D) 80

**Q.58: 'यूनेस्को' (UNESCO) में भारत के कितने विश्व धरोहर स्थल शामिल हैं (2020 तक)? / How many World Heritage Sites of India are in UNESCO (till 2020)?**

- (A) 30
- (B) 35
- (C) 38
- (D) 40

**Q.59: 'चींटी' (Ant) के कितने पैर होते हैं? / How many legs does an ant have?**

- (A) 4
- (B) 6
- (C) 8

(D) 10

**Q.60: 5000 रुपये पर 10% वार्षिक दर से 2 वर्ष का साधारण ब्याज क्या है? / What is the Simple Interest on 5000 rupees at 10% for 2 years?**

(A) 500

(B) 1000

(C) 1500

(D) 2000

**Q.61: 'अखिल भारतीय मुस्लिम लीग' (All India Muslim League) की स्थापना कब हुई थी? / When was 'All India Muslim League' established?**

(A) 1905

(B) 1906

(C) 1907

(D) 1909

**Q.62: 2 अक्टूबर को किसका जन्मदिन मनाया जाता है? (गांधी जी के अलावा) / Whose birthday is celebrated on 2nd October? (Apart from Gandhi ji)**

(A) Lal Bahadur Shastri / लाल बहादुर शास्त्री

(B) Subhash Chandra Bose / सुभाष चंद्र बोस

(C) Sardar Patel / सरदार पटेल

(D) Jawaharlal Nehru / जवाहरलाल नेहरू

**Q.63: sin 45 का मान क्या है? / What is the value of sin 45?**

(A) 1/2

(B)  $1/\sqrt{2}$

(C) 1

(D)  $\sqrt{3}/2$

**Q.64: 'जीएसटी' (GST) किस अनुच्छेद के तहत आता है? / GST comes under which Article?**

(A) 246A

(B) 279A (GST Council)

(C) 269A

(D) 280

**Q.65: एक वर्ग (Square) की भुजा 12 सेमी है, उसका परिमाप क्या होगा? / Side of a square is 12 cm, what will be its perimeter?**

(A) 24

(B) 36

(C) 48

(D) 144

**Q.66: 'विटामिन B12' में कौन सी धातु पाई जाती है? / Which metal is found in 'Vitamin B12'?**

(A) Iron / लोहा

(B) Cobalt / कोबाल्ट

(C) Zinc / ज़िंक

(D) Magnesium / मैग्नीशियम

**Q.67: '11वीं पंचवर्षीय योजना' की अवधि क्या थी? / What was the duration of '11th Five Year Plan'?**

- (A) 2002-2007
- (B) 2007-2012
- (C) 2012-2017
- (D) 1997-2002

**Q.68: 'यूआरएल' (URL) का उपयोग कहां होता है? / Where is URL used?**

- (A) Web Browser / वेब ब्राउज़र में
- (B) MS Word / एमएस वर्ड में
- (C) Calculator / कैलकुलेटर में
- (D) Paint / पेंट में

**Q.69: 15, 25, 40 का HCF क्या है? / What is the HCF of 15, 25, 40?**

- (A) 3
- (B) 5
- (C) 10
- (D) 15

**Q.70: 'प्रोजेक्ट टाइगर' (Project Tiger) कब शुरू किया गया था? / When was 'Project Tiger' launched?**

- (A) 1972
- (B) 1973
- (C) 1974
- (D) 1980

**Q.71: 'सोनार' (SONAR) का पूर्ण रूप क्या है? / What is the full form of SONAR?**

- (A) Sound Navigation and Ranging
- (B) Sound Object Navigation and Ranging
- (C) Sound Oscillation and Ranging
- (D) Sound Navigation and Rectifying

**Q.72: 1857 के विद्रोह में 'झांसी' का नेतृत्व किसने किया था? / Who led the revolt of 1857 in 'Jhansi'?**

- (A) Tatya Tope / तात्या टोपे
- (B) Rani Laxmibai / रानी लक्ष्मीबाई
- (C) Nana Saheb / नाना साहब
- (D) Kunwar Singh / कुंवर सिंह

**Q.73: यदि 10, 20, 30, x का औसत 25 है, तो x का मान क्या है? / If the average of 10, 20, 30, x is 25, then what is the value of x?**

- (A) 30
- (B) 40
- (C) 50
- (D) 60

**Q.74: 'भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस' की पहली महिला अध्यक्ष कौन थीं? / Who was the first female President of 'Indian National Congress'?**

- (A) Sarojini Naidu / सरोजिनी नायडू
- (B) Annie Besant / एनी बेसेंट

- (C) Indira Gandhi / इंदिरा गांधी
- (D) Sonia Gandhi / सोनिया गांधी

**Q.75: 'नीति आयोग' (NITI Aayog) के सीईओ (CEO) कौन हैं (2020 में)? / Who is the CEO of NITI Aayog (in 2020)?**

- (A) Amitabh Kant / अमिताभ कांत
- (B) Rajiv Kumar / राजीव कुमार
- (C) Arvind Panagariya / अरविंद पनगढ़िया
- (D) Narendra Modi / नरेंद्र मोदी

**Q.76: 'माउस' (Mouse) का आविष्कार किसने किया था? / Who invented the 'Mouse'?**

- (A) Douglas Engelbart / डगलस एंजेलबार्ट
- (B) Tim Berners Lee / टिम बर्नर्स ली
- (C) Charles Babbage / चार्ल्स बैबेज
- (D) Martin Cooper / मार्टिन कूपर

**Q.77: यदि एक त्रिभुज के कोण 2:3:4 के अनुपात में हैं, तो सबसे छोटा कोण क्या है? / If the angles of a triangle are in the ratio 2:3:4, what is the smallest angle?**

- (A) 20°
- (B) 40°
- (C) 60°
- (D) 80°

**Q.78: 'मानव रक्त' का pH मान कितना होता है? / What is the pH value of 'Human Blood'?**

- (A) 6.5
- (B) 7.0
- (C) 7.4
- (D) 8.2

**Q.79: 'संविधान के पिता' (Father of Constitution) किसे कहा जाता है? / Who is known as the 'Father of Constitution'?**

- (A) Gandhi ji / गांधी जी
- (B) Nehru ji / नेहरू जी
- (C) Dr. Ambedkar / डॉ. अम्बेडकर
- (D) Patel ji / पटेल जी

**Q.80: एक कार 60 km/h की गति से 2 घंटे में कितनी दूरी तय करेगी? / What distance will a car cover in 2 hours at a speed of 60 km/h?**

- (A) 100 km
- (B) 120 km
- (C) 60 km
- (D) 80 km

**Q.81: 'इंडोनेशिया' की राजधानी क्या है? / What is the capital of Indonesia?**

- (A) Jakarta / जकार्ता
- (B) Bangkok / बैंकॉक
- (C) Manila / मनीला

(D) Hanoi / हनोई

**Q.82: 0.125 को भिन्न (Fraction) में बदलें। / Convert 0.125 into fraction.**

(A) 1/4

(B) 1/5

(C) 1/8

(D) 1/10

**Q.83: 'यूनीसेफ' (UNICEF) का मुख्यालय कहां है? / Where is the headquarters of UNICEF?**

(A) Geneva / जिनेवा

(B) New York / न्यूयॉर्क

(C) Paris / पेरिस

(D) Rome / रोम

**Q.84: 'साहित्य अकादमी' का मुख्यालय कहां स्थित है? / Where is the headquarters of 'Sahitya Akademi' located?**

(A) Mumbai / मुंबई

(B) New Delhi / नई दिल्ली

(C) Kolkata / कोलकाता

(D) Chennai / चेन्नई

**Q.85: 50 का 20% + 20 का 50% = ? / 20% of 50 + 50% of 20 = ?**

(A) 10

(B) 20

(C) 30

(D) 40

**Q.86: 'लाफिंग गैस' (Laughing Gas) का रासायनिक नाम क्या है? / What is the chemical name of 'Laughing Gas'?**

(A) Nitrous Oxide (N<sub>2</sub>O) / नाइट्रस ऑक्साइड

(B) Nitrogen Dioxide / नाइट्रोजन डाइऑक्साइड

(C) Nitric Acid / नाइट्रिक एसिड

(D) Nitrogen Peroxide / नाइट्रोजन पेरोक्साइड

**Q.87: 1998 में परमाणु परीक्षण कहां किया गया था? / Where was the nuclear test conducted in 1998?**

(A) Sriharikota / श्रीहरिकोटा

(B) Pokhran / पोखरण

(C) Chandipur / चांदीपुर

(D) Thumba / थुम्बा

**Q.88: यदि  $x : y = 5 : 2$ , तो  $(8x + 9y) : (8x + 2y)$  का मान क्या है? / If  $x : y = 5 : 2$ , then what is the value of  $(8x + 9y) : (8x + 2y)$ ?**

(A) 29 : 22

(B) 22 : 29

(C) 58 : 44

(D) 3 : 2

**Q.89: 'ऑल इंडिया रेडियो' की स्थापना कब हुई थी? / When was 'All India Radio' established?**

- (A) 1930
- (B) 1936
- (C) 1947
- (D) 1950

**Q.90: 'अमाशय' (Stomach) में कौन सा अम्ल पाया जाता है? / Which acid is found in 'Stomach'?**

- (A) H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>
- (B) HCl (Hydrochloric Acid)
- (C) HNO<sub>3</sub>
- (D) Acetic Acid

**Q.91: 'शहीद दिवस' (Martyrs' Day) कब मनाया जाता है? / When is 'Martyrs' Day' observed?**

- (A) 15 January
- (B) 26 January
- (C) 30 January
- (D) 2 October

**Q.92: यदि 8 पेन की कीमत 64 रुपये है, तो 12 पेन की कीमत क्या होगी? / If the cost of 8 pens is 64 rupees, what will be the cost of 12 pens?**

- (A) 84
- (B) 96
- (C) 100
- (D) 108

**Q.93: 'जीसैट-31' (GSAT-31) क्या है? / What is 'GSAT-31'?**

- (A) **Communication Satellite / संचार उपग्रह**
- (B) **Weather Satellite / मौसम उपग्रह**
- (C) **Spy Satellite / जासूसी उपग्रह**
- (D) **Navigation Satellite / नेविगेशन उपग्रह**

**Q.94: 'कंप्यूटर' का मस्तिष्क (Brain) किसे कहा जाता है? / What is called the 'Brain' of the computer?**

- (A) **RAM**
- (B) **Hard Disk**
- (C) **CPU**
- (D) **Monitor**

**Q.95: 'भारत छोड़ो आंदोलन' (Quit India Movement) किस वर्ष शुरू हुआ? / In which year did 'Quit India Movement' start?**

- (A) **1930**
- (B) **1940**
- (C) **1942**
- (D) **1947**

**Q.96: एक समकोण त्रिभुज का कर्ण 13 सेमी और आधार 5 सेमी है। लम्ब क्या है? / The hypotenuse of a right triangle is 13 cm and base is 5 cm. What is the perpendicular?**

- (A) **10**
- (B) **11**

(C) 12

(D) 8

**Q.97: 'यूएनओ' (UNO) में कुल कितने सदस्य देश हैं (2020 तक)? / How many member countries are there in UNO (till 2020)?**

(A) 190

(B) 193

(C) 195

(D) 197

**Q.98: 'गोदावरी' नदी को और किस नाम से जाना जाता है? / By what other name is 'Godavari' river known?**

(A) Dakshin Ganga / दक्षिण गंगा

(B) North Ganga / उत्तर गंगा

(C) Blue Ganga / नीली गंगा

(D) Small Ganga / छोटी गंगा

**Q.99: 0.04 का वर्गमूल क्या है? / What is the square root of 0.04?**

(A) 0.02

(B) 0.2

(C) 0.002

(D) 0.4

**Q.100: 'सुकन्या समृद्धि योजना' में खाता खोलने की अधिकतम आयु क्या है? / What is the maximum age to open an account in 'Sukanya Samriddhi Yojana'?**

- (A) 5 Years  
 (B) 8 Years  
 (C) 10 Years  
 (D) 12 Years

## (Answer Key)

<b>Q.No</b>	<b>Answer</b>	<b>Q.No</b>	<b>Answer</b>
1	(A) Uniform Resource Locator	51	(C) Computer Language
2	(B) Lord Canning	52	(B) 6 cm
3	(B) Operation Shakti	53	(A) Mosquito / मच्छर
4	(B) Gall Bladder / पित्ताशय	54	(B) Indore
5	(B) Ashoka / अशोक	55	(B) 4/3
6	(A) 80	56	(C) First Female Judge (SC)
7	(A) Internet Service Provider	57	(C) 64
8	(B) 1931	58	(C) 38
9	(B) Formic Acid	59	(B) 6
10	(B) Welfare of Girl Child	60	(B) 1000

<b>Q.No</b>	<b>Answer</b>	<b>Q.No</b>	<b>Answer</b>
11	(B) 200	61	(B) 1906
12	(C) Abul Fazl	62	(A) Lal Bahadur Shastri
13	(B) Calcutta	63	(B) $1\sqrt{2}$
14	(A) Banihal Pass	64	(A) 246A (GST)
15	(C) 60	65	(C) 48
16	(A) Annual Financial Statement	66	(B) Cobalt / कोबाल्ट
17	(C) Narmada / नर्मदा	67	(B) 2007-2012
18	(A) 0	68	(A) Web Browser
19	(B) 2005	69	(B) 5
20	(A) Virus / वायरस	70	(B) 1973
21	(B) 10.5	71	(A) Sound Navigation & Ranging
22	(B) 2005 (Act Passed)	72	(B) Rani Laxmibai
23	(B) Trimbakeshwar (Nashik)	73	(B) 40
24	(A) 4 Bits	74	(B) Annie Besant
25	(C) 480	75	(A) Amitabh Kant
26	(B) 1928	76	(A) Douglas Engelbart

<b>Q.No</b>	<b>Answer</b>	<b>Q.No</b>	<b>Answer</b>
27	(A) Paris	77	(B) 40°
28	(B) NH 44	78	(C) 7.4
29	(B) $\sqrt{2}$	79	(C) Dr. Ambedkar
30	(B) New Delhi	80	(B) 120 km
31	(C) 300	81	(A) Jakarta
32	(B) Alkaline / क्षारीय	82	(C) 1/8
33	(B) Millie Bobby Brown	83	(B) New York
34	(B) Begum Hazrat Mahal	84	(B) New Delhi
35	(B) Sun Microsystems	85	(B) 20
36	(B) Bhisam Sahni	86	(A) Nitrous Oxide (N <sub>2</sub> O)
37	(A) 5	87	(B) Pokhran
38	(C) 16 days	88	(A) 29 : 22
39	(B) Milk Production	89	(B) 1936
40	(B) 1 Jan 2015	90	(B) HCl
41	(C) 1983	91	(C) 30 January
42	(B) Pancreas / अग्राशय	92	(B) 96

<b>Q.No</b>	<b>Answer</b>	<b>Q.No</b>	<b>Answer</b>
43	(C) 20 m/s	93	(A) Communication Satellite
44	(A) Rajasthan	94	(C) CPU
45	(B) Minimum Support Price	95	(C) 1942
46	(C) 54	96	(C) 12
47	(B) Wrestling / कुश्ती	97	(B) 193
48	(C) PAN	98	(A) Dakshin Ganga
49	(A) 8:12:15	99	(B) 0.2
50	(A) 1 April 1935	100	(C) 10 Years