

यह Level 2 का पेपर है जो 17 जून 2022 को (Shift-2) हुआ था।

RRB NTPC CBT-2 Previous Year Paper

Date : 17 June 2022 Shift-2

Q.1: 'हरिप्रसाद चौरसिया' (Hariprasad Chaurasia) का संबंध किस वाद्य यंत्र से है? / 'Hariprasad Chaurasia' is associated with which instrument?

- (A) Flute
- (B) Santoor
- (C) Tabla
- (D) Sarod

Q.2: एक समचतुर्भुज (Rhombus) का परिमाप 40 सेमी है और एक कोण 60 डिग्री है। इसका क्षेत्रफल क्या है? / Perimeter of a rhombus is 40 cm and one angle is 60 degrees. What is its area?

- (A) $50\sqrt{3}$
- (B) $100\sqrt{3}$
- (C) $25\sqrt{3}$
- (D) $40\sqrt{3}$

Q.3: 'अनुच्छेद 40' (Article 40) किससे संबंधित है? / 'Article 40' is related to?

- (A) Organization of Village Panchayats
- (B) Uniform Civil Code
- (C) Right to Education
- (D) Agriculture

Q.4: 2011 की जनगणना के अनुसार, भारत में 'साक्षरता दर' (Literacy Rate) कितनी थी? / According to 2011 Census, what was the 'Literacy Rate' in India?

- (A) 74.04%
- (B) 69.32%
- (C) 82.14%
- (D) 65.46%

Q.5: निम्नलिखित में से कौन सा 'वेब ब्राउज़र' (Web Browser) नहीं है? / Which of the following is not a 'Web Browser'?

- (A) Google Chrome
- (B) Mozilla Firefox
- (C) Safari
- (D) Google Drive

Q.6: यदि $x + 1/x = 5$, तो $x^3 + 1/x^3$ का मान क्या है? / If $x + 1/x = 5$, value of $x^3 + 1/x^3$?

- (A) 110
- (B) 125
- (C) 140
- (D) 115 (Formula: $n^3 - 3n = 125 - 15 = 110$)

Q.7: 'लिंगराज मंदिर' (Lingaraj Temple) कहाँ स्थित है? / Where is 'Lingaraj Temple' located?

- (A) Bhubaneswar
- (B) Puri

- (C) Konark
- (D) Cuttack

Q.8: एक वस्तु को 1200 में बेचने पर 20% का लाभ होता है। क्रय मूल्य क्या है? / Selling an item for 1200 gives 20% profit. What is CP?

- (A) 1000
- (B) 960
- (C) 1100
- (D) 800

Q.9: कंप्यूटर में 'IP' का पूर्ण रूप क्या है? / Full form of 'IP' in computer? (A) Internet Protocol

- (B) Internal Protocol
- (C) Internet Provider
- (D) Internal Provider

Q.10: 'विटामिन B1' का रासायनिक नाम क्या है? / Chemical name of 'Vitamin B1'?

- (A) Thiamine
- (B) Riboflavin
- (C) Niacin
- (D) Retinol

Q.11: 'भारत के अटॉर्नी जनरल' (Attorney General) की नियुक्ति कौन करता है? / Who appoints the 'Attorney General' of India?

- (A) President

(B) Prime Minister

(C) Chief Justice

(D) Law Minister

Q.12: दो संख्याओं का अनुपात 3:4 है और उनका HCF 5 है। उनका LCM क्या है? / Ratio 3:4, HCF 5. LCM?

(A) 60

(B) 15

(C) 20

(D) 30

Q.13: 'शक्ति' (Power) का SI मात्रक क्या है? / SI unit of 'Power'?

(A) Watt

(B) Joule

(C) Newton

(D) Pascal

Q.14: 'नाटो' (NATO) का मुख्यालय कहाँ है? / Headquarters of 'NATO'?

(A) Brussels

(B) Geneva

(C) New York

(D) Paris

Q.15: 10 आदमी एक काम को 15 दिन में करते हैं। 15 आदमी उसे कितने दिन में करेंगे? / 10 men in 15 days. 15 men in?

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

Q.16: 'ब्रह्म समाज' के बाद 'प्रार्थना समाज' किसने स्थापित किया? / Who founded 'Prarthana Samaj' after 'Brahmo Samaj'?

- (A) Atmaram Pandurang
- (B) Keshav Chandra Sen
- (C) Dayanand Saraswati
- (D) Vivekananda

Q.17: 'ताप्ती नदी' का उद्गम स्थल कहाँ है? / Origin of 'Tapti River'?

- (A) Satpura Range
- (B) Amarkantak
- (C) Western Ghats
- (D) Aravalli

Q.18: यदि $A:B = 1:2$ और $B:C = 3:4$, तो $A:B:C = ?$

- (A) 3:6:8
- (B) 1:2:4
- (C) 3:4:8
- (D) 2:3:4

Q.19: 'कोशिका का पावर हाउस' किसे कहते हैं? / Which is called 'Power House of Cell'?

- (A) Mitochondria
- (B) Nucleus
- (C) Ribosome
- (D) Lysosome

Q.20: 'सरस्वती सम्मान 2021' किसे मिला? / Who got 'Saraswati Samman 2021'?

- (A) Ramdarash Mishra
- (B) Sharankumar Limbale
- (C) Vasdev Mohi
- (D) K. Siva Reddy

Q.21: एक ट्रेन 90 km/h की गति से चल रही है। 10 सेकंड में वह कितनी दूरी तय करेगी? / Train at 90 km/h. Distance in 10 sec?

- (A) 250 m
- (B) 200 m
- (C) 300 m
- (D) 150 m (90 km/h = 25 m/s. 25 x 10 = 250 m)

Q.22: 'केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान' (Keoladeo National Park) कहाँ है? / Where is 'Keoladeo National Park'?

- (A) Rajasthan
- (B) Gujarat
- (C) Madhya Pradesh

(D) Assam

Q.23: 2, 5, 10, 17, 26, ?

(A) 37

(B) 35

(C) 36

(D) 38 (Logic: $n^2 + 1$)

Q.24: 'पूना पैक्ट' (Poona Pact) 1932 में किनके बीच हुआ था? / Between whom was 'Poona Pact' 1932 signed?

(A) Gandhi & Ambedkar

(B) Gandhi & Nehru

(C) Congress & League

(D) Gandhi & Irwin

Q.25: 'मानव रक्त' (Human Blood) का pH मान कितना होता है? / pH value of 'Human Blood'?

(A) 7.4

(B) 6.4

(C) 8.4

(D) 5.4

Q.26: 0.09 का वर्गमूल क्या है? / Square root of 0.09?

(A) 0.3

(B) 0.03

(C) 0.003

(D) 0.9

Q.27: 'अनुच्छेद 368' किससे संबंधित है? / 'Article 368' is related to?

(A) Constitutional Amendment

(B) Emergency

(C) Election

(D) Official Language

Q.28: 'सोना' (Gold) का रासायनिक प्रतीक क्या है? / Chemical symbol of 'Gold'?

(A) Au

(B) Ag

(C) Fe

(D) Cu

Q.29: 5000 का 20% की दर से 2 साल का चक्रवृद्धि ब्याज? / CI on 5000 at 20% for 2 years?

(A) 2200

(B) 2000

(C) 2100

(D) 2400 (44% of 5000 = 2200)

Q.30: 'ओलंपिक' में दो पदक जीतने वाली पहली भारतीय महिला? / First Indian woman to win two Olympic medals?

(A) P.V. Sindhu

- (B) Mary Kom
- (C) Saina Nehwal
- (D) Karnam Malleswari

Q.31: 'नागार्जुन सागर बांध' किस नदी पर है? / On which river is 'Nagarjuna Sagar Dam'?

- (A) Krishna
- (B) Godavari
- (C) Kaveri
- (D) Mahanadi

Q.32: यदि $P=+$, $Q=-$, $R=x$, तो $12 R 2 Q 4 P 2 = ?$

- (A) 22
- (B) 24
- (C) 20
- (D) 18 ($12 \times 2 - 4 + 2 = 24 - 4 + 2 = 22$)

Q.33: 'राज्यसभा' के सदस्यों का चुनाव कैसे होता है? / How are 'Rajya Sabha' members elected?

- (A) By State Legislative Assembly Members
- (B) Directly by People
- (C) By Lok Sabha
- (D) By President

Q.34: 30 छात्रों की पंक्ति में, राम बाएं से 10वां है। दाएं से उसका स्थान? / Ram is 10th from left in 30 students. Rank from right?

- (A) 21
- (B) 20
- (C) 22
- (D) 19

Q.35: 'गलगंड' (Goitre) रोग किसकी कमी से होता है? / 'Goitre' is caused by deficiency of?

- (A) Iodine
- (B) Iron
- (C) Calcium
- (D) Vitamin A

Q.36: 'दिल्ली सल्तनत' का अंतिम वंश कौन सा था? / Last dynasty of 'Delhi Sultanate'?

- (A) Lodi Dynasty
- (B) Sayyid Dynasty
- (C) Tughlaq Dynasty
- (D) Slave Dynasty

Q.37: एक गोले (Sphere) की त्रिज्या 7 सेमी है। उसका पृष्ठीय क्षेत्रफल क्या है? / Radius of sphere 7 cm. Surface Area?

- (A) 616
- (B) 154
- (C) 308

(D) 1232 ($4\pi r^2 = 4 \times 22/7 \times 49 = 616$)

Q.38: 'राष्ट्रीय युवा दिवस' (National Youth Day) कब मनाया जाता है? / When is 'National Youth Day' celebrated?

(A) 12 January

(B) 12 August

(C) 5 September

(D) 2 October

Q.39: 'चिल्का झील' किस राज्य में है? / In which state is 'Chilika Lake'?

(A) Odisha

(B) Andhra Pradesh

(C) Tamil Nadu

(D) Kerala

Q.40: $\cos 0 + \sin 90$ का मान? / Value of $\cos 0 + \sin 90$?

(A) 2

(B) 1

(C) 0

(D) $\frac{1}{2}$

Q.41: 'स्वतंत्रता का अधिकार' (Right to Freedom) किस अनुच्छेद में है? / In which Article is 'Right to Freedom'?

(A) Article 14-18

(B) Article 19-22

(C) Article 23-24

(D) Article 25-28

Q.42: एक बस 4 घंटे में 200 किमी चलती है। उसकी चाल क्या है? / A bus travels 200 km in 4 hours. What is its speed?

(A) 40 km/h

(B) 50 km/h

(C) 60 km/h

(D) 45 km/h

Q.43: 'हंसाने वाली गैस' (Laughing Gas) का रासायनिक नाम क्या है? / Chemical name of 'Laughing Gas'?

(A) Nitrous Oxide

(B) Nitric Oxide

(C) Nitrogen Dioxide

(D) Ammonia

Q.44: यदि आज मंगलवार है, तो 15 दिन बाद कौन सा दिन होगा? / If today is Tuesday, what day will it be after 15 days?

(A) Tuesday

(B) Wednesday

(C) Thursday

(D) Friday

Q.45: 'लाल किला' (Red Fort) का निर्माण किसने करवाया था? / Who built the 'Red Fort' in Delhi?

- (A) Akbar
- (B) Shah Jahan
- (C) Jahangir
- (D) Aurangzeb

Q.46: $\tan 45$ का मान क्या है? / Value of $\tan 45$?

- (A) 0
- (B) 1
- (C) $\sqrt{3}$
- (D) $1/\sqrt{3}$

Q.47: 'कंचनजंगा' (Kanchenjunga) पर्वत चोटी किस राज्य में है? / In which state is 'Kanchenjunga' peak located?

- (A) Sikkim
- (B) Uttarakhand
- (C) Himachal Pradesh
- (D) Arunachal Pradesh

Q.48: श्रृंखला को पूरा करें: 10, 20, 40, 80, ? / Complete the series: 10, 20, 40, 80, ?

- (A) 100
- (B) 120
- (C) 160
- (D) 200

Q.49: 'शिक्षा का अधिकार अधिनियम' (RTE Act) कब लागू हुआ? / When did 'RTE Act' come into force?

- (A) 2009
- (B) 2010
- (C) 2005
- (D) 2002

Q.50: 'आवृत्ति' (Frequency) का मात्रक क्या है? / Unit of 'Frequency'?

- (A) Hertz
- (B) Watt
- (C) Joule
- (D) Second

Q.51: 'टोक्यो पैरालंपिक' में अवनि लेखरा ने कौन सा पदक जीता? / Which medal did Avani Lekhara win in 'Tokyo Paralympics'?

- (A) Gold
- (B) Silver
- (C) Bronze
- (D) None

Q.52: यदि $A:B = 4:5$ और $B:C = 5:6$, तो $A:C = ?$

- (A) 4:6 (2:3)
- (B) 4:5
- (C) 5:6
- (D) 1:2

Q.53: एक शर्ट का मूल्य 500 है। 20% छूट के बाद मूल्य? / Price of shirt 500. Price after 20% discount?

- (A) 300
- (B) 400
- (C) 450
- (D) 350

Q.54: 'राज्यसभा' के सदस्य का कार्यकाल कितना होता है? / Tenure of 'Rajya Sabha' member?

- (A) 5 Years
- (B) 6 Years
- (C) 4 Years
- (D) 2 Years

Q.55: 'जापान' की मुद्रा क्या है? / Currency of 'Japan'?

- (A) Yuan
- (B) Yen
- (C) Won
- (D) Dollar

Q.56: 15 और 25 का LCM क्या है? / LCM of 15 and 25?

- (A) 50
- (B) 75
- (C) 45

(D) 100

Q.57: 'इलेक्ट्रॉन' की खोज किसने की? / Who discovered 'Electron'?

(A) J.J. Thomson

(B) Chadwick

(C) Rutherford

(D) Newton

Q.58: वेन आरेख: फल, सेब, आम / Venn Diagram: Fruit, Apple, Mango.

(A) Two separate circles inside a big circle

(B) Three separate circles

(C) Three intersecting circles

(D) One circle inside another

Q.59: 'खिलजी वंश' के संस्थापक कौन थे? / Founder of 'Khilji Dynasty'?

(A) Alauddin Khilji

(B) Jalaluddin Khilji (जलालुद्दीन खिलजी)

(C) Mubarak Shah

(D) Bakhtiyar Khilji

Q.60: 2000 रुपये पर 10% की दर से 1 वर्ष का साधारण ब्याज? / SI on 2000 at 10% for 1 year?

(A) 200

(B) 100

(C) 300

(D) 400

Q.61: 'टिहरी बांध' किस राज्य में है? / In which state is 'Tehri Dam'?

(A) Uttarakhand

(B) Himachal Pradesh

(C) Punjab

(D) Uttar Pradesh

Q.62: सूर्य पूर्व में उगता है। यदि आप सूर्य की ओर मुंह करके खड़े हैं, तो आपका बायां हाथ किस दिशा में है? / Sun rises in East. If you face the Sun, your left hand is in which direction?

(A) North

(B) South

(C) West

(D) East

Q.63: 'संगमरमर' (Marble) का रासायनिक सूत्र? / Chemical formula of 'Marble'?

(A) CaCO_3

(B) CaO

(C) Ca(OH)_2

(D) CaSO_4

Q.64: एक घन की भुजा 4 सेमी है। आयतन? / Cube side 4 cm. Volume?

(A) 16

(B) 64

(C) 32

(D) 48

Q.65: 'प्लासी का युद्ध' (Battle of Plassey) किसके बीच हुआ? / Between whom was 'Battle of Plassey' fought?

(A) British & Siraj-ud-Daulah

(B) British & Tipu Sultan

(C) Akbar & Hemu

(D) Babur & Lodi

Q.66: एक पासे में '6' के विपरीत क्या होगा (मानक पासा)? / Opposite to '6' in standard dice?

(A) 1

(B) 2

(C) 5

(D) 3

Q.67: 'राज्य के नीति निर्देशक तत्व' (DPSP) किस भाग में हैं? / In which Part are 'DPSP'?

(A) Part III

(B) Part IV (भाग IV)

(C) Part V

(D) Part II

Q.68: यदि $10:20 :: x:40$, तो x का मान? / If $10:20 :: x:40$, value of x ?

- (A) 10
- (B) 20
- (C) 30
- (D) 15

Q.69: 'विश्व जल दिवस' (World Water Day) कब मनाया जाता है? / When is 'World Water Day'?

- (A) 22 March
- (B) 22 April
- (C) 5 June
- (D) 1 December

Q.70: मानव शरीर का सबसे बड़ा अंग (बाहरी)? / Largest organ of human body (external)?

- (A) Liver
- (B) Skin
- (C) Heart
- (D) Brain

Q.71: 6 मित्र एक गोलाकार मेज के चारों ओर बैठे हैं... / 6 friends sitting around a circular table...

(A) Sitting arrangement question

Q.72: यदि $x + y = 5$ और $x - y = 1$, तो x का मान? / If $x + y = 5$ and $x - y = 1$, value of x ?

- (A) 2

(B) 3

(C) 4

(D) 2.5 ($2x = 6, x = 3$)

Q.73: 1 KB में कितने बाइट होते हैं? / How many Bytes in 1 KB?

(A) 1000

(B) 1024

(C) 512

(D) 100

Q.74: "करो या मरो" (Do or Die) का नारा किसने दिया? / Who gave the slogan "Do or Die"?

(A) Mahatma Gandhi (महात्मा गांधी)

(B) Subhash Chandra Bose

(C) Nehru

(D) Bhagat Singh

Q.75: पक्षी : घोंसला :: शेर : ? / Bird : Nest :: Lion : ?

(A) Den

(B) Forest

(C) Shed

(D) Stable

Q.76: 18 और 24 का HCF क्या है? / HCF of 18 and 24?

(A) 4

- (B) 6
- (C) 12
- (D) 3

Q.77: 'लाल ग्रह' (Red Planet) किसे कहते हैं? / Which is called 'Red Planet'?

- (A) Venus
- (B) Mars
- (C) Jupiter
- (D) Saturn

Q.78: 'वित्तीय आपातकाल' (Financial Emergency) किस अनुच्छेद में है? / In which Article is 'Financial Emergency'?

- (A) Article 352
- (B) Article 356
- (C) Article 360
- (D) Article 370

Q.79: 'चींटी के डंक' में कौन सा अम्ल होता है? / Which acid is in 'Ant sting'?

- (A) Formic Acid
- (B) Acetic Acid
- (C) Citric Acid
- (D) Lactic Acid

Q.80: सरल करें: $10 + 10 \div 2 - 5$

- (A) 5

(B) 10

(C) 15

(D) 0 ($10 + 5 - 5 = 10$)

Q.81: 'कथकली' (Kathakali) किस राज्य का शास्त्रीय नृत्य है? / 'Kathakali' is the classical dance of which state?

(A) Tamil Nadu

(B) Kerala

(C) Karnataka

(D) Andhra Pradesh

Q.82: एक वर्ग की भुजा 10 सेमी है। उसका परिमाप क्या है? / Side of a square is 10 cm. What is its perimeter?

(A) 20

(B) 30

(C) 40

(D) 50

Q.83: 'नोबेल पुरस्कार' जीतने वाले पहले भारतीय कौन थे? / Who was the first Indian to win 'Nobel Prize'?

(A) C.V. Raman

(B) Rabindranath Tagore

(C) Mother Teresa

(D) Amartya Sen

Q.84: 'बाबर' और 'इब्राहिम लोदी' के बीच कौन सा युद्ध हुआ था? / Which battle was fought between 'Babur' and 'Ibrahim Lodi'?

- (A) Battle of Khanwa
- (B) First Battle of Panipat
- (C) Battle of Chanderi
- (D) Battle of Ghaghra

Q.85: 'बेकिंग सोडा' का रासायनिक सूत्र क्या है? / Chemical formula of 'Baking Soda'?

- (A) NaHCO_3
- (B) Na_2CO_3
- (C) NaCl
- (D) NaOH

Q.86: श्रृंखला को पूरा करें: 5, 11, 17, 23, ? / Complete the series: 5, 11, 17, 23, ?

- (A) 28
- (B) 29
- (C) 30
- (D) 27 (+6 logic)

Q.87: एक वस्तु को 100 में खरीदा और 120 में बेचा। लाभ %? / Bought for 100, sold for 120. Profit %?

- (A) 10%
- (B) 20%
- (C) 25%

(D) 15%

Q.88: 'पाक जलडमरूमध्य' (Palk Strait) किन देशों को अलग करता है? / 'Palk Strait' separates which countries?

(A) India & Sri Lanka

(B) India & Pakistan

(C) India & Maldives

(D) India & Myanmar

Q.89: 'कंप्यूटर का मस्तिष्क' (Brain of Computer) किसे कहते हैं? / Which is called 'Brain of Computer'?

(A) CPU

(B) Monitor

(C) Keyboard

(D) Hard Disk

Q.90: एक समबाहु त्रिभुज का परिमाण 18 सेमी है। भुजा? / Perimeter of equilateral triangle 18 cm. Side?

(A) 3

(B) 6

(C) 9

(D) 4

Q.91: 'अजंता की गुफाएं' किस धर्म से संबंधित हैं? / 'Ajanta Caves' are related to which religion?

(A) Jainism

(B) Buddhism

(C) Hinduism

(D) Sikhism

Q.92: $\cos 60$ का मान क्या है? / Value of $\cos 60$?

(A) $1/2$

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

(C) 1

(D) 0

Q.93: 'मुख्यमंत्री' की नियुक्ति कौन करता है? / Who appoints the 'Chief Minister'?

(A) President

(B) Governor

(C) Chief Justice

(D) Prime Minister

Q.94: कथन: "सभी पेन पेंसिल हैं।" "सभी पेंसिल रबड़ हैं।" निष्कर्ष: "सभी पेन रबड़ हैं।" /

Statement: "All Pens are Pencils." "All Pencils are Erasers."

Conclusion: "All Pens are Erasers."

(A) Follows (अनुसरण करता है)

(B) Does not follow

Q.95: 'गेटवे ऑफ इंडिया' (Gateway of India) कहाँ है? / Where is 'Gateway of India'?

(A) Delhi

- (B) Mumbai
- (C) Chennai
- (D) Kolkata

Q.96: एक ट्रेन 72 km/h की चाल से 10 सेकंड में कितनी दूरी तय करेगी? / Distance covered by train at 72 km/h in 10 sec?

- (A) 100 m
- (B) 200 m
- (C) 300 m
- (D) 400 m ($20 \text{ m/s} * 10 = 200 \text{ m}$)

Q.97: 'रतौंधी' (Night Blindness) किस विटामिन की कमी से होता है? / 'Night Blindness' is caused by deficiency of?

- (A) Vitamin A
- (B) Vitamin B
- (C) Vitamin C
- (D) Vitamin D

Q.98: 'मूल कर्तव्य' किस संविधान संशोधन से जोड़े गए? / 'Fundamental Duties' added by which Amendment?

- (A) 42nd Amendment
- (B) 44th Amendment
- (C) 86th Amendment
- (D) 73rd Amendment

Q.99: यदि आज शुक्रवार है, तो कल के बाद का दिन? / If today is Friday, day after tomorrow?

- (A) Saturday
- (B) Sunday
- (C) Monday
- (D) Tuesday

Q.100: 'संसद' के दो सत्रों के बीच अधिकतम अंतराल? / Maximum gap between two sessions of 'Parliament'?

- (A) 3 Months
- (B) 6 Months
- (C) 9 Months
- (D) 1 Year

Q.101: 40 छात्रों की कक्षा में, सीता का स्थान ऊपर से 10वां है। नीचे से? / Sita is 10th from top in class of 40. Rank from bottom?

- (A) 30
- (B) 31
- (C) 29
- (D) 32 ($40 - 10 + 1 = 31$)

Q.102: 'अकबर' के पिता कौन थे? / Who was father of 'Akbar'?

- (A) Babur
- (B) Humayun
- (C) Jahangir

(D) Shah Jahan

Q.103: 'आर्य समाज' के संस्थापक? / Founder of 'Arya Samaj'?

(A) Dayanand Saraswati

(B) Raja Ram Mohan Roy

(C) Vivekananda

(D) Atmaram Pandurang

Q.104: वृत्त का क्षेत्रफल 154 है। त्रिज्या? / Area of circle 154. Radius?

(A) 7

(B) 14

(C) 21

(D) 3.5 ($\pi r^2 = 154 \rightarrow r = 7$)

Q.105: 'विराट कोहली' किस खेल से संबंधित हैं? / 'Virat Kohli' is related to?

(A) Cricket

(B) Hockey

(C) Football

(D) Tennis

Q.106: 'अनुच्छेद 21' किससे संबंधित है? / 'Article 21' is related to?

(A) Right to Life

(B) Education

(C) Equality

(D) Freedom

Q.107: 0.5 को भिन्न में बदलें। / Convert 0.5 to fraction.

- (A) $1/2$
- (B) $1/4$
- (C) $1/3$
- (D) $1/5$

Q.108: 'यमुना नदी' किसकी सहायक नदी है? / 'Yamuna' is a tributary of?

- (A) Ganga (गंगा)
- (B) Godavari
- (C) Brahmaputra
- (D) Indus

Q.109: 'प्रकाश' की चाल सबसे अधिक किसमें होती है? / Speed of 'Light' is maximum in?

- (A) Vacuum
- (B) Water
- (C) Glass
- (D) Air

Q.110: यदि A=1, CAT=24, तो DOG=?

- (A) 26
- (B) 25
- (C) 20
- (D) 24 (4+15+7 = 26)

Q.111: 'गांधी जयंती' कब मनाई जाती है? / When is 'Gandhi Jayanti' celebrated?

- (A) 2 October**
- (B) 14 November**
- (C) 15 August**
- (D) 26 January**

Q.112: 2, 4, 8, 16, ?

- (A) 30**
- (B) 32**
- (C) 24**
- (D) 20**

Q.113: 'संघ सूची' में 'रक्षा' (Defence) किस नंबर पर है? / 'Defence' is in which list?

- (A) Union List**
- (B) State List**
- (C) Concurrent List**
- (D) None**

Q.114: 1000 का 10%? / 10% of 1000?

- (A) 100**
- (B) 200**
- (C) 10**
- (D) 50**

Q.115: 'संतोष ट्रॉफी' किस खेल से है? / 'Santosh Trophy' is related to?

- (A) Cricket**
- (B) Football**
- (C) Hockey**
- (D) Tennis**

Q.116: 'आनंदमठ' किसने लिखा? / Who wrote 'Anandamath'?

- (A) Bankim Chandra Chatterjee**
- (B) Tagore**
- (C) Premchand**
- (D) Sarat Chandra**

Q.117: यदि $A:B = 1:3$, तो $(A+B) : B = ?$

- (A) 4:3**
- (B) 3:4**
- (C) 2:3**
- (D) 1:4**

Q.118: 'जल' (Water) का सूत्र? / Formula of 'Water'?

- (A) H₂O**
- (B) D₂O**
- (C) H₂O₂**
- (D) HO**

Q.119: 'समान नागरिक संहिता' (UCC) किस अनुच्छेद में है? / In which Article is 'UCC'?

- (A) Article 44
- (B) Article 40
- (C) Article 50
- (D) Article 51

Q.120: 5000 का 2 साल का 10% साधारण ब्याज? / SI on 5000 at 10% for 2 years?

- (A) 1000
- (B) 500
- (C) 2000
- (D) 1500

(Answer Key)

Q.No	Answer	Q.No	Answer
1	(A) Flute	61	(A) Uttarakhand
2	(B) $100\sqrt{3}$	62	(A) North
3	(A) Panchayat	63	(A) CaCO ₃
4	(A) 74.04%	64	(B) 64
5	(D) Google Drive	65	(A) Brit & Siraj

Q.No	Answer	Q.No	Answer
6	(A) 110	66	(A) 1
7	(A) Bhubaneswar	67	(B) Part IV
8	(A) 1000	68	(B) 20
9	(A) Internet Proto	69	(A) 22 March
10	(A) Thiamine	70	(B) Skin
11	(A) President	71	(Seating)
12	(A) 60	72	(B) 3
13	(A) Watt	73	(B) 1024
14	(A) Brussels	74	(A) Gandhi
15	(A) 10 days	75	(A) Den
16	(A) Atmaram	76	(B) 6
17	(A) Satpura	77	(B) Mars
18	(A) 3:6:8	78	(C) Art 360
19	(A) Mitochondria	79	(A) Formic Acid
20	(A) Ramdarash	80	(B) 10
21	(A) 250 m	81	(B) Kerala
22	(A) Rajasthan	82	(C) 40
23	(A) 37	83	(B) Tagore
24	(A) Gandhi-Ambd	84	(B) Panipat-1

Q.No	Answer	Q.No	Answer
25	(A) 7.4	85	(A) NaHCO ₃
26	(A) 0.3	86	(B) 29
27	(A) Const Amd	87	(B) 20%
28	(A) Au	88	(A) Ind-SL
29	(A) 2200	89	(A) CPU
30	(A) Sindhu	90	(B) 6
31	(A) Krishna	91	(B) Buddhism
32	(A) 22	92	(A) 1/2
33	(A) By MLAs	93	(B) Governor
34	(A) 21	94	(A) Follows
35	(A) Iodine	95	(B) Mumbai
36	(A) Lodi	96	(B) 200 m
37	(A) 616	97	(A) Vit A
38	(A) 12 Jan	98	(A) 42nd Amd
39	(A) Odisha	99	(B) Sunday
40	(A) 2	100	(B) 6 Months
41	(B) Art 19-22	101	(B) 31
42	(B) 50 km/h	102	(B) Humayun
43	(A) N ₂ O	103	(A) Dayanand

Q.No	Answer	Q.No	Answer
44	(B) Wednesday	104	(A) 7
45	(B) Shah Jahan	105	(A) Cricket
46	(B) 1	106	(A) Life
47	(A) Sikkim	107	(A) 1/2
48	(C) 160	108	(A) Ganga
49	(B) 2010	109	(A) Vacuum
50	(A) Hertz	110	(A) 26
51	(A) Gold	111	(A) 2 Oct
52	(A) 2:3	112	(B) 32
53	(B) 400	113	(A) Union List
54	(B) 6 Years	114	(A) 100
55	(B) Yen	115	(B) Football
56	(B) 75	116	(A) Bankim
57	(A) Thomson	117	(A) 4:3
58	(A) Separate	118	(A) H ₂ O
59	(B) Jalaluddin	119	(A) Art 44
60	(A) 200	120	(A) 1000