

GAIL Previous Year Paper

Date And Time : 10 Sept 2022 (Shift 2)

Questions : 100

Q1. Which instrument is used to check the alignment of a lathe machine? / लेथ मशीन के एलाइनमेंट की जाँच करने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

- (A) Dial Test Indicator / डायल टेस्ट इंडिकेटर
- (B) Vernier Caliper / वर्नियर कैलिपर
- (C) Micrometer / माइक्रोमीटर
- (D) Try Square / ट्राई स्क्वायर

Q2. What is the full form of 'ISO' in industrial standards? / औद्योगिक मानकों में 'ISO' का पूर्ण रूप क्या है?

- (A) International Standard Organization
- (B) International Organization for Standardization / इंटरनेशनल ऑर्गेनाइजेशन फॉर स्टैंडर्डिजेशन
- (C) Indian Standard Organization
- (D) Internal Safety Organization

Q3. Which gas is known as 'Laughing Gas'? / किस गैस को 'लाफिंग गैस' के रूप में जाना जाता है?

- (A) Nitrous Oxide (N₂O) / नाइट्रस ऑक्साइड
- (B) Carbon Monoxide
- (C) Sulphur Dioxide
- (D) Nitrogen Dioxide

Q4. What is the unit of 'Frequency' in AC circuits? / एसी सर्किट में 'आवृत्ति' (Frequency) की इकाई क्या है?

- (A) Volt / वोल्ट
- (B) Hertz / हर्ट्ज़
- (C) Ampere / एम्पियर
- (D) Ohm / ओम

Q5. GAIL's first LPG recovery plant was set up at? / गेल का पहला एलपीजी रिकवरी प्लांट कहाँ स्थापित किया गया था?

- (A) Vijaipur / विजयपुर (MP)
- (B) Pata / पाटा
- (C) Gandhar / गांधार
- (D) Hazira / हजीरा

Q6. If 15% of a number is 45, what is the number? / यदि किसी संख्या का 15%, 45 है, तो वह संख्या क्या है?

- (A) 200
- (B) 300 / $300 (45 * 100 / 15)$
- (C) 400
- (D) 500

Q7. Find the next letter in the series: A, C, E, G, ? / श्रृंखला में अगला अक्षर ज्ञात करें: A, C, E, G, ?

- (A) H
- (B) I / आई (+2 logic)
- (C) J
- (D) K

Q8. Which of the following is an 'Input Device'? / निम्नलिखित में से कौन सा एक 'इनपुट डिवाइस' है?

- (A) Monitor / मॉनिटर
- (B) Keyboard / कीबोर्ड
- (C) Printer / प्रिंटर
- (D) Projector / प्रोजेक्टर

Q9. Who is the current Railway Minister of India? (As of 2026) / भारत के वर्तमान रेल मंत्री कौन हैं?

- (A) Piyush Goyal
- (B) Ashwini Vaishnaw / अश्विनी वैष्णव
- (C) Nitin Gadkari
- (D) Amit Shah

Q10. What is the melting point of Copper? / तांबे (Copper) का गलनांक क्या है?

- (A) 1083 degree C / 1083 डिग्री C
- (B) 1538 degree C
- (C) 660 degree C
- (D) 232 degree C

Q11. A man travels at 60 km/h for 4 hours. Find the distance covered. / एक व्यक्ति 4 घंटे तक 60 किमी/घंटा की गति से यात्रा करता है। तय की गई दूरी ज्ञात कीजिए?

- (A) 120 km
- (B) 240 km / 240 किमी
- (C) 180 km

(D) 300 km

Q12. Complete the series: 5, 10, 20, 40, ? / श्रृंखला को पूरा करें: 5, 10, 20, 40, ?

(A) 60

(B) 80 / 80 (Doubling)

(C) 100

(D) 120

Q13. Which of the following is NOT a web browser? / निम्नलिखित में से कौन सा वेब ब्राउज़र नहीं है?

(A) Firefox / फ़ायरफ़ॉक्स

(B) MS Word / एमएस वर्ड

(C) Chrome / क्रोम

(D) Safari / सफारी

Q14. What is the value of Sin 90 degree? / Sin 90 degree का मान क्या है?

(A) 0

(B) 1 / 1

(C) 0.5

(D) root 3/2

Q15. Who was the first Indian to win a Nobel Prize? / नोबेल पुरस्कार जीतने वाले पहले भारतीय कौन थे?

(A) C.V. Raman

(B) Rabindranath Tagore / रवींद्रनाथ टैगोर

(C) Mother Teresa

(D) Amartya Sen

Q16. Which tool is used for 'Parting Off' operation on a lathe? / लेथ पर 'पार्टिंग ऑफ' ऑपरेशन के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

- (A) Knurling tool**
- (B) Parting tool / पार्टिंग टूल**
- (C) Boring tool**
- (D) Facing tool**

Q17. What is the full form of 'ROM' in computer? / कंप्यूटर में 'ROM' का पूर्ण रूप क्या है?

- (A) Read Only Memory / रीड ओनली मेमोरी**
- (B) Random Only Memory**
- (C) Read Open Memory**
- (D) Real Only Memory**

Q18. The 'L.C.M.' of 15 and 20 is? / 15 और 20 का 'लघुत्तम समापवर्त्य' (L.C.M.) क्या है?

- (A) 30**
- (B) 60 / 60**
- (C) 45**
- (D) 75**

Q19. Which state is known as the 'Tea Garden of India'? / भारत के 'चाय के बागान' के रूप में किस राज्य को जाना जाता है?

- (A) Kerala / केरल**
- (B) Assam / असम**
- (C) West Bengal / पश्चिम बंगाल**

(D) Tamil Nadu / तमिलनाडु

Q20. What is the shortcut key to 'Undo' an action? / किसी क्रिया को 'अनडू' (Undo) करने की शॉर्टकट की क्या है?

(A) Ctrl + Y

(B) Ctrl + Z / कंट्रोल + ज़ेड

(C) Ctrl + X

(D) Ctrl + V

Q21. Which part of the computer is the 'Monitor'? / कंप्यूटर का 'मॉनिटर' क्या है?

(A) Input Device

(B) Output Device / आउटपुट डिवाइस

(C) Storage Device

(D) Software

Q22. Find the average of: 10, 30, 50. / 10, 30, 50 का औसत ज्ञात कीजिए?

(A) 20

(B) 30 / 30

(C) 40

(D) 45

Q23. Which gas is filled in 'Fire Extinguishers'? / 'अग्निशामक' (Fire Extinguishers) में कौन सी गैस भरी जाती है?

(A) Oxygen

(B) Carbon Dioxide (CO₂) / कार्बन डाइऑक्साइड

(C) Nitrogen

(D) Hydrogen

Q24. What is the value of square root of 225? / 225 का वर्गमूल क्या है?

(A) 12

(B) 15 / 15

(C) 20

(D) 25

Q25. Which metal is the lightest among the following? / निम्नलिखित में से कौन सी धातु सबसे हल्की है?

(A) Iron / लोहा

(B) Aluminum / एल्युमिनियम

(C) Lead / सीसा

(D) Copper / तांबा

Q26. What is the full form of 'VDU' in computer? / कंप्यूटर में 'VDU' का पूर्ण रूप क्या है?

(A) Video Digital Unit

(B) Visual Display Unit / विजुअल डिस्प्ले यूनिट

(C) Video Display Union

(D) Visual Data Unit

Q27. Which tool is used to check the internal clearance of a bearing? / बेयरिंग के आंतरिक क्लीयरेंस की जाँच करने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

(A) Feeler Gauge / फीलर गेज

(B) Radius Gauge / रेडियस गेज

(C) Snap Gauge / स्नैप गेज

(D) Ring Gauge / रिंग गेज

Q28. What is the unit of 'Capacitance'? / 'कैपेसिटेंस' की इकाई क्या है?

(A) Ohm / ओम

(B) Henry / हेनरी

(C) Farad / फैराड

(D) Watt / वाट

Q29. 1 Kilobyte (KB) is equal to? / 1 किलोबाइट (KB) किसके बराबर होता है?

(A) 1000 Bytes

(B) 1024 Bytes / 1024 बाइट्स

(C) 1024 Bits

(D) 512 Bytes

Q30. Who is the current Governor of Uttar Pradesh? (As of 2026) /

उत्तर प्रदेश की वर्तमान राज्यपाल कौन हैं?

(A) Anandiben Patel / आनंदीबेन पटेल

(B) Ram Naik

(C) Kalraj Mishra

(D) Jagdeep Dhankhar

Q31. Which instrument is used to measure 'Humidity' in the air? / हवा में 'नमी' (आर्द्रता) मापने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

(A) Hydrometer / हाइड्रोमीटर

(B) Hygrometer / हाइग्रोमीटर

(C) Barometer / बैरोमीटर

(D) Pyrometer / पायरोमीटर

Q32. Find the missing number: 1, 8, 27, 64, ? / लुप्त संख्या ज्ञात करें: 1, 8, 27, 64, ?

- (A) 100
- (B) 125 / 125 (Cubes: 1^3 , 2^3 , 3^3 , 4^3 , 5^3)
- (C) 81
- (D) 121

Q33. What is the value of 30% of 1500? / 1500 का 30% कितना होगा?

- (A) 350
- (B) 450 / 450
- (C) 500
- (D) 550

Q34. Which city is known as the 'Electronic City of India'? / भारत की 'इलेक्ट्रॉनिक सिटी' के रूप में किसे जाना जाता है?

- (A) Hyderabad / हैदराबाद
- (B) Bengaluru / बेंगलुरु
- (C) Pune / पुणे
- (D) Noida / नोएडा

Q35. Full form of 'GIF' in computer is? / कंप्यूटर में 'GIF' का पूर्ण रूप क्या है?

- (A) Graphics Interchange Format / ग्राफिक्स इंटरचेंज फॉर्मेट
- (B) Graphics Index File
- (C) Global Interchange File
- (D) General Image Format

Q36. Which tool is used to check the 'Thread Pitch' of a bolt? / बोल्ट की 'थ्रेड पिच' की जाँच करने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

- (A) Vernier Caliper
- (B) Micrometer
- (C) Screw Pitch Gauge / स्कू पिच गेज
- (D) Radius Gauge

Q37. What is the full form of 'BHP' in engines? / इंजनों में 'BHP' का पूर्ण रूप क्या है?

- (A) Brake Horse Power / ब्रेक हॉर्स पावर
- (B) Boiler Horse Power
- (C) Belt Horse Power
- (D) Beam Horse Power

Q38. If 'DOG' is 26, then 'CAT' is? / यदि 'DOG' 26 है, तो 'CAT' क्या होगा?

- (A) 20
- (B) 24 / 24 (C=3, A=1, T=20 -> 3+1+20)
- (C) 22
- (D) 25

Q39. Which gas is used in 'Gas Tungsten Arc Welding' (GTAW)? / 'गैस टंगस्टन आर्क वेल्डिंग' (GTAW) में किस गैस का उपयोग किया जाता है?

- (A) Oxygen / ऑक्सीजन
- (B) Argon / आर्गन
- (C) Acetylene / एसिटिलीन
- (D) Methane / मीथेन

Q40. What is the shortcut key to 'Lock' your Windows PC? / अपने विंडोज पीसी को 'लॉक' करने की शॉर्टकट की क्या है?

- (A) Win + L / विन + एल
- (B) Ctrl + L
- (C) Alt + L
- (D) Shift + L

Q41. A train covers 450 km in 9 hours. Find its speed. / एक ट्रेन 9 घंटे में 450 किमी की दूरी तय करती है। उसकी गति ज्ञात कीजिए?

- (A) 40 km/h
- (B) 50 km/h / 50 किमी/घंटा
- (C) 60 km/h
- (D) 70 km/h

Q42. Which state is the largest producer of 'Rice' in India? / भारत में 'चावल' का सबसे बड़ा उत्पादक राज्य कौन सा है?

- (A) Punjab / पंजाब
- (B) Uttar Pradesh / उत्तर प्रदेश
- (C) West Bengal / पश्चिम बंगाल
- (D) Bihar / बिहार

Q43. What is the value of $12 \times 12 \times 12$? / $12 \times 12 \times 12$ का मान क्या है?

- (A) 144
- (B) 1728 / 1728
- (C) 1200
- (D) 1556

Q44. Which part of the computer is the 'Hard Disk'? / कंप्यूटर का 'हार्ड डिस्क' क्या है?

- (A) Processing Device
- (B) Storage Device / स्टोरेज डिवाइस
- (C) Input Device
- (D) Output Device

Q45. Who is the author of 'Discovery of India'? / 'डिस्कवरी ऑफ इंडिया' के लेखक कौन हैं?

- (A) Mahatma Gandhi
- (B) Jawaharlal Nehru / जवाहरलाल नेहरू
- (C) Sardar Patel
- (D) Dr. B.R. Ambedkar

Q46. Which tool is used for 'Chipping' operations? / 'चिपिंग' कार्यों के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

- (A) File / रेती
- (B) Chisel / छेनी
- (C) Hammer / हथौड़ा
- (D) Scraper / स्क्रेपर

Q47. Full form of 'PNG' in gas distribution is? / गैस वितरण में 'PNG' का पूर्ण रूप क्या है?

- (A) Piped Natural Gas / पाइपड नेचुरल गैस
- (B) Pure Natural Gas
- (C) Petrol Natural Gas
- (D) Pressure Natural Gas

Q48. Which is the brightest planet in our Solar System? / हमारे सौरमंडल का सबसे चमकीला ग्रह कौन सा है?

- (A) Mars / मंगल
- (B) Venus / शुक्र
- (C) Jupiter / बृहस्पति
- (D) Mercury / बुध

Q49. A computer 'Printer' is an? / कंप्यूटर 'प्रिंटर' एक ____ है?

- (A) Input Device
- (B) Output Device / आउटपुट डिवाइस
- (C) Storage Device
- (D) Software

Q50. What is the H.C.F. of 12, 24 and 36? / 12, 24 और 36 का 'महत्तम समापवर्तक' (H.C.F.) ज्ञात कीजिए?

- (A) 6
- (B) 12 / 12
- (C) 18
- (D) 24

Q51. Which part of the computer is known as the 'Storage'? / कंप्यूटर के किस भाग को 'स्टोरेज' कहा जाता है?

- (A) CPU / सीपीयू
- (B) RAM / रैम
- (C) Hard Disk / हार्ड डिस्क
- (D) Monitor / मॉनिटर

Q52. What is the unit of 'Electric Resistance'? / 'विद्युत प्रतिरोध' की इकाई क्या है?

- (A) Volt / वोल्ट
- (B) Ampere / एम्पियर
- (C) Ohm / ओम
- (D) Watt / वाट

Q53. Which of the following is a 'Web Browser'? / निम्नलिखित में से कौन सा एक 'वेब ब्राउज़र' है?

- (A) Google Chrome / गूगल क्रोम
- (B) MS Word / एमएस वर्ड
- (C) WhatsApp / व्हाट्सएप
- (D) Tally / टैली

Q54. Who is known as the 'Iron Man of India'? / भारत के 'लौह पुरुष' के रूप में किसे जाना जाता है?

- (A) Mahatma Gandhi / महात्मा गांधी
- (B) Sardar Vallabhbhai Patel / सरदार वल्लभभाई पटेल
- (C) Subhash Chandra Bose / सुभाष चंद्र बोस
- (D) Bhagat Singh / भगत सिंह

Q55. Which tool is used to measure the 'Pitch' of a screw thread? / स्कू थ्रेड की 'पिच' मापने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

- (A) Steel Rule / स्टील रूल
- (B) Screw Pitch Gauge / स्कू पिच गेज
- (C) Outside Caliper / आउटसाइड कैलिपर
- (D) Divider / डिवाइडर

Q56. What is the value of 4 to the power 4 (4^4)? / 4 की घात 4 (4^4) का मान क्या है?

- (A) 64
- (B) 128
- (C) 256 / 256
- (D) 512

Q57. Which planet is known as the 'Blue Planet'? / किस ग्रह को 'नीला ग्रह' कहा जाता है?

- (A) Mars / मंगल
- (B) Venus / शुक्र
- (C) Earth / पृथ्वी
- (D) Jupiter / बृहस्पति

Q58. What is the shortcut key to 'Print' a file? / फाइल को 'प्रिंट' करने की शॉर्टकट की क्या है?

- (A) Ctrl + P / कंट्रोल + पी
- (B) Ctrl + S
- (C) Ctrl + O
- (D) Ctrl + N

Q59. Which gas is used in 'LPG' for domestic cooking? / घरेलू खाना पकाने के लिए 'LPG' में किस गैस का उपयोग किया जाता है?

- (A) Oxygen / ऑक्सीजन
- (B) Hydrogen / हाइड्रोजन
- (C) Propane and Butane / प्रोपेन और ब्यूटेन
- (D) Nitrogen / नाइट्रोजन

Q60. Who was the first woman to win a Nobel Prize? / नोबेल पुरस्कार जीतने वाली पहली महिला कौन थी?

- (A) Mother Teresa / मदर टेरेसा
- (B) Marie Curie / मैरी क्यूरी
- (C) Indira Gandhi / इंदिरा गांधी
- (D) Sarojini Naidu / सरोजिनी नायडू

Q61. Which of the following is an 'Input Device'? / निम्नलिखित में से कौन सा एक 'इनपुट डिवाइस' है?

- (A) Monitor / मॉनिटर
- (B) Speaker / स्पीकर
- (C) Scanner / स्कैनर
- (D) Printer / प्रिंटर

Q62. What is the sum of $\frac{1}{4} + \frac{1}{4}$? / $\frac{1}{4} + \frac{1}{4}$ का मान क्या है?

- (A) $\frac{1}{2}$ / $\frac{1}{2}$
- (B) $\frac{1}{8}$
- (C) $\frac{1}{16}$
- (D) 1

Q63. Which city is known as the 'Pink City' of India? / भारत के 'गुलाबी शहर' के रूप में किसे जाना जाता है?

- (A) Delhi / दिल्ली
- (B) Mumbai / मुंबई
- (C) Jaipur / जयपुर
- (D) Lucknow / लखनऊ

Q64. What is the full form of 'URL'? / 'URL' का पूर्ण रूप क्या है?

- (A) Universal Resource Locator
- (B) Uniform Resource Locator / यूनिफॉर्म रिसोर्स लोकेटर
- (C) Unique Resource Link
- (D) Unit Resource List

Q65. Which of the following is a 'Drilling Tool'? / निम्नलिखित में से कौन सा एक 'ड्रिलिंग टूल' है?

- (A) Hammer / हथौड़ा
- (B) Drill Bit / ड्रिल बिट
- (C) File / रेती
- (D) Chisel / छेनी

Q66. 1 Tonne is equal to how many Kilograms? / 1 टन कितने किलोग्राम के बराबर होता है?

- (A) 100 kg
- (B) 500 kg
- (C) 1000 kg / 1000 किलोग्राम
- (D) 10000 kg

Q67. Which gas is essential for 'Combustion'? / 'दहन' के लिए कौन सी गैस आवश्यक है?

- (A) Nitrogen / नाइट्रोजन
- (B) Carbon Dioxide / कार्बन डाइऑक्साइड
- (C) Oxygen / ऑक्सीजन
- (D) Hydrogen / हाइड्रोजन

Q68. What is the full form of 'BHP' in engines? / इंजनों में 'BHP' का पूर्ण रूप क्या है?

- (A) Brake Horse Power / ब्रेक हॉर्स पावर
- (B) Belt Horse Power
- (C) Beam Horse Power
- (D) Best Horse Power

Q69. Which tool is used for 'External Threading'? / 'बाहरी थ्रेडिंग' के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

- (A) Tap / टैप
- (B) Die / डाई
- (C) Reamer / रीमर
- (D) Drill / ड्रिल

Q70. Find the value of: 30% of 2000. / 2000 का 30% ज्ञात कीजिए?

- (A) 300
- (B) 600 / 600
- (C) 900
- (D) 1200

Q71. Which part of the computer is the 'CPU'? / कंप्यूटर का 'CPU' क्या है?

- (A) Monitor / मॉनिटर
- (B) Central Processing Unit / सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट
- (C) Keyboard / कीबोर्ड
- (D) Mouse / माउस

Q72. Who is the author of 'Ramayana'? / 'रामायण' के लेखक कौन हैं?

- (A) **Tulsidas** / तुलसीदास
- (B) **Valmiki** / वाल्मीकि
- (C) **Kalidasa** / कालिदास
- (D) **Vyasa** / व्यास

Q73. What is the melting point of 'Ice' in Celsius? / सेल्सियस में 'बर्फ' का गलनांक क्या है?

- (A) **0 degree C** / 0 डिग्री C
- (B) **10 degree C**
- (C) **100 degree C**
- (D) **273 degree C**

Q74. Which of the following is a 'Safety Mandatory' color? / निम्नलिखित में से कौन सा 'अनिवार्य सुरक्षा' का रंग है?

- (A) **Red** / लाल
- (B) **Blue** / नीला
- (C) **Yellow** / पीला
- (D) **Green** / हरा

Q75. What is the full form of 'WWW'? / 'WWW' का पूर्ण रूप क्या है?

- (A) **World Wide Web** / वर्ल्ड वाइड वेब
- (B) **World Wide Word**
- (C) **World Wide Work**
- (D) **World Wide West**

Q76. Which shortcut key is used to 'Copy' a file? / फाइल को 'कॉपी' करने की शॉर्टकट की क्या है?

- (A) Ctrl + V
- (B) Ctrl + C / कंट्रोल + सी
- (C) Ctrl + X
- (D) Ctrl + Z

Q77. What is the full form of 'BHP'? / 'BHP' का पूर्ण रूप क्या है?

- (A) Brake Horse Power / ब्रेक हॉर्स पावर
- (B) Belt Horse Power
- (C) Boiler Horse Power
- (D) Beam Horse Power

Q78. Which gas is used in 'Arc Welding' as a shielding gas? / 'आर्क वेल्डिंग' में शील्डिंग गैस के रूप में किस गैस का उपयोग किया जाता है?

- (A) Oxygen / ऑक्सीजन
- (B) Argon / आर्गन
- (C) Nitrogen / नाइट्रोजन
- (D) Hydrogen / हाइड्रोजन

Q79. If the cost price is 500 and the selling price is 600, find the profit percentage. / यदि क्रय मूल्य 500 है और विक्रय मूल्य 600 है, तो लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए?

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

Q80. Find the odd one out: / विषम चुनें:

(A) **Copper** / तांबा

(B) **Silver** / चांदी

(C) **Gold** / सोना

(D) **Wood** / लकड़ी

Q81. Which tool is used to cut 'Internal Threads' in a hole? / छेद में 'आंतरिक थ्रेड' काटने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

(A) **Die** / डाई

(B) **Tap** / टैप

(C) **Reamer** / रीमर

(D) **Drill** / ड्रिल

Q82. What is the full form of 'GPS'? / 'GPS' का पूर्ण रूप क्या है?

(A) **Global Positioning System** / ग्लोबल पोजिशनिंग सिस्टम

(B) **General Positioning System**

(C) **Global Payment System**

(D) **Global Point System**

Q83. Which planet is known as the 'Red Planet'? / किस ग्रह को 'लाल ग्रह' कहा जाता है?

(A) **Venus** / शुक्र

(B) **Mars** / मंगल

(C) **Jupiter** / बृहस्पति

(D) **Saturn** / शनि

Q84. What is the shortcut key to 'Paste' a file? / फाइल को 'पेस्ट' करने की शॉर्टकट की क्या है?

(A) Ctrl + V / कंट्रोल + वी

(B) Ctrl + C

(C) Ctrl + X

(D) Ctrl + S

Q85. In a right-angled triangle, if base=3 and height=4, what is the hypotenuse? / एक समकोण त्रिभुज में, यदि आधार=3 और ऊंचाई=4 है, तो कर्ण क्या होगा?

(A) 5 / 5

(B) 6

(C) 7

(D) 10

Q86. Which instrument is used to measure 'Electric Current'? / 'विद्युत धारा' मापने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

(A) Voltmeter / वोल्टमीटर

(B) Ammeter / एमीटर

(C) Ohmmeter / ओममीटर

(D) Wattmeter / वाटमीटर

Q87. What is the chemical formula of Water? / पानी का रासायनिक सूत्र क्या है?

(A) CO₂

(B) H₂O / एच₂ओ

(C) NaCl

(D) O₂

Q88. Which part of the computer is called the 'Brain'? / कंप्यूटर के किस भाग को 'मस्तिष्क' कहा जाता है?

(A) Monitor / मॉनिटर

(B) Keyboard / कीबोर्ड

(C) CPU / सीपीयू

(D) Mouse / माउस

Q89. Who was the first President of India? / भारत के पहले राष्ट्रपति कौन थे?

(A) Dr. Rajendra Prasad / डॉ. राजेंद्र प्रसाद

(B) Dr. S. Radhakrishnan

(C) V.V. Giri

(D) Zakir Hussain

Q90. Which of the following is a 'Primary Color'? / निम्नलिखित में से कौन सा एक 'प्राथमिक रंग' है?

(A) Orange / नारंगी

(B) Green / हरा

(C) Red / लाल

(D) Purple / बैंगनी

Q91. 1 Kilometer is equal to how many meters? / 1 किलोमीटर कितने मीटर के बराबर होता है?

(A) 100 m

(B) 500 m

(C) 1000 m / 1000 मीटर

(D) 10 m

Q92. Which metal is used in the 'Filament' of an electric bulb? / बिजली के बल्ब के 'फिलामेंट' में किस धातु का उपयोग किया जाता है?

- (A) Copper / तांबा
- (B) Aluminum / एल्युमिनियम
- (C) Tungsten / टंगस्टन
- (D) Iron / लोहा

Q93. What is the full form of 'RAM'? / 'RAM' का पूर्ण रूप क्या है?

- (A) Read Access Memory
- (B) Random Access Memory / रैंडम एक्सेस मेमोरी
- (C) Remote Access Memory
- (D) Rapid Access Memory

Q94. If BOY is coded as 42, then GIRL is coded as? / यदि BOY का कोड 42 है, तो GIRL का कोड क्या होगा?

- (A) 44
- (B) 46 / 46
- (C) 48
- (D) 50

Q95. Which is the largest bone in the human body? / मानव शरीर की सबसे बड़ी हड्डी कौन सी है?

- (A) Skull / खोपड़ी
- (B) Femur / फीमर
- (C) Rib / पसली
- (D) Spine / रीढ़

Q96. What is the unit of 'Frequency'? / 'आवृत्ति' (Frequency) की इकाई क्या है?

- (A) Newton / न्यूटन
- (B) Hertz / हर्टज़
- (C) Joule / जूल
- (D) Watt / वाट

Q97. In which year did India win its first Cricket World Cup? / भारत ने अपना पहला क्रिकेट विश्व कप किस वर्ष जीता था?

- (A) 1975
- (B) 1983 / 1983
- (C) 2007
- (D) 2011

Q98. Which shortcut key is used to 'Save' a document? / डॉक्यूमेंट को 'सेव' करने की शॉर्टकट की क्या है?

- (A) Ctrl + S / कंट्रोल + एस
- (B) Ctrl + P
- (C) Ctrl + O
- (D) Ctrl + N

Q99. What is the full form of 'CNG'? / 'CNG' का पूर्ण रूप क्या है?

- (A) Compressed Natural Gas / कंप्रेसड नेचुरल गैस
- (B) Carbon Natural Gas
- (C) Combined Natural Gas
- (D) Certified Natural Gas

Q100. Which city is the capital of India? / भारत की राजधानी कौन सा शहर है?

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

(Answer Key)

Q.No	Correct	Q.No	Correct
1	(A) Dial Test Indicator	51	(C) Hard Disk
2	(B) Int. Org. for Standardization	52	(C) Ohm
3	(A) Nitrous Oxide (N ₂ O)	53	(A) Google Chrome
4	(B) Hertz	54	(B) Sardar Vallabhbhai Patel
5	(A) Vijaipur	55	(B) Screw Pitch Gauge
6	(B) 300	56	(C) 256 (4 ⁴)
7	(B) I (+2 Logic)	57	(C) Earth

Q.No	Correct	Q.No	Correct
8	(B) Keyboard	58	(A) Ctrl + P
9	(B) Ashwini Vaishnav	59	(C) Propane and Butane
10	(A) 1083 degree C	60	(B) Marie Curie
11	(B) 240 km	61	(C) Scanner
12	(B) 80	62	(A) 1/2
13	(B) MS Word	63	(C) Jaipur
14	(B) 1 (Sin 90)	64	(B) Uniform Resource Locator
15	(B) Rabindranath Tagore	65	(B) Drill Bit
16	(B) Parting tool	66	(C) 1000 kg
17	(A) Read Only Memory	67	(C) Oxygen
18	(B) 60 (L.C.M.)	68	(A) Brake Horse Power
19	(B) Assam	69	(B) Die
20	(B) Ctrl + Z	70	(B) 600

Q.No	Correct	Q.No	Correct
21	(B) Output Device	71	(B) Central Processing Unit
22	(B) 30 (Average)	72	(B) Valmiki
23	(B) Carbon Dioxide (CO ₂)	73	(A) 0 degree C
24	(B) 15	74	(B) Blue (Mandatory)
25	(B) Aluminum	75	(A) World Wide Web
26	(B) Visual Display Unit	76	(B) Ctrl + C
27	(A) Feeler Gauge	77	(A) Brake Horse Power
28	(C) Farad	78	(B) Argon
29	(B) 1024 Bytes	79	(B) 20%
30	(A) Anandiben Patel	80	(D) Wood
31	(B) Hygrometer	81	(B) Tap
32	(B) 125 (Cubes)	82	(A) Global Positioning System
33	(B) 450	83	(B) Mars

Q.No	Correct	Q.No	Correct
34	(B) Bengaluru	84	(A) Ctrl + V
35	(A) Graphics Interchange Format	85	(A) 5
36	(C) Screw Pitch Gauge	86	(B) Ammeter
37	(A) Brake Horse Power	87	(B) H ₂ O
38	(B) 24 (CAT)	88	(C) CPU
39	(B) Argon	89	(A) Dr. Rajendra Prasad
40	(A) Win + L	90	(C) Red
41	(B) 50 km/h	91	(C) 1000 m
42	(C) West Bengal	92	(C) Tungsten
43	(B) 1728 (12 ³)	93	(B) Ctrl + V
44	(B) Storage Device	94	(B) 46 (GIRL)
45	(B) Jawaharlal Nehru	95	(B) Femur
46	(B) Chisel	96	(B) Hertz

Q.No	Correct	Q.No	Correct
47	(A) Piped Natural Gas	97	(B) 1983
48	(B) Venus	98	(A) Ctrl + S
49	(B) Output Device	99	(A) Compressed Natural Gas
50	(B) 12 (H.C.F.)	100	(C) New Delhi

www.mtdamini.com