



UPSSC UP PGT Teacher

Section A: हिन्दी भाषा (Hindi Language)

Q.1 'क' वर्ग का उच्चारण स्थान क्या है?

- (A) ओष्ठ
- (B) कंठ
- (C) मूर्धा
- (D) तालु

उत्तर (Answer): (B) कंठ

व्याख्या (Description): क वर्ग (क, ख, ग, घ, ङ) का उच्चारण कंठ से होता है।

Q.2 'नयन' शब्द का सही संधि विच्छेद क्या है?

- (A) नय + अन
- (B) न + अयन
- (C) ने + यन
- (D) ने + अन

उत्तर (Answer): (D) ने + अन

व्याख्या (Description): 'नयन' में अयादि संधि है (ने + अन = नयन)।

Q.3 'उन्नति' का विलोम शब्द क्या होगा?

- (A) गिरावट
- (B) अवनति
- (C) दुर्गति



(D) पतन

उत्तर (Answer): (B) अवनति

व्याख्या (Description): उन्नति का अर्थ विकास है, इसका विलोम अवनति है।

Q.4 'चौराहा' शब्द में कौन सा समास है?

(A) बहुव्रीहि

(B) द्विगु

(C) कर्मधारय

(D) द्वंद्व

उत्तर (Answer): (B) द्विगु

व्याख्या (Description): संख्यावाचक शब्द होने के कारण यह द्विगु समास है।

Q.5 निम्नलिखित में से 'आकाश' का पर्यायवाची नहीं है?

(A) अनल

(B) गगन

(C) अंबर

(D) नभ

उत्तर (Answer): (A) अनल

व्याख्या (Description): 'अनल' अग्नि का पर्यायवाची है, आकाश का नहीं।

Q.6 जो सब कुछ जानता हो, उसके लिए एक शब्द क्या है?

(A) विज्ञ

(B) बहुज्ञ

(C) अज्ञ

(D) सर्वज्ञ

उत्तर (Answer): (D) सर्वज्ञ



व्याख्या (Description): जो सब कुछ जानता है उसे सर्वज्ञ कहा जाता है।

Q.7 'आँख का तारा' मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

- (A) तारा देखना
- (B) दुश्मन
- (C) बहुत प्यारा
- (D) आँख की बीमारी

उत्तर (Answer): (C) बहुत प्यारा

व्याख्या (Description): इस मुहावरे का अर्थ बहुत अधिक प्रिय होना है।

Q.8 हिन्दी वर्णमाला में कुल कितने स्वर हैं?

- (A) 11
- (B) 10
- (C) 12
- (D) 13

उत्तर (Answer): (A) 11

व्याख्या (Description): हिन्दी में मूल रूप से 11 स्वर माने जाते हैं।

Q.9 'गोदान' उपन्यास के रचयिता कौन हैं?

- (A) मुंशी प्रेमचंद
- (B) जयशंकर प्रसाद
- (C) निराला
- (D) दिनकर

उत्तर (Answer): (A) मुंशी प्रेमचंद

व्याख्या (Description): गोदान मुंशी प्रेमचंद की प्रसिद्ध रचना है।

Q.10 तद्भव शब्द का चयन करें:



- (A) चंद्र
- (B) सूर्य
- (C) अग्नि
- (D) आग

उत्तर (Answer): (D) आग

व्याख्या (Description): 'आग' तद्भव है, जबकि इसका तत्सम 'अग्नि' होता है।

Q.11 'रामचरितमानस' किस भाषा में लिखी गई है?

- (A) अवधी
- (B) ब्रज
- (C) भोजपुरी
- (D) खड़ी बोली

उत्तर (Answer): (A) अवधी

व्याख्या (Description): तुलसीदास जी ने रामचरितमानस अवधी भाषा में रची।

Q.12 कवि का स्त्रीलिंग शब्द क्या है?

- (A) कवयित्री
- (B) कवियत्री
- (C) कवित्री
- (D) कवि

उत्तर (Answer): (A) कवयित्री

व्याख्या (Description): कवि का शुद्ध स्त्रीलिंग 'कवयित्री' होता है।

Q.13 वीर रस का स्थायी भाव क्या है?

- (A) शोक
- (B) उत्साह



(C) रति

(D) क्रोध

उत्तर (Answer): (B) उत्साह

व्याख्या (Description): वीर रस का स्थायी भाव उत्साह होता है।

Q.14 'दिन-रात' में कौन सा समास है?

(A) द्विगु

(B) तत्पुरुष

(C) अव्ययीभाव

(D) द्वंद्व

उत्तर (Answer): (D) द्वंद्व

व्याख्या (Description): जहाँ दोनों पद प्रधान हों और योजक लगा हो, वहाँ द्वंद्व समास होता है।

Q.15 जिसमें कोई विकार न हो, उसे क्या कहते हैं?

(A) निरर्थक

(B) सार्थक

(C) अविकारी

(D) विकारी

उत्तर (Answer): (C) अविकारी

व्याख्या (Description): अव्यय या अविकारी शब्दों में लिंग/वचन से बदलाव नहीं आता।

Q.16 'अंधेर नगरी' नाटक के लेखक कौन हैं?

(A) भारतेन्दु हरिश्चंद्र

(B) हजारी प्रसाद

(C) महावीर प्रसाद

(D) जयशंकर प्रसाद



उत्तर (Answer): (A) भारतेन्दु हरिश्चंद्र

व्याख्या (Description): यह भारतेन्दु हरिश्चंद्र का प्रसिद्ध नाटक है।

Q.17 निम्नलिखित में से शुद्ध वर्तनी छाँटिए:

(A) उज्ज्वल

(B) उज्जवल

(C) उज्वल

(D) उज्जल

उत्तर (Answer): (A) उज्ज्वल

व्याख्या (Description): शुद्ध वर्तनी 'उज्ज्वल' है जिसमें दोनों 'ज' आधे होते हैं।

Q.18 'पुस्तकालय' में कौन सी संधि है?

(A) वृद्धि संधि

(B) यण संधि

(C) दीर्घ संधि

(D) गुण संधि

उत्तर (Answer): (C) दीर्घ संधि

व्याख्या (Description): पुस्तक + आलय = पुस्तकालय (अ + आ = आ, दीर्घ संधि)।

Q.19 य, र, ल, व किस प्रकार के व्यंजन हैं?

(A) ऊष्म

(B) संयुक्त

(C) स्पर्श

(D) अंतस्थ

उत्तर (Answer): (D) अंतस्थ



व्याख्या (Description): इन्हें अंतस्थ व्यंजन कहा जाता है।

Q.20 अनुप्रास अलंकार का क्या अर्थ है?

- (A) अर्थ की भिन्नता
- (B) वर्णों की आवृत्ति
- (C) उपमा देना
- (D) शब्दों की आवृत्ति

उत्तर (Answer): (B) वर्णों की आवृत्ति

व्याख्या (Description): जहाँ एक ही वर्ण बार-बार आए, वहाँ अनुप्रास होता है।

Section B: संस्कृत भाषा (Sanskrit Language)

Q.21 महर्षि पाणिनि के अनुसार माहेश्वर सूत्रों की संख्या कितनी है?

- (A) 14
- (B) 12
- (C) 16
- (D) 10

उत्तर (Answer): (A) 14

व्याख्या (Description): संस्कृत व्याकरण का आधार 14 माहेश्वर सूत्र हैं।

Q.22 'पठति' रूप किस लकार का है?

- (A) लोट् लकार
- (B) लङ् लकार
- (C) लट् लकार
- (D) लृट् लकार

उत्तर (Answer): (C) लट् लकार

व्याख्या (Description): पठति लट् लकार (वर्तमान काल) प्रथम पुरुष एकवचन का रूप है।



Q.23 'विद्यालयः' में कौन सी संधि है?

- (A) गुण संधि
- (B) वृद्धि संधि
- (C) दीर्घ संधि
- (D) यण संधि

उत्तर (Answer): (C) दीर्घ संधि

व्याख्या (Description): विद्या + आलयः (आ + आ = आ), यह दीर्घ संधि है।

Q.24 संस्कृत में कितने वचन होते हैं?

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 4
- (D) 5

उत्तर (Answer): (B) 3

व्याख्या (Description): संस्कृत में एकवचन, द्विवचन और बहुवचन (कुल 3) होते हैं।

Q.25 'रामाय' किस विभक्ति का रूप है?

- (A) तृतीया
- (B) पञ्चमी
- (C) चतुर्थी
- (D) द्वितीया

उत्तर (Answer): (C) चतुर्थी

व्याख्या (Description): राम शब्द के चतुर्थी एकवचन में 'रामाय' बनता है।

Q.26 संस्कृत भाषा में कुल कितने कारक माने गए हैं?

- (A) 5
- (B) 6



(C) 7

(D) 8

उत्तर (Answer): (B) 6

व्याख्या (Description): संस्कृत में मुख्य रूप से 6 कारक माने जाते हैं (संबंध और संबोधन को अलग रखा जाता है)।

Q.27 'गच्छन्' पद में कौन सा प्रत्यय है?

(A) शतृ

(B) शानच्

(C) क्त्वा

(D) तुमुन्

उत्तर (Answer): (A) शतृ

व्याख्या (Description): गम् धातु में शतृ प्रत्यय लगने से 'गच्छन्' बनता है।

Q.28 'पितरौ' में कौन सा समास है?

(A) द्विगु

(B) अव्ययीभाव

(C) बहुव्रीहि

(D) द्वन्द्व

उत्तर (Answer): (D) द्वन्द्व

व्याख्या (Description): माता च पिता च = पितरौ (यह एकशेष द्वन्द्व समास है)।

Q.29 'अहम्' शब्द का क्या अर्थ है?

(A) हम दोनों

(B) वह

(C) तुम

(D) मैं



उत्तर (Answer): (D) में

व्याख्या (Description): अस्मद् शब्द के प्रथमा एकवचन 'अहम्' का अर्थ 'मैं' होता है।

Q.30 अव्यय शब्द का चयन करें:

- (A) रामः
- (B) अत्र
- (C) सुंदरः
- (D) गच्छति

उत्तर (Answer): (B) अत्र

व्याख्या (Description): 'अत्र' (यहाँ) एक अव्यय है जिसका रूप नहीं बदलता।

Section C: अंग्रेजी भाषा (English Language)

Q.31 What is the synonym of the word 'Abundant'?

- (A) Rare
- (B) Short
- (C) Scarce
- (D) Plentiful

उत्तर (Answer): (D) Plentiful

व्याख्या (Description): 'Abundant' means existing or available in large quantities; plentiful.

Q.32 Choose the correct antonym for 'Optimistic':

- (A) Happy
- (B) Hopeful
- (C) Sad
- (D) Pessimistic

उत्तर (Answer): (D) Pessimistic

व्याख्या (Description): Optimistic means seeing the positive side, whereas pessimistic means expecting the worst.



Q.33 What is the plural form of 'Mouse'?

- (A) Moose
- (B) Mice
- (C) Mices
- (D) Mouses

उत्तर (Answer): (B) Mice

व्याख्या (Description): The plural of mouse is an irregular form: mice.

Q.34 Fill in the blank: She is ____ honest girl.

- (A) a
- (B) an
- (C) no article
- (D) the

उत्तर (Answer): (B) an

व्याख्या (Description): Honest starts with a vowel sound (o-nest), so 'an' is used.

Q.35 What is the past participle (V3) of the verb 'Go'?

- (A) Goes
- (B) Went
- (C) Gone
- (D) Going

उत्तर (Answer): (C) Gone

व्याख्या (Description): The forms are Go (V1), Went (V2), Gone (V3).

Q.36 Fill in the blank: The cat jumped ____ the river.

- (A) in
- (B) at
- (C) into



(D) on

उत्तर (Answer): (C) into

व्याख्या (Description): 'Into' is used to show motion or direction towards the inside of something.

Q.37 A person who knows everything is called:

- (A) Omnipresent
- (B) Ignorant
- (C) Omnipotent
- (D) Omniscient

उत्तर (Answer): (D) Omniscient

व्याख्या (Description): Omniscient means all-knowing (omni = all, scient = knowing).

Q.38 What is the meaning of the idiom 'Break the ice'?

- (A) Feel cold
- (B) Start a conversation
- (C) Break a block of ice
- (D) Stop talking

उत्तर (Answer): (B) Start a conversation

व्याख्या (Description): It means to initiate a conversation in an awkward or silent situation.

Q.39 Identify the correctly spelt word:

- (A) Accommodation
- (B) Acommodation
- (C) Acomodation
- (D) Accomodation

उत्तर (Answer): (A) Accommodation

व्याख्या (Description): The correct spelling has double 'c' and double 'm'.



Q.40 Change into Passive Voice: 'He writes a letter.'

- (A) A letter was written by him.
- (B) A letter is written by him.
- (C) A letter is write by him.
- (D) A letter has written by him.

उत्तर (Answer): (B) A letter is written by him.

व्याख्या (Description): Present indefinite tense changes to is/are/am + V3 in passive voice.

Section D: सामान्य ज्ञान एवं समसामयिकी (Part 1)

Q.41 Who was the first President of India? / भारत के प्रथम राष्ट्रपति कौन थे?

- (A) Sardar Patel
- (B) Dr. Rajendra Prasad
- (C) Jawaharlal Nehru
- (D) Dr. B.R. Ambedkar

उत्तर (Answer): (B) Dr. Rajendra Prasad

व्याख्या (Description): डॉ. राजेंद्र प्रसाद स्वतंत्र भारत के पहले राष्ट्रपति थे।

Q.42 Article 17 of the Indian Constitution deals with: / भारतीय संविधान का अनुच्छेद 17 किससे संबंधित है?

- (A) Right to Equality
- (B) Right to Education
- (C) Freedom of Speech
- (D) Abolition of Untouchability

उत्तर (Answer): (D) Abolition of Untouchability

व्याख्या (Description): अनुच्छेद 17 अस्पृश्यता (छुआछूत) का अंत करता है।

Q.43 What is the capital of Australia? / ऑस्ट्रेलिया की राजधानी क्या है?

- (A) Melbourne
- (B) Perth



(C) Sydney

(D) Canberra

उत्तर (Answer): (D) Canberra

व्याख्या (Description): ऑस्ट्रेलिया की आधिकारिक राजधानी कैनबरा है।

Q.44 When is World Environment Day celebrated? / विश्व पर्यावरण दिवस कब मनाया जाता है?

(A) 21 June

(B) 5 June

(C) 22 April

(D) 1 May

उत्तर (Answer): (B) 5 June

व्याख्या (Description): पर्यावरण संरक्षण के लिए 5 जून को यह दिवस मनाया जाता है।

Q.45 Which is the largest planet in our solar system? / हमारे सौर मंडल का सबसे बड़ा ग्रह कौन सा है?

(A) Jupiter (बृहस्पति)

(B) Mars (मंगल)

(C) Saturn (शनि)

(D) Earth (पृथ्वी)

उत्तर (Answer): (A) Jupiter (बृहस्पति)

व्याख्या (Description): बृहस्पति सौर मंडल का सबसे बड़ा ग्रह है।

Q.46 Who is the founder of Buddhism? / बौद्ध धर्म के संस्थापक कौन थे?

(A) Ashoka

(B) Chandragupta

(C) Mahavira

(D) Gautam Buddha

उत्तर (Answer): (D) Gautam Buddha



व्याख्या (Description): गौतम बुद्ध (सिद्धार्थ) ने बौद्ध धर्म की स्थापना की थी।

Q.47 Reserve Bank of India (RBI) was established in which year? / भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) की स्थापना किस वर्ष हुई थी?

- (A) 1930
- (B) 1947
- (C) 1935
- (D) 1950

उत्तर (Answer): (C) 1935

व्याख्या (Description): RBI की स्थापना 1 अप्रैल 1935 को हुई थी।

Q.48 Which is the highest mountain peak in India? / भारत की सबसे ऊँची पर्वत चोटी कौन सी है?

- (A) Kamet
- (B) Mount Everest
- (C) Kangchenjunga (कंचनजंगा)
- (D) Nanda Devi

उत्तर (Answer): (C) Kangchenjunga (कंचनजंगा)

व्याख्या (Description): हिमालय में स्थित कंचनजंगा भारत की सबसे ऊँची चोटी है।

Q.49 Who is known as the Father of the Indian Constitution? / भारतीय संविधान का पिता किसे कहा जाता है?

- (A) B.N. Rau
- (B) Mahatma Gandhi
- (C) J.L. Nehru
- (D) Dr. B.R. Ambedkar

उत्तर (Answer): (D) Dr. B.R. Ambedkar

व्याख्या (Description): डॉ. बी.आर. अंबेडकर प्रारूप समिति के अध्यक्ष और संविधान के प्रमुख वास्तुकार थे।

Q.50 Who gave the slogan 'Swaraj is my birthright'? / 'स्वराज मेरा जन्मसिद्ध अधिकार है' का नारा किसने दिया?



- (A) Bal Gangadhar Tilak
- (B) Subhas Chandra Bose
- (C) Bhagat Singh
- (D) Lala Lajpat Rai

उत्तर (Answer): (A) Bal Gangadhar Tilak

व्याख्या (Description): यह प्रसिद्ध नारा लोकमान्य बाल गंगाधर तिलक ने दिया था।

Section E: शिक्षण कौशल (Teaching Methodology)

Q.51 Right to Education (RTE) Act was passed by the Parliament in which year? / शिक्षा का अधिकार अधिनियम (RTE) संसद द्वारा किस वर्ष पारित किया गया?

- (A) 2001
- (B) 2009
- (C) 2005
- (D) 2010

उत्तर (Answer): (B) 2009

व्याख्या (Description): RTE अधिनियम 2009 में पारित हुआ और 1 अप्रैल 2010 से लागू हुआ।

Q.52 National Curriculum Framework (NCF) 2005 emphasizes on: / राष्ट्रीय पाठ्यचर्या की रूपरेखा (NCF) 2005 किस पर बल देती है?

- (A) Frequent exams
- (B) Rote memorization
- (C) Learning without burden
- (D) Strict discipline

उत्तर (Answer): (C) Learning without burden

व्याख्या (Description): यशपाल समिति की रिपोर्ट 'शिक्षा बिना बोझ के' NCF 2005 का मूल आधार है।

Q.53 What is the standard duration of a micro-teaching cycle in India? / भारत में सूक्ष्म-शिक्षण चक्र की मानक अवधि क्या है?



- (A) 36 minutes
- (B) 30 minutes
- (C) 50 minutes
- (D) 45 minutes

उत्तर (Answer): (A) 36 minutes

व्याख्या (Description): सूक्ष्म शिक्षण (Micro-teaching) चक्र कुल 36 मिनट का होता है।

Q.54 Who is known as the creator of the Kindergarten system? / किंडरगार्टन प्रणाली का जनक किसे माना जाता है?

- (A) Froebel (फ्रोबेल)
- (B) Dewey (डीवी)
- (C) Rousseau (रूसो)
- (D) Montessori (मोंटेसरी)

उत्तर (Answer): (A) Froebel (फ्रोबेल)

व्याख्या (Description): फ्रोबेल ने बच्चों की शिक्षा के लिए किंडरगार्टन (बालोद्यान) की शुरुआत की।

Q.55 Who is the main proponent of the Project Method of teaching? / शिक्षण की प्रोजेक्ट विधि (Project Method) के प्रमुख प्रतिपादक कौन हैं?

- (A) John Dewey
- (B) Plato
- (C) Aristotle
- (D) W.H. Kilpatrick

उत्तर (Answer): (D) W.H. Kilpatrick

व्याख्या (Description): किलपैट्रिक ने प्रोजेक्ट विधि का विकास किया जो जॉन डीवी के दर्शन पर आधारित है।

Q.56 How many domains of educational activities did Benjamin Bloom identify? / बेंजामिन ब्लूम ने शैक्षिक गतिविधियों के कितने डोमेन (क्षेत्र) पहचाने?

- (A) 5
- (B) 2



(C) 4

(D) 3

उत्तर (Answer): (D) 3

व्याख्या (Description): ब्लूम ने संज्ञानात्मक (Cognitive), भावात्मक (Affective), और मनोगत्यात्मक (Psychomotor) 3 डोमेन बताए।

Q.57 'Operation Blackboard' was launched in which year? / 'ऑपरेशन ब्लैकबोर्ड' किस वर्ष शुरू किया गया था?

(A) 2001

(B) 1986

(C) 1992

(D) 1987

उत्तर (Answer): (D) 1987

व्याख्या (Description): राष्ट्रीय शिक्षा नीति 1986 के तहत इसे 1987 में शुरू किया गया था।

Q.58 Education is placed under which list of the Indian Constitution? / शिक्षा को भारतीय संविधान की किस सूची में रखा गया है?

(A) None

(B) State List

(C) Concurrent List (समवर्ती सूची)

(D) Union List

उत्तर (Answer): (C) Concurrent List (समवर्ती सूची)

व्याख्या (Description): 42वें संशोधन (1976) के बाद शिक्षा को समवर्ती सूची में डाल दिया गया।

Q.59 When was the first National Policy on Education adopted in India? / भारत में पहली राष्ट्रीय शिक्षा नीति कब अपनाई गई?

(A) 1992

(B) 2020

(C) 1968



(D) 1986

उत्तर (Answer): (C) 1968

व्याख्या (Description): स्वतंत्र भारत की पहली शिक्षा नीति कोठारी आयोग की सिफारिश पर 1968 में आई।

Q.60 Dyslexia is primarily associated with difficulty in: / डिस्लेक्सिया मुख्य रूप से किसमें कठिनाई से जुड़ा है?

(A) Speaking (बोलने)

(B) Reading (पढ़ने)

(C) Writing (लिखने)

(D) Math (गणित)

उत्तर (Answer): (B) Reading (पढ़ने)

व्याख्या (Description): डिस्लेक्सिया पठन वैकल्य (reading disorder) है।

Q.61 Who headed the committee that drafted NCF 2005? / NCF 2005 का मसौदा तैयार करने वाली समिति के अध्यक्ष कौन थे?

(A) Prof. K. Kasturirangan

(B) D.S. Kothari

(C) Prof. Yashpal

(D) Radhakrishnan

उत्तर (Answer): (C) Prof. Yashpal

व्याख्या (Description): प्रो. यशपाल की अध्यक्षता में NCF 2005 का निर्माण हुआ।

Section F: बाल मनोविज्ञान (Child Psychology)

Q.62 Who is considered the father of Psychoanalysis? / मनोविश्लेषणवाद (Psychoanalysis) के जनक कौन माने जाते हैं?

(A) Ivan Pavlov

(B) B.F. Skinner

(C) Sigmund Freud

(D) Carl Jung



उत्तर (Answer): (C) Sigmund Freud

व्याख्या (Description): सिगमंड फ्रायड ने अचेतन मन और मनोविश्लेषण के सिद्धांत दिए।

Q.63 The 'Trial and Error' theory of learning was given by: / अधिगम का 'प्रयास एवं त्रुटि' सिद्धांत किसने दिया?

- (A) E.L. Thorndike
- (B) Albert Bandura
- (C) B.F. Skinner
- (D) J.B. Watson

उत्तर (Answer): (A) E.L. Thorndike

व्याख्या (Description): थार्नडाइक ने बिल्ली पर प्रयोग कर यह सिद्धांत दिया था।

Q.64 Classical Conditioning theory was propounded by: / शास्त्रीय अनुबंधन (Classical Conditioning) का सिद्धांत किसने प्रतिपादित किया?

- (A) Kohler
- (B) B.F. Skinner
- (C) Ivan Pavlov
- (D) Piaget

उत्तर (Answer): (C) Ivan Pavlov

व्याख्या (Description): पावलोव ने कुत्ते पर प्रयोग कर यह सिद्धांत दिया।

Q.65 The concept of 'Zone of Proximal Development' (ZPD) was introduced by: / 'समीपस्थ विकास का क्षेत्र' (ZPD) की अवधारणा किसने दी?

- (A) Lev Vygotsky
- (B) Bruner
- (C) Jean Piaget
- (D) Kohlberg

उत्तर (Answer): (A) Lev Vygotsky



व्याख्या (Description): वायगोत्स्की के सामाजिक-सांस्कृतिक सिद्धांत में ZPD महत्वपूर्ण है।

Q.66 According to Piaget, cognitive development has how many main stages? / पियाजे के अनुसार संज्ञानात्मक विकास की कितनी मुख्य अवस्थाएँ हैं?

- (A) 6
- (B) 5
- (C) 3
- (D) 4

उत्तर (Answer): (D) 4

व्याख्या (Description): संवेदी-पेशीय, पूर्व-संक्रियात्मक, मूर्त, और अमूर्त (कुल 4 अवस्थाएँ)।

Q.67 Who gave the 'Insight Theory of Learning'? / 'सूझ का सिद्धांत' (Insight Learning) किसने दिया?

- (A) Pavlov
- (B) Skinner
- (C) Hull
- (D) Kohler (कोहलर)

उत्तर (Answer): (D) Kohler (कोहलर)

व्याख्या (Description): गेस्टाल्टवादी कोहलर ने चिंपेंजी (सुल्तान) पर प्रयोग कर यह सिद्धांत दिया।

Q.68 What is the formula to calculate IQ (Intelligence Quotient)? / बुद्धिलब्धि (IQ) निकालने का सूत्र क्या है?

- (A) $(CA / MA) \times 100$
- (B) $(MA / CA) \times 100$
- (C) $(MA + CA) \times 100$
- (D) $MA \times CA$

उत्तर (Answer): (B) $(MA / CA) \times 100$

व्याख्या (Description): मानसिक आयु (MA) / वास्तविक आयु (CA) $\times 100$ टर्मन द्वारा दिया गया सूत्र है।

Q.69 The 'Hierarchy of Needs' theory was proposed by: / 'आवश्यकताओं का पदानुक्रम' सिद्धांत किसने प्रस्तावित किया?



- (A) Carl Rogers
- (B) Sigmund Freud
- (C) Gordon Allport
- (D) Abraham Maslow

उत्तर (Answer): (D) Abraham Maslow

व्याख्या (Description): मास्लो ने 5 स्तरों का पदानुक्रम सिद्धांत दिया था।

Q.70 Operant conditioning involves learning through: / क्रिया प्रसूत अनुबंधन (Operant Conditioning) में अधिगम किसके माध्यम से होता है?

- (A) Classical pairing
- (B) Insight
- (C) Observation
- (D) Rewards and Punishments

उत्तर (Answer): (D) Rewards and Punishments

व्याख्या (Description): स्किनर के अनुसार अधिगम पुरस्कार (पुनर्बलन) और दंड से होता है।

Section G: विज्ञान (Science)

Q.71 Which cell organelle is known as the 'Powerhouse of the Cell'? / कोशिका का 'पावरहाउस' किसे कहा जाता है?

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

उत्तर (Answer): (B) Mitochondria

व्याख्या (Description): माइटोकॉन्ड्रिया एटीपी (ATP) के रूप में ऊर्जा उत्पन्न करता है।

Q.72 What is the chemical formula of Water? / जल का रासायनिक सूत्र क्या है?

- (A) CO₂
- (B) NaCl



(C) O₂

(D) H₂O

उत्तर (Answer): (D) H₂O

व्याख्या (Description): जल हाइड्रोजन और ऑक्सीजन से मिलकर बनता है (H₂O)।

Q.73 Deficiency of Vitamin C causes which disease? / विटामिन सी की कमी से कौन सा रोग होता है?

(A) Night Blindness

(B) Rickets

(C) Scurvy (स्कर्वी)

(D) Beriberi

उत्तर (Answer): (C) Scurvy (स्कर्वी)

व्याख्या (Description): विटामिन सी की कमी से मसूड़ों में खून आने वाला स्कर्वी रोग होता है।

Q.74 What is the SI unit of Force? / बल (Force) की अंतर्राष्ट्रीय (SI) इकाई क्या है?

(A) Watt

(B) Pascal

(C) Joule

(D) Newton

उत्तर (Answer): (D) Newton

व्याख्या (Description): बल को न्यूटन (N) में मापा जाता है।

Q.75 Which is the lightest gas? / सबसे हल्की गैस कौन सी है?

(A) Hydrogen

(B) Helium

(C) Oxygen

(D) Nitrogen

उत्तर (Answer): (A) Hydrogen



व्याख्या (Description): हाइड्रोजन ब्रह्मांड में सबसे हल्का तत्व और गैस है।

Q.76 The red color of human blood is due to the presence of: / मानव रक्त का लाल रंग किसकी उपस्थिति के कारण होता है?

- (A) Hemoglobin (हीमोग्लोबिन)
- (B) Platelets
- (C) Plasma
- (D) WBC

उत्तर (Answer): **(A) Hemoglobin (हीमोग्लोबिन)**

व्याख्या (Description): हीमोग्लोबिन एक लौह युक्त प्रोटीन है जो रक्त को लाल रंग देता है।

Q.77 Which blood group is known as the Universal Donor? / कौन सा रक्त समूह 'सार्वभौमिक दाता' (Universal Donor) कहलाता है?

- (A) B+
- (B) O- (O Negative)
- (C) AB+
- (D) A+

उत्तर (Answer): **(B) O- (O Negative)**

व्याख्या (Description): O- रक्त समूह किसी भी अन्य रक्त समूह वाले व्यक्ति को दिया जा सकता है।

Q.78 Rusting of iron is an example of: / लोहे पर जंग लगना किसका उदाहरण है?

- (A) Biological Change
- (B) Nuclear Change
- (C) Chemical Change
- (D) Physical Change

उत्तर (Answer): **(C) Chemical Change**

व्याख्या (Description): यह एक रासायनिक परिवर्तन है क्योंकि इसमें आयरन ऑक्साइड बनता है।



Q.79 Sound travels fastest in which medium? / ध्वनि की गति किस माध्यम में सबसे तेज़ होती है?

- (A) Solids (ठोस)
- (B) Gases (गैस)
- (C) Vacuum (निर्वात)
- (D) Liquids (द्रव)

उत्तर (Answer): (A) Solids (ठोस)

व्याख्या (Description): ठोस में कण पास-पास होते हैं, जिससे ध्वनि तेज़ गति से यात्रा करती है।

Q.80 Which of the following are primary colors of light? / प्रकाश के प्राथमिक रंग कौन से हैं?

- (A) Red, Green, Blue
- (B) Yellow, Green, Blue
- (C) Red, Yellow, Blue
- (D) Red, White, Black

उत्तर (Answer): (A) Red, Green, Blue

व्याख्या (Description): RGB (लाल, हरा, नीला) प्रकाश के प्राथमिक रंग हैं।

Section H: गणित (Mathematics)

Q.81 What is the area of a circle with a radius of 7 cm? (Use $\pi = 22/7$) / 7 सेमी त्रिज्या वाले वृत्त का क्षेत्रफल क्या है?

- (A) 154 cm²
- (B) 196 cm²
- (C) 44 cm²
- (D) 100 cm²

उत्तर (Answer): (A) 154 cm²

व्याख्या (Description): Area = $\pi r^2 = (22/7) \times 7 \times 7 = 154$ वर्ग सेमी।

Q.82 What is the perimeter of a square with a side of 5 cm? / 5 सेमी भुजा वाले वर्ग का परिमाप क्या होगा?

- (A) 20 cm



(B) 10 cm

(C) 30 cm

(D) 25 cm

उत्तर (Answer): (A) 20 cm

व्याख्या (Description): Perimeter = $4 \times \text{side} = 4 \times 5 = 20$ सेमी।

Q.83 What is 20% of 500? / 500 का 20% क्या होगा?

(A) 200

(B) 100

(C) 50

(D) 150

उत्तर (Answer): (B) 100

व्याख्या (Description): $(20/100) \times 500 = 100$ ।

Q.84 Calculate the Simple Interest on Rs. 1000 at 5% rate for 2 years. / 1000 रुपये पर 5% की दर से 2 वर्ष का साधारण ब्याज ज्ञात करें।

(A) 200

(B) 50

(C) 100

(D) 150

उत्तर (Answer): (C) 100

व्याख्या (Description): $SI = (P \times R \times T) / 100 = (1000 \times 5 \times 2) / 100 = 100$ ।

Q.85 What is the average of the first 5 natural numbers? / प्रथम 5 प्राकृतिक संख्याओं का औसत क्या है?

(A) 5

(B) 3

(C) 4

(D) 2.5



उत्तर (Answer): (B) 3

व्याख्या (Description): Sum = $1+2+3+4+5 = 15$. Average = $15/5 = 3$ ।

Q.86 Evaluate: $2^3 + 3^2$ / मान ज्ञात करें: $2^3 + 3^2$

- (A) 25
- (B) 12
- (C) 20
- (D) 17

उत्तर (Answer): (D) 17

व्याख्या (Description): $2^3 = 8$, $3^2 = 9$. Sum = $8 + 9 = 17$ ।

Q.87 An angle measuring exactly 90 degrees is called: / ठीक 90 डिग्री के कोण को क्या कहा जाता है?

- (A) Straight angle
- (B) Right angle (समकोण)
- (C) Obtuse angle
- (D) Acute angle

उत्तर (Answer): (B) Right angle (समकोण)

व्याख्या (Description): 90 डिग्री के कोण को समकोण कहते हैं।

Q.88 The sum of all interior angles of a triangle is: / किसी त्रिभुज के सभी आंतरिक कोणों का योग कितना होता है?

- (A) 90°
- (B) 360°
- (C) 180°
- (D) 270°

उत्तर (Answer): (C) 180°

व्याख्या (Description): त्रिभुज के तीनों कोणों का योग हमेशा 180° होता है।

Q.89 What is the volume of a cube with side 3 cm? / 3 सेमी भुजा वाले घन का आयतन क्या है?



(A) 36 cm^3

(B) 9 cm^3

(C) 18 cm^3

(D) 27 cm^3

उत्तर (Answer): (D) 27 cm^3

व्याख्या (Description): Volume = side³ = $3 \times 3 \times 3 = 27$ घन सेमी।

Q.90 What is the square root of 144? / 144 का वर्गमूल क्या है?

(A) 10

(B) 12

(C) 16

(D) 14

उत्तर (Answer): (B) 12

व्याख्या (Description): $12 \times 12 = 144$

Q.91 Find the HCF (Highest Common Factor) of 12 and 16. / 12 और 16 का म.स.प. (HCF) ज्ञात करें।

(A) 2

(B) 6

(C) 8

(D) 4

उत्तर (Answer): (D) 4

व्याख्या (Description): 12 और 16 दोनों को पूरी तरह विभाजित करने वाली सबसे बड़ी संख्या 4 है।

Q.92 Find the LCM (Least Common Multiple) of 4 and 6. / 4 और 6 का ल.स.प. (LCM) ज्ञात करें।

(A) 12

(B) 24

(C) 10

(D) 18



उत्तर (Answer): (A) 12

व्याख्या (Description): 4 और 6 का सबसे छोटा समान गुणज 12 है।

Q.93 Cost Price = Rs. 100, Selling Price = Rs. 120. Find Profit %. / क्रय मूल्य = 100 रुपये, विक्रय मूल्य = 120 रुपये। लाभ प्रतिशत ज्ञात करें।

(A) 20%

(B) 10%

(C) 25%

(D) 30%

उत्तर (Answer): (A) 20%

व्याख्या (Description): Profit = 20. Profit % = $(20/100) \times 100 = 20\%$

Q.94 If $3x = 15$, what is the value of x ? / यदि $3x = 15$, तो x का मान क्या है?

(A) 12

(B) 45

(C) 5

(D) 3

उत्तर (Answer): (C) 5

व्याख्या (Description): $x = 15 / 3 = 5$

Q.95 How many faces does a standard cube have? / एक मानक घन में कितने फलक (Faces) होते हैं?

(A) 12

(B) 6

(C) 4

(D) 8

उत्तर (Answer): (B) 6

व्याख्या (Description): एक घन में 6 वर्गाकार फलक होते हैं।



Q.96 Express 0.5 as a fraction in simplest form. / 0.5 को सरलतम भिन्न में व्यक्त करें।

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

उत्तर (Answer): (A) $1/2$

व्याख्या (Description): $0.5 = 5/10 = 1/2$

Q.97 Find the next number in the series: 2, 4, 6, 8, ? / श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करें: 2, 4, 6, 8, ?

- (A) 10
- (B) 9
- (C) 14
- (D) 12

उत्तर (Answer): (A) 10

व्याख्या (Description): यह सम संख्याओं की श्रृंखला है (+2)।

Q.98 1 Kilometer is equal to how many meters? / 1 किलोमीटर में कितने मीटर होते हैं?

- (A) 100
- (B) 1000
- (C) 10
- (D) 10000

उत्तर (Answer): (B) 1000

व्याख्या (Description): 1 किमी = 1000 मीटर।

Q.99 What is the sum of $1/2$ and $1/4$? / $1/2$ और $1/4$ का योग क्या होगा?

- (A) $2/6$
- (B) $3/4$
- (C) $1/3$



(D) 1

उत्तर (Answer): (B) 3/4

व्याख्या (Description): $1/2 + 1/4 = 2/4 + 1/4 = 3/4$

Q.100 What is the product of 15 and 0? / 15 और 0 का गुणनफल क्या होगा?

(A) 0

(B) 1

(C) 150

(D) 15

उत्तर (Answer): (A) 0

व्याख्या (Description): किसी भी संख्या को शून्य से गुणा करने पर परिणाम शून्य होता है।

Section I: सामान्य ज्ञान एवं समसामयिकी (Part 2)

Q.101 In how many categories is the Nobel Prize awarded? / नोबेल पुरस्कार कितने क्षेत्रों में दिया जाता है?

(A) 6

(B) 4

(C) 7

(D) 5

उत्तर (Answer): (A) 6

व्याख्या (Description): भौतिकी, रसायन, चिकित्सा, साहित्य, शांति और अर्थशास्त्र (कुल 6)।

Q.102 What is the capital of Japan? / जापान की राजधानी क्या है?

(A) Tokyo

(B) Kyoto

(C) Seoul

(D) Beijing

उत्तर (Answer): (A) Tokyo



व्याख्या (Description): टोक्यो जापान की राजधानी और सबसे बड़ा शहर है।

Q.103 What is the currency of the United Kingdom? / यूनाइटेड किंगडम की मुद्रा क्या है?

- (A) Euro
- (B) Pound Sterling
- (C) Dollar
- (D) Yen

उत्तर (Answer): **(B) Pound Sterling**

व्याख्या (Description): ब्रिटेन की मुद्रा पाउंड स्टर्लिंग है।

Q.104 Which is considered the national sport of India? / भारत का राष्ट्रीय खेल किसे माना जाता है?

- (A) Cricket
- (B) Kabaddi
- (C) Football
- (D) Field Hockey

उत्तर (Answer): **(D) Field Hockey**

व्याख्या (Description): हॉकी को आधिकारिक तौर पर भारत का राष्ट्रीय खेल माना जाता है।

Q.105 Who was the first man to step on the moon? / चंद्रमा पर कदम रखने वाले पहले व्यक्ति कौन थे?

- (A) Yuri Gagarin
- (B) Neil Armstrong
- (C) Michael Collins
- (D) Buzz Aldrin

उत्तर (Answer): **(B) Neil Armstrong**

व्याख्या (Description): नील आर्मस्ट्रांग ने 1969 में अपोलो 11 मिशन के तहत यह उपलब्धि हासिल की।

Q.106 Which is the largest ocean in the world? / विश्व का सबसे बड़ा महासागर कौन सा है?

- (A) Indian Ocean



(B) Atlantic Ocean

(C) Pacific Ocean (प्रशांत महासागर)

(D) Arctic Ocean

उत्तर (Answer): (C) Pacific Ocean (प्रशांत महासागर)

व्याख्या (Description): प्रशांत महासागर सबसे बड़ा और गहरा महासागर है।

Q.107 The Damodar River is known as the sorrow of which state? / दामोदर नदी को किस राज्य का शोक कहा जाता है?

(A) West Bengal

(B) Odisha

(C) Assam

(D) Bihar

उत्तर (Answer): (A) West Bengal

व्याख्या (Description): दामोदर नदी की बाढ़ के कारण इसे बंगाल का शोक कहा जाता था।

Q.108 Where is the 'Gateway of India' located? / 'गेटवे ऑफ इंडिया' कहाँ स्थित है?

(A) Chennai

(B) Mumbai

(C) Kolkata

(D) New Delhi

उत्तर (Answer): (B) Mumbai

व्याख्या (Description): यह मुंबई, महाराष्ट्र में स्थित एक प्रसिद्ध स्मारक है।

Q.109 Kaziranga National Park is famous for which animal? / काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान किस जानवर के लिए प्रसिद्ध है?

(A) Elephant

(B) Royal Bengal Tiger

(C) One-horned Rhinoceros

(D) Asiatic Lion



उत्तर (Answer): (C) One-horned Rhinoceros

व्याख्या (Description): यह एक सींग वाले गैंडे के लिए विश्व प्रसिद्ध है।

Q.110 Which is the longest river in the world? / विश्व की सबसे लंबी नदी कौन सी है?

- (A) Amazon
- (B) Nile (नील)
- (C) Ganga
- (D) Yangtze

उत्तर (Answer): (B) Nile (नील)

व्याख्या (Description): अफ्रीका की नील नदी विश्व की सबसे लंबी नदी है।

Q.111 Which is the largest hot desert in the world? / विश्व का सबसे बड़ा गर्म मरुस्थल कौन सा है?

- (A) Sahara (सहारा)
- (B) Kalahari
- (C) Gobi
- (D) Thar

उत्तर (Answer): (A) Sahara (सहारा)

व्याख्या (Description): सहारा मरुस्थल अफ्रीका में स्थित सबसे बड़ा गर्म मरुस्थल है।

Q.112 Who was the first woman Prime Minister of India? / भारत की पहली महिला प्रधानमंत्री कौन थीं?

- (A) Indira Gandhi
- (B) Sarojini Naidu
- (C) Pratibha Patil
- (D) Sushma Swaraj

उत्तर (Answer): (A) Indira Gandhi

व्याख्या (Description): इंदिरा गांधी भारत की पहली और एकमात्र महिला प्रधानमंत्री रही हैं।

Q.113 Which city is known as the 'Silicon Valley of India'? / भारत की 'सिलिकॉन वैली' किस शहर को कहा जाता है?



- (A) Gurugram
- (B) Hyderabad
- (C) Pune
- (D) Bengaluru

उत्तर (Answer): (D) Bengaluru

व्याख्या (Description): बेंगलुरु को इसके IT हब होने के कारण यह नाम दिया गया है।

Q.114 Who is the Chairman of NITI Aayog? / नीति आयोग के अध्यक्ष कौन होते हैं?

- (A) Home Minister
- (B) Prime Minister
- (C) Finance Minister
- (D) President

उत्तर (Answer): (B) Prime Minister

व्याख्या (Description): भारत के प्रधानमंत्री पदेन रूप से नीति आयोग के अध्यक्ष होते हैं।

Q.115 Where are the headquarters of ISRO located? / इसरो (ISRO) का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

- (A) New Delhi
- (B) Mumbai
- (C) Bengaluru
- (D) Sriharikota

उत्तर (Answer): (C) Bengaluru

व्याख्या (Description): भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन का मुख्यालय बेंगलुरु में है।

Q.116 Who wrote the famous book 'Gitanjali'? / प्रसिद्ध पुस्तक 'गीतांजलि' किसने लिखी थी?

- (A) Bankim Chandra
- (B) Mahatma Gandhi
- (C) Rabindranath Tagore
- (D) Premchand



उत्तर (Answer): (C) Rabindranath Tagore

व्याख्या (Description): इस रचना के लिए उन्हें 1913 में साहित्य का नोबेल पुरस्कार मिला।

Q.117 What is the National Song of India? / भारत का राष्ट्रीय गीत कौन सा है?

- (A) Maa Tujhe Salaam
- (B) Sare Jahan Se Achha
- (C) Vande Mataram
- (D) Jana Gana Mana

उत्तर (Answer): (C) Vande Mataram

व्याख्या (Description): बंकिम चंद्र चटर्जी द्वारा रचित 'वंदे मातरम' राष्ट्रीय गीत है।

Q.118 How many states are there in India currently? / वर्तमान में भारत में कुल कितने राज्य हैं?

- (A) 27
- (B) 28
- (C) 30
- (D) 29

उत्तर (Answer): (B) 28

व्याख्या (Description): भारत में वर्तमान में 28 राज्य और 8 केंद्र शासित प्रदेश हैं।

Q.119 How many Union Territories are there in India? / भारत में कुल कितने केंद्र शासित प्रदेश हैं?

- (A) 6
- (B) 7
- (C) 8
- (D) 9

उत्तर (Answer): (C) 8

व्याख्या (Description): वर्तमान में 8 केंद्र शासित प्रदेश हैं।

Q.120 FIFA World Cup is associated with which sport? / फीफा (FIFA) विश्व कप किस खेल से संबंधित है?



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

उत्तर (Answer): (C) Football

व्याख्या (Description): फीफा फुटबॉल का सबसे बड़ा अंतरराष्ट्रीय टूर्नामेंट है।

Q.121 Thomas Cup is related to which sport? / थॉमस कप किस खेल से संबंधित है?

- (A) Golf
- (B) Table Tennis
- (C) Cricket
- (D) Badminton

उत्तर (Answer): (D) Badminton

व्याख्या (Description): थॉमस कप पुरुषों की अंतरराष्ट्रीय बैडमिंटन प्रतियोगिता है।

Q.122 Dronacharya Award is given to: / द्रोणाचार्य पुरस्कार किसे दिया जाता है?

- (A) Sports Coaches
- (B) Sports Journalists
- (C) Umpires
- (D) Best Athletes

उत्तर (Answer): (A) Sports Coaches

व्याख्या (Description): यह खेल प्रशिक्षकों (कोच) को उनके उत्कृष्ट योगदान के लिए दिया जाता है।

Q.123 Which is the highest civilian award in India? / भारत का सर्वोच्च नागरिक सम्मान कौन सा है?

- (A) Param Vir Chakra
- (B) Khel Ratna
- (C) Padma Vibhushan
- (D) Bharat Ratna



उत्तर (Answer): (D) Bharat Ratna

व्याख्या (Description): भारत रत्न कला, साहित्य, विज्ञान, समाज सेवा आदि में सर्वोच्च सम्मान है।

Q.124 Who was the first Indian woman to go into space? / अंतरिक्ष में जाने वाली पहली भारतीय महिला कौन थीं?

- (A) Sunita Williams
- (B) Kalpana Chawla
- (C) Sally Ride
- (D) Sirisha Bandla

उत्तर (Answer): (B) Kalpana Chawla

व्याख्या (Description): कल्पना चावला 1997 में अंतरिक्ष में जाने वाली पहली भारतीय मूल की महिला थीं।

Q.125 Which city is known as the 'Pink City' of India? / भारत का 'गुलाबी शहर' (Pink City) किसे कहा जाता है?

- (A) Udaipur
- (B) Bikaner
- (C) Jaipur
- (D) Jodhpur

उत्तर (Answer): (C) Jaipur

व्याख्या (Description): जयपुर को इसके गुलाबी रंग के ऐतिहासिक भवनों के कारण पिंक सिटी कहा जाता है।

Q.126 Which Article is called the 'Soul of the Constitution' by Dr. Ambedkar? / डॉ. अंबेडकर ने किस अनुच्छेद को 'संविधान की आत्मा' कहा था?

- (A) Article 17
- (B) Article 14
- (C) Article 21
- (D) Article 32

उत्तर (Answer): (D) Article 32

व्याख्या (Description): संवैधानिक उपचारों का अधिकार (अनुच्छेद 32) संविधान की आत्मा है।



Q.127 What is the minimum age required to become the President of India? / भारत का राष्ट्रपति बनने के लिए न्यूनतम आयु क्या है?

- (A) 30 years
- (B) 21 years
- (C) 25 years
- (D) 35 years

उत्तर (Answer): (D) 35 years

व्याख्या (Description): संविधान के अनुसार राष्ट्रपति पद के लिए न्यूनतम आयु 35 वर्ष है।

Q.128 What is the tenure of members of the Rajya Sabha? / राज्य सभा के सदस्यों का कार्यकाल कितना होता है?

- (A) 6 years
- (B) 4 years
- (C) Permanent
- (D) 5 years

उत्तर (Answer): (A) 6 years

व्याख्या (Description): राज्यसभा एक स्थायी सदन है, लेकिन इसके सदस्यों का कार्यकाल 6 वर्ष का होता है।

Q.129 Which state has the highest literacy rate in India? / भारत में सबसे अधिक साक्षरता दर किस राज्य की है?

- (A) Tripura
- (B) Mizoram
- (C) Kerala
- (D) Goa

उत्तर (Answer): (C) Kerala

व्याख्या (Description): केरल भारत का सबसे अधिक साक्षर राज्य है।

Q.130 Who is the current Ex-officio Chairman of Rajya Sabha? / राज्यसभा का पदेन सभापति कौन होता है?

- (A) Vice President
- (B) Prime Minister



(C) President

(D) Speaker

उत्तर (Answer): (A) Vice President

व्याख्या (Description): भारत के उपराष्ट्रपति राज्यसभा के पदेन सभापति होते हैं।

Section J: जीवन कौशल और प्रबंधन (Life Skills)

Q.131 Which is considered the best and most sustainable form of motivation? / अभिप्रेरणा (Motivation) का सबसे अच्छा और स्थायी रूप कौन सा है?

(A) Punitive (दंड आधारित)

(B) Intrinsic (आंतरिक)

(C) Extrinsic (बाह्य)

(D) Negative (नकारात्मक)

उत्तर (Answer): (B) Intrinsic (आंतरिक)

व्याख्या (Description): स्वयं की इच्छा से उत्पन्न आंतरिक अभिप्रेरणा सबसे अधिक प्रभावी होती है।

Q.132 What does 'Empathy' mean in life skills? / जीवन कौशल में 'सहानुभूति' (Empathy) का क्या अर्थ है?

(A) Ignoring others

(B) Pitying others

(C) Understanding others' feelings

(D) Showing off

उत्तर (Answer): (C) Understanding others' feelings

व्याख्या (Description): दूसरों की भावनाओं और स्थितियों को खुद को उनकी जगह रखकर समझना।

Q.133 A 'Democratic' leadership style focuses on: / 'लोकतांत्रिक' नेतृत्व शैली किस पर केंद्रित होती है?

(A) Group participation

(B) No rules

(C) Strict commands



(D) Leader's ego

उत्तर (Answer): (A) Group participation

व्याख्या (Description): इसमें सभी सदस्यों की राय ली जाती है और समूह की भागीदारी को महत्व दिया जाता है।

Q.134 Who is considered the primary socializer for a child? / बच्चे का प्राथमिक समाजीकरण कर्ता किसे माना जाता है?

(A) School (विद्यालय)

(B) Family (परिवार)

(C) Media (मीडिया)

(D) Peers (मित्र)

उत्तर (Answer): (B) Family (परिवार)

व्याख्या (Description): बच्चा समाज के पहले नियम और मूल्य अपने परिवार से सीखता है।

Q.135 In SWOT analysis, what does 'O' stand for? / SWOT विश्लेषण में 'O' का क्या अर्थ है?

(A) Opportunities

(B) Operations

(C) Organization

(D) Obstacles

उत्तर (Answer): (A) Opportunities

व्याख्या (Description): SWOT का अर्थ Strengths, Weaknesses, Opportunities, Threats है।

Q.136 The main aim of Life Skills education is to: / जीवन कौशल शिक्षा का मुख्य उद्देश्य क्या है?

(A) Pass exams

(B) Enhance psychosocial competence

(C) Get a high-paying job

(D) Memorize facts

उत्तर (Answer): (B) Enhance psychosocial competence



व्याख्या (Description): इसका उद्देश्य व्यक्ति की मनोसामाजिक क्षमता (psychosocial competence) को बढ़ाना है।

Q.137 Which is the best strategy for conflict resolution? / संघर्ष समाधान (Conflict Resolution) की सबसे अच्छी रणनीति कौन सी है?

- (A) Lose-Lose
- (B) Win-Lose
- (C) Avoidance
- (D) Win-Win

उत्तर (Answer): (D) Win-Win

व्याख्या (Description): Win-Win (दोनों की जीत) दृष्टिकोण से सभी पक्षों की भलाई सुनिश्चित होती है।

Q.138 An 'Autocratic' leadership style means: / 'निरंकुश' (Autocratic) नेतृत्व शैली का क्या अर्थ है?

- (A) Leader makes all decisions alone
- (B) Voting is held
- (C) There is no leader
- (D) Leader leaves it to the team

उत्तर (Answer): (A) Leader makes all decisions alone

व्याख्या (Description): नेता बिना किसी से सलाह लिए तानाशाही तरीके से सारे निर्णय लेता है।

Q.139 What is the main role of a professional counselor? / एक पेशेवर परामर्शदाता (Counselor) की मुख्य भूमिका क्या है?

- (A) To teach subjects
- (B) To give direct orders
- (C) To punish
- (D) To provide guidance and support

उत्तर (Answer): (D) To provide guidance and support

व्याख्या (Description): काउंसलर का काम समस्याओं को समझना और मार्गदर्शन देना है।



Q.140 The theory of Moral Development was primarily given by: / नैतिक विकास का सिद्धांत मुख्य रूप से किसने दिया था?

- (A) Sigmund Freud
- (B) Jean Piaget
- (C) Vygotsky
- (D) Lawrence Kohlberg

उत्तर (Answer): (D) Lawrence Kohlberg

व्याख्या (Description): कोहलबर्ग ने नैतिक विकास के तीन स्तर और छह चरण बताए थे।

Section K: तार्किक ज्ञान (Reasoning)

Q.141 If A is B's brother, and C is A's mother, what is C's relation to B? / यदि A, B का भाई है और C, A की माता है, तो C का B से क्या संबंध है?

- (A) Grandmother
- (B) Sister
- (C) Aunt
- (D) Mother (माता)

उत्तर (Answer): (D) Mother (माता)

व्याख्या (Description): चूँकि A और B भाई-बहन हैं, इसलिए A की माता C, B की भी माता होगी।

Q.142 If 'North' is called 'East', then what will 'West' be called? / यदि 'उत्तर' दिशा को 'पूर्व' कहा जाए, तो 'पश्चिम' को क्या कहा जाएगा?

- (A) East
- (B) North
- (C) South (दक्षिण)
- (D) North-East

उत्तर (Answer): (C) South (दक्षिण)

व्याख्या (Description): दिशाओं को 90 डिग्री दक्षिणावर्त घुमाया गया है, अतः पश्चिम दक्षिण बन जाएगा।



Q.143 Find the odd one out: Apple, Banana, Orange, Potato. / इनमें से विषम को पहचानें: सेब, केला, संतरा, आलू।

- (A) Orange
- (B) Banana
- (C) Potato (आलू)
- (D) Apple

उत्तर (Answer): (C) Potato (आलू)

व्याख्या (Description): आलू एक सब्जी (जड़/तना) है, जबकि अन्य सभी फल हैं।

Q.144 If DOG is coded as 26, what will be the code for CAT? (A=1, B=2...) / यदि DOG का कूट 26 है, तो CAT का कूट क्या होगा?

- (A) 23
- (B) 25
- (C) 24
- (D) 27

उत्तर (Answer): (C) 24

व्याख्या (Description): $D(4)+O(15)+G(7)=26$. उसी तरह $C(3)+A(1)+T(20)=24$ ।

Q.145 Find the next term in the series: 1, 4, 9, 16, ? / श्रृंखला का अगला पद ज्ञात करें: 1, 4, 9, 16, ?

- (A) 20
- (B) 25
- (C) 24
- (D) 36

उत्तर (Answer): (B) 25

व्याख्या (Description): यह प्राकृतिक संख्याओं के वर्गों की श्रृंखला है ($1^2, 2^2, 3^2, 4^2, 5^2=25$)।

Section L: सूचना तकनीक (Computer/IT)

Q.146 What is known as the 'Brain' of the computer? / कंप्यूटर का 'मस्तिष्क' किसे कहा जाता है?

- (A) ROM



(B) Hard Disk

(C) CPU

(D) RAM

उत्तर (Answer): (C) CPU

व्याख्या (Description): CPU (Central Processing Unit) सभी गणनाएँ और नियंत्रण करता है।

Q.147 What does RAM stand for? / RAM का पूर्ण रूप क्या है?

(A) Random Access Memory

(B) Run All Memory

(C) Random Active Memory

(D) Read Access Memory

उत्तर (Answer): (A) Random Access Memory

व्याख्या (Description): RAM एक अस्थायी (Volatile) प्राइमरी मेमोरी है।

Q.148 1 Byte is equal to how many bits? / 1 बाइट कितने बिट्स के बराबर होता है?

(A) 4 bits

(B) 8 bits

(C) 16 bits

(D) 1024 bits

उत्तर (Answer): (B) 8 bits

व्याख्या (Description): 1 बाइट (Byte) में 8 बिट्स (bits) होते हैं।

Q.149 Unwanted bulk emails are commonly referred to as: / अवांछित थोक ईमेल को आमतौर पर क्या कहा जाता है?

(A) Trash

(B) Drafts

(C) Inbox

(D) Spam

उत्तर (Answer): (D) Spam



व्याख्या (Description): इंटरनेट पर अवांछित विज्ञापन या जंक मेल को स्पैम (Spam) कहा जाता है।

Q.150 Which of the following is an Output device? / निम्नलिखित में से कौन सा एक आउटपुट डिवाइस है?

- (A) Scanner
- (B) Monitor
- (C) Keyboard
- (D) Mouse

उत्तर (Answer): (B) Monitor

व्याख्या (Description): मॉनिटर स्क्रीन पर परिणाम दिखाता है, इसलिए यह एक आउटपुट डिवाइस है।

