



UPSSC_UP_PGT_Teacher

Section A: हिन्दी भाषा (Hindi Language)

Q.1 'सदैव' शब्द में कौन सी संधि है?

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

उत्तर (Answer): (B) वृद्धि संधि

व्याख्या (Description): सदा + एव = सदैव (आ + ए = ऐ), यह वृद्धि संधि का उदाहरण है।

Q.2 'पीतांबर' में कौन सा समास है?

- (A) द्वंद्व
- (B) अव्ययीभाव
- (C) बहुव्रीहि
- (D) तत्पुरुष

उत्तर (Answer): (C) बहुव्रीहि

व्याख्या (Description): पीत है अंबर जिसका अर्थात् भगवान विष्णु (बहुव्रीहि समास)।

Q.3 'आकर्षण' का विलोम शब्द क्या है?

- (A) विकर्षण
- (B) उत्कर्ष
- (C) प्रतिकर्षण
- (D) अनाकर्षण



उत्तर (Answer): (A) विकर्षण

व्याख्या (Description): आकर्षण का सही विलोम 'विकर्षण' होता है।

Q.4 निम्नलिखित में से 'सूर्य' का पर्यायवाची शब्द कौन सा है?

- (A) दिनकर
- (B) निशाकर
- (C) शशि
- (D) सुधाकर

उत्तर (Answer): (A) दिनकर

व्याख्या (Description): दिनकर, दिवाकर, भानु, भास्कर सूर्य के पर्यायवाची हैं।

Q.5 श, ष, स, ह किस प्रकार के व्यंजन कहलाते हैं?

- (A) संयुक्त व्यंजन
- (B) अंतस्थ व्यंजन
- (C) ऊष्म व्यंजन
- (D) स्पर्श व्यंजन

उत्तर (Answer): (C) ऊष्म व्यंजन

व्याख्या (Description): इनके उच्चारण में मुख से ऊष्मा निकलती है, इसलिए इन्हें ऊष्म व्यंजन कहते हैं।

Q.6 प्रसिद्ध काव्य रचना 'यामा' की रचयिता कौन हैं?

- (A) मीराबाई
- (B) सरोजिनी नायडू
- (C) सुभद्रा कुमारी चौहान
- (D) महादेवी वर्मा

उत्तर (Answer): (D) महादेवी वर्मा



व्याख्या (Description): 'यामा' के लिए महादेवी वर्मा को ज्ञानपीठ पुरस्कार मिला था।

Q.7 हिन्दी का प्रथम महाकाव्य 'पृथ्वीराज रासो' किसने लिखा है?

- (A) जायसी
- (B) अमीर खुसरो
- (C) तुलसीदास
- (D) चंदबरदाई

उत्तर (Answer): (D) चंदबरदाई

व्याख्या (Description): चंदबरदाई द्वारा रचित पृथ्वीराज रासो हिन्दी का प्रथम महाकाव्य माना जाता है।

Q.8 करुण रस का स्थायी भाव क्या है?

- (A) उत्साह
- (B) भय
- (C) शोक
- (D) रति

उत्तर (Answer): (C) शोक

व्याख्या (Description): करुण रस का स्थायी भाव 'शोक' होता है।

Q.9 'दांत खट्टे करना' मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

- (A) बुरी तरह हराना
- (B) धोखा देना
- (C) नीबू खाना
- (D) दांतों में दर्द होना

उत्तर (Answer): (A) बुरी तरह हराना

व्याख्या (Description): युद्ध या प्रतियोगिता में शत्रु को बुरी तरह पराजित करने को दांत खट्टे करना कहते हैं।



Q.10 निम्नलिखित में 'अश्व' का पर्यायवाची कौन सा है?

- (A) व्याघ्र
- (B) गज
- (C) शार्दूल
- (D) घोटक

उत्तर (Answer): (D) घोटक

व्याख्या (Description): अश्व, हय, तुरंग, घोटक ये सभी घोड़े के पर्यायवाची हैं।

Q.11 'यद्यपि' का सही संधि विच्छेद क्या होगा?

- (A) यदि + अपि
- (B) यद्य + अपि
- (C) यदी + पि
- (D) यद् + अपि

उत्तर (Answer): (A) यदि + अपि

व्याख्या (Description): यदि + अपि = यद्यपि (इ + अ = य), यह यण संधि है।

Q.12 'कवयित्री' की शुद्ध वर्तनी कौन सी है?

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

उत्तर (Answer): (D) कवयित्री

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

Q.13 'आस्तीन का सांप' मुहावरे का अर्थ है:

- (A) खतरनाक जानवर



(B) विश्वासपात्र

(C) कपटी मित्र

(D) सांप पकड़ना

उत्तर (Answer): (C) कपटी मित्र

व्याख्या (Description): जो मित्र बनकर धोखा दे, उसे आस्तीन का सांप कहते हैं।

Q.14 'अल्पज्ञ' का विलोम शब्द है:

(A) सर्वज्ञ

(B) अज्ञ

(C) विज्ञ

(D) बहुज्ञ

उत्तर (Answer): (D) बहुज्ञ

व्याख्या (Description): थोड़ा जानने वाले (अल्पज्ञ) का विलोम बहुत जानने वाला (बहुज्ञ) होता है।

Q.15 जो पहले कभी न हुआ हो, उसे एक शब्द में क्या कहेंगे?

(A) अनादि

(B) अपूर्व

(C) अभूतपूर्व

(D) अद्वितीय

उत्तर (Answer): (C) अभूतपूर्व

व्याख्या (Description): जिसकी पहले कभी घटना न हुई हो, वह अभूतपूर्व कहलाता है।

Q.16 'चतुर्भुज' में कौन सा समास है?

(A) बहुव्रीहि / द्विगु

(B) कर्मधारय

(C) द्वंद्व



(D) अव्ययीभाव

उत्तर (Answer): (A) बहुव्रीहि / द्विगु

व्याख्या (Description): चार भुजाएँ हैं जिनकी (विष्णु) - यह मुख्य रूप से बहुव्रीहि समास है।

Q.17 'नायक' शब्द का सही संधि विच्छेद है:

(A) न + आयक

(B) नाय + क

(C) ने + अक

(D) नै + अक

उत्तर (Answer): (D) नै + अक

व्याख्या (Description): नै + अक = नायक (ऐ + अ = आय), यह अयादि संधि है।

Q.18 च, छ, ज, झ किस वर्ग के व्यंजन हैं?

(A) स्पर्श संघर्षी

(B) नासिक्य

(C) अंतस्थ

(D) ऊष्म

उत्तर (Answer): (A) स्पर्श संघर्षी

व्याख्या (Description): इन्हें च-वर्ग या तालव्य / स्पर्श संघर्षी व्यंजन कहते हैं।

Q.19 'अभिमान' शब्द में कौन सा उपसर्ग है?

(A) मान

(B) अभि

(C) अभ

(D) अ

उत्तर (Answer): (B) अभि



व्याख्या (Description): अभि + मान = अभिमान (यहाँ 'अभि' उपसर्ग है)।

Q.20 हिन्दी भाषा की लिपि कौन सी है?

- (A) रोमन
- (B) ब्राह्मी
- (C) देवनागरी
- (D) गुरुमुखी

उत्तर (Answer): (C) देवनागरी

व्याख्या (Description): हिन्दी देवनागरी लिपि में लिखी जाती है जो बाईं से दाईं ओर लिखी जाती है।

Section B: संस्कृत भाषा (Sanskrit Language)

Q.21 'गमिष्यति' धातु रूप किस लकार का है?

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

उत्तर (Answer): (B) लृट् लकार (भविष्य काल)

व्याख्या (Description): गमिष्यति भविष्य काल (लृट् लकार) प्रथम पुरुष एकवचन का रूप है।

Q.22 'पावकः' का सही संधि विच्छेद क्या है?

- (A) पा + वकः
- (B) पो + अकः
- (C) पौ + अकः
- (D) प + आवकः

उत्तर (Answer): (C) पौ + अकः



व्याख्या (Description): पौ + अकः = पावकः (यह अयादि संधि का उदाहरण है)।

Q.23 'नद्याम्' पद में कौन सी विभक्ति है?

- (A) पञ्चमी
- (B) षष्ठी
- (C) सप्तमी
- (D) तृतीया

उत्तर (Answer): (C) सप्तमी

व्याख्या (Description): नदी शब्द के सप्तमी एकवचन में 'नद्याम्' रूप बनता है।

Q.24 संस्कृत में 'विंशतिः' का अर्थ क्या होता है?

- (A) 100
- (B) 30
- (C) 20
- (D) 10

उत्तर (Answer): (C) 20

व्याख्या (Description): विंशतिः का अर्थ हिन्दी में 'बीस' (20) होता है।

Q.25 'यथाक्रमम्' में कौन सा समास है?

- (A) द्वन्द्व
- (B) बहुव्रीहि
- (C) तत्पुरुष
- (D) अव्ययीभाव

उत्तर (Answer): (D) अव्ययीभाव

व्याख्या (Description): जहाँ प्रथम पद 'यथा' (अव्यय) हो, वहाँ अव्ययीभाव समास होता है।

Q.26 'पठित्वा' शब्द में कौन सा प्रत्यय जुड़ा है?



(A) ल्यप्

(B) तुमुन्

(C) क्त्वा

(D) शतृ

उत्तर (Answer): (C) क्त्वा

व्याख्या (Description): पठ् धातु में क्त्वा प्रत्यय लगाने से पठित्वा (पढ़कर) बनता है।

Q.27 संस्कृत अव्यय 'कुत्र' का हिन्दी अर्थ क्या है?

(A) यहाँ

(B) कहाँ

(C) कब

(D) वहाँ

उत्तर (Answer): (B) कहाँ

व्याख्या (Description): 'कुत्र' का अर्थ कहाँ होता है (जैसे - त्वं कुत्र गच्छसि?)।

Q.28 'हरये' रूप किस विभक्ति का है?

(A) प्रथमा

(B) षष्ठी

(C) तृतीया

(D) चतुर्थी

उत्तर (Answer): (D) चतुर्थी

व्याख्या (Description): हरि शब्द के चतुर्थी एकवचन का रूप 'हरये' होता है।

Q.29 अयादि संधि का सूत्र क्या है?

(A) एचोऽयवायावः

(B) इको यणचि



(C) अकः सवर्णे दीर्घः

(D) आद्गुणः

उत्तर (Answer): (A) एचोऽयवायावः

व्याख्या (Description): संस्कृत में अयादि संधि का सूत्र 'एचोऽयवायावः' है।

Q.30 'सह' (साथ) के योग में कौन सी विभक्ति होती है?

(A) चतुर्थी

(B) तृतीया

(C) द्वितीया

(D) पञ्चमी

उत्तर (Answer): (B) तृतीया

व्याख्या (Description): 'सह युक्तेऽप्रधाने' सूत्र से 'सह' के योग में तृतीया विभक्ति लगती है।

Section C: अंग्रेजी भाषा (English Language)

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

(A) Slow

(B) Careless

(C) Lazy

(D) Hardworking

उत्तर (Answer): (D) Hardworking

व्याख्या (Description): 'Diligent' means having or showing care and conscientiousness in one's work.

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

(A) Temporary

(B) Permanent

(C) Short

(D) Brief



उत्तर (Answer): (B) Permanent

व्याख्या (Description): Transient means lasting only for a short time. Its antonym is Permanent.

Q.33 What is the plural form of the word 'Tooth'?

- (A) Teethes
- (B) Teeth
- (C) Tooth
- (D) Tooths

उत्तर (Answer): (B) Teeth

व्याख्या (Description): The plural of tooth is teeth (an irregular plural).

Q.34 Fill in the blank: The train is late by ____ hour.

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

उत्तर (Answer): (B) an

व्याख्या (Description): The word 'hour' begins with a vowel sound, so 'an' is used.

Q.35 Fill in the blank with the correct verb form: He has ____ a letter.

- (A) writing
- (B) written
- (C) wrote
- (D) write

उत्तर (Answer): (B) written

व्याख्या (Description): With has/have/had, we use the past participle (V3) form of the verb.

Q.36 What is the meaning of the idiom 'Spill the beans'?



- (A) Keep quiet
- (B) Drop some food
- (C) Reveal a secret
- (D) Cook a meal

उत्तर (Answer): (C) Reveal a secret

व्याख्या (Description): To spill the beans means to reveal secret information unintentionally or intentionally.

Q.37 Identify the correctly spelt word:

- (A) Receve
- (B) Riceive
- (C) Recieve
- (D) Receive

उत्तर (Answer): (D) Receive

व्याख्या (Description): The rule is 'i before e, except after c', hence Receive.

Q.38 Fill in the blank with the correct preposition: 'Success depends ____ your hard work.'

- (A) on
- (B) at
- (C) with
- (D) in

उत्तर (Answer): (A) on

व्याख्या (Description): The verb 'depend' is typically followed by the preposition 'on'.

Q.39 Change into Passive Voice: 'Open the door.'

- (A) The door is opened.
- (B) Let open the door.
- (C) The door should open.
- (D) Let the door be opened.



उत्तर (Answer): (D) Let the door be opened.

व्याख्या (Description): Imperative sentences usually take 'Let + object + be + V3' in passive voice.

Q.40 A list of books available in a library is called a:

- (A) Index
- (B) Dictionary
- (C) Bibliography
- (D) Catalogue

उत्तर (Answer): (D) Catalogue

व्याख्या (Description): A comprehensive list of items, such as books, is called a catalogue.

Section D: सामान्य ज्ञान एवं समसामयिकी (Part 1)

Q.41 The 'Quit India Movement' was launched in which year? / 'भारत छोड़ो आंदोलन' किस वर्ष शुरू किया गया था?

- (A) 1919
- (B) 1947
- (C) 1942
- (D) 1930

उत्तर (Answer): (C) 1942

व्याख्या (Description): महात्मा गांधी ने 8 अगस्त 1942 को भारत छोड़ो आंदोलन की शुरुआत की थी।

Q.42 Which is the longest river in Peninsular India? / प्रायद्वीपीय भारत की सबसे लंबी नदी कौन सी है?

- (A) Kaveri
- (B) Narmada
- (C) Krishna
- (D) Godavari (गोदावरी)

उत्तर (Answer): (D) Godavari (गोदावरी)

व्याख्या (Description): गोदावरी नदी को दक्षिण गंगा भी कहा जाता है और यह दक्षिण भारत की सबसे लंबी नदी है।



Q.43 Which is the oldest mountain range in India? / भारत की सबसे पुरानी पर्वत श्रृंखला कौन सी है?

- (A) Himalayas
- (B) Aravalli Range (अरावली)
- (C) Satpura Range
- (D) Vindhya Range

उत्तर (Answer): (B) Aravalli Range (अरावली)

व्याख्या (Description): अरावली भारत और दुनिया की सबसे पुरानी वलित पर्वत श्रृंखलाओं में से एक है।

Q.44 In which year was the First Battle of Panipat fought? / पानीपत का प्रथम युद्ध किस वर्ष लड़ा गया था?

- (A) 1556
- (B) 1526
- (C) 1761
- (D) 1191

उत्तर (Answer): (B) 1526

व्याख्या (Description): बाबर और इब्राहिम लोदी के बीच 1526 में पानीपत का प्रथम युद्ध हुआ था।

Q.45 Which Constitutional Amendment is also known as the 'Mini Constitution'? / किस संविधान संशोधन को 'मिनी संविधान' भी कहा जाता है?

- (A) 86th Amendment
- (B) 42nd Amendment (1976)
- (C) 73rd Amendment
- (D) 44th Amendment (1978)

उत्तर (Answer): (B) 42nd Amendment (1976)

व्याख्या (Description): 42वें संशोधन द्वारा संविधान में कई बड़े बदलाव किए गए थे।

Q.46 Which city hosted the 2024 Summer Olympics? / 2024 ग्रीष्मकालीन ओलंपिक की मेज़बानी किस शहर ने की?

- (A) Paris
- (B) London



(C) Tokyo

(D) Los Angeles

उत्तर (Answer): (A) Paris

व्याख्या (Description): पेरिस (फ्रांस) ने 2024 ओलंपिक खेलों की मेज़बानी की।

Q.47 NITI Aayog was established in which year, replacing the Planning Commission? / योजना आयोग के स्थान पर 'नीति आयोग' की स्थापना किस वर्ष की गई थी?

(A) 2016

(B) 2018

(C) 2015

(D) 2014

उत्तर (Answer): (C) 2015

व्याख्या (Description): 1 जनवरी 2015 को NITI Aayog (National Institution for Transforming India) का गठन हुआ।

Q.48 When is World Health Day celebrated? / विश्व स्वास्थ्य दिवस कब मनाया जाता है?

(A) 1 May

(B) 21 June

(C) 7 April

(D) 5 June

उत्तर (Answer): (C) 7 April

व्याख्या (Description): WHO की स्थापना के उपलक्ष्य में हर वर्ष 7 अप्रैल को विश्व स्वास्थ्य दिवस मनाया जाता है।

Q.49 What is the capital of Canada? / कनाडा की राजधानी क्या है?

(A) Montreal

(B) Vancouver

(C) Toronto

(D) Ottawa

उत्तर (Answer): (D) Ottawa



व्याख्या (Description): कनाडा की संघीय राजधानी ओटावा है।

Q.50 Who is considered the First Citizen of India? / भारत का 'प्रथम नागरिक' किसे माना जाता है?

- (A) Prime Minister
- (B) President of India (राष्ट्रपति)
- (C) Chief Justice of India
- (D) Governor

उत्तर (Answer): **(B) President of India (राष्ट्रपति)**

व्याख्या (Description): भारत के राष्ट्रपति को देश का प्रथम नागरिक माना जाता है।

Section E: शिक्षण कौशल (Teaching Methodology)

Q.51 Which document is called the 'Magna Carta of English Education in India'? / किस दस्तावेज़ को 'भारत में अंग्रेजी शिक्षा का मैग्ना कार्टा' कहा जाता है?

- (A) Hunter Commission
- (B) Macaulay's Minute
- (C) Sadler Commission
- (D) Wood's Despatch (1854)

उत्तर (Answer): **(D) Wood's Despatch (1854)**

व्याख्या (Description): चार्ल्स वुड के घोषणापत्र (1854) ने भारत में शिक्षा प्रणाली की नींव रखी।

Q.52 According to RTE Act 2009, what are the minimum working hours per week for a teacher? / RTE 2009 के अनुसार, एक शिक्षक के लिए प्रति सप्ताह न्यूनतम कार्य घंटे कितने हैं?

- (A) 45 hours
- (B) 40 hours
- (C) 50 hours
- (D) 35 hours

उत्तर (Answer): **(A) 45 hours**



व्याख्या (Description): तैयारी के समय को मिलाकर एक शिक्षक को सप्ताह में न्यूनतम 45 घंटे काम करना होता है।

Q.53 How many steps are there in the standard Micro-teaching cycle? / मानक सूक्ष्म-शिक्षण चक्र में कितने चरण होते हैं?

- (A) 7
- (B) 4
- (C) 6
- (D) 5

उत्तर (Answer): (C) 6

व्याख्या (Description): योजना, शिक्षण, प्रतिपुष्टि, पुनःयोजना, पुनःशिक्षण, पुनःप्रतिपुष्टि (कुल 6)।

Q.54 The 'Cone of Experience' model for learning aids was developed by: / शिक्षण सहायक सामग्री के लिए 'अनुभव का शंकु' (Cone of Experience) मॉडल किसने विकसित किया?

- (A) Jerome Bruner
- (B) John Dewey
- (C) B.F. Skinner
- (D) Edgar Dale

उत्तर (Answer): (D) Edgar Dale

व्याख्या (Description): एडगर डेल ने विभिन्न शिक्षण विधियों की प्रभावशीलता को शंकु के रूप में दर्शाया।

Q.55 DIKSHA portal was launched by which Indian Ministry? / DIKSHA पोर्टल किस भारतीय मंत्रालय द्वारा लॉन्च किया गया था?

- (A) Ministry of Finance
- (B) Ministry of IT
- (C) Ministry of Health
- (D) Ministry of Education (MoE/MHRD)

उत्तर (Answer): (D) Ministry of Education (MoE/MHRD)

व्याख्या (Description): शिक्षा मंत्रालय (पूर्व में MHRD) ने शिक्षकों के लिए डिजिटल इन्फ्रास्ट्रक्चर के रूप में इसे लॉन्च किया।



Q.56 Who is considered the father of the Five-Step Lesson Plan? / पंचपदीय पाठ योजना का जनक किसे माना जाता है?

- (A) Bloom
- (B) J.F. Herbart
- (C) Dewey
- (D) Kilpatrick

उत्तर (Answer): (B) J.F. Herbart

व्याख्या (Description): हर्बर्ट ने पाठ योजना के पांच चरण (प्रस्तावना, प्रस्तुतीकरण आदि) दिए।

Q.57 The primary purpose of Summative Evaluation is to: / योगात्मक मूल्यांकन (Summative Evaluation) का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

- (A) Provide immediate feedback
- (B) Improve teaching methods
- (C) Assign grades at the end of the term
- (D) Diagnose learning gaps

उत्तर (Answer): (C) Assign grades at the end of the term

व्याख्या (Description): यह सत्र के अंत में छात्रों की उपलब्धि मापने और ग्रेड देने के लिए होता है।

Q.58 The educational structure 10+2+3 was highly recommended by: / 10+2+3 की शैक्षिक संरचना की सिफारिश प्रमुख रूप से किसने की थी?

- (A) NEP 2020
- (B) RTE 2009
- (C) NPE 1986 / Kothari Commission
- (D) NCF 2005

उत्तर (Answer): (C) NPE 1986 / Kothari Commission

व्याख्या (Description): कोठारी आयोग की सिफारिश पर NPE 1986 ने इसे पूरे देश में लागू किया।

Q.59 Which is the first Open University in India? / भारत का प्रथम मुक्त विश्वविद्यालय (Open University) कौन सा है?



(A) IGNOU

(B) Dr. B.R. Ambedkar Open University (BRAOU)

(C) Nalanda Open University

(D) Annamalai University

उत्तर (Answer): (B) Dr. B.R. Ambedkar Open University (BRAOU)

व्याख्या (Description): BRAOU (हैदराबाद) की स्थापना 1982 में हुई, जो भारत का पहला ओपन विश्वविद्यालय है।

Q.60 Inductive method of teaching moves from: / शिक्षण की 'आगमन विधि' (Inductive method) किधर से किधर चलती है?

(A) General to Specific

(B) Specific to General (विशिष्ट से सामान्य)

(C) Unknown to Known

(D) Abstract to Concrete

उत्तर (Answer): (B) Specific to General (विशिष्ट से सामान्य)

व्याख्या (Description): इसमें पहले उदाहरण (विशिष्ट) दिए जाते हैं और फिर नियम (सामान्य) निकाले जाते हैं।

Q.61 Who originated the 'Play Way' method of teaching? / शिक्षण की 'खेल विधि' (Play Way Method) का जन्मदाता कौन है?

(A) Caldwell Cook

(B) Froebel

(C) Dalton

(D) Montessori

उत्तर (Answer): (A) Caldwell Cook

व्याख्या (Description): हेनरी कैल्डवेल कुक ने सबसे पहले 'प्ले वे' शब्द का प्रयोग अपनी पुस्तक में किया था।

Section F: बाल मनोविज्ञान (Child Psychology)

Q.62 The concept of 'Scaffolding' in cognitive development is associated with: / संज्ञानात्मक विकास में 'स्कैफोल्डिंग' (पाड़/ढांचा) की अवधारणा किससे जुड़ी है?



- (A) Sigmund Freud
- (B) Erik Erikson
- (C) Lev Vygotsky
- (D) Jean Piaget

उत्तर (Answer): (C) Lev Vygotsky

व्याख्या (Description): वायगोत्स्की के अनुसार वयस्कों द्वारा दी जाने वाली अस्थायी मदद स्कैफोल्डिंग है।

Q.63 At which stage of Piaget's theory does a child develop 'Object Permanence'? / पियाजे के सिद्धांत के किस चरण में बच्चे में 'वस्तु स्थायित्व' विकसित होता है?

- (A) Pre-operational Stage
- (B) Concrete Operational
- (C) Formal Operational
- (D) Sensorimotor Stage

उत्तर (Answer): (D) Sensorimotor Stage

व्याख्या (Description): संवेदी-पेशीय अवस्था (0-2 वर्ष) के अंत तक बच्चे यह समझने लगते हैं कि वस्तुएं छिपने के बाद भी मौजूद रहती हैं।

Q.64 Who is known as the Father of Behaviorism? / व्यवहारवाद (Behaviorism) के जनक के रूप में किसे जाना जाता है?

- (A) Ivan Pavlov
- (B) Thorndike
- (C) J.B. Watson
- (D) B.F. Skinner

उत्तर (Answer): (C) J.B. Watson

व्याख्या (Description): जॉन बी. वाटसन ने मनोविज्ञान में व्यवहारवादी दृष्टिकोण की नींव रखी।

Q.65 The concepts of Id, Ego, and Superego were introduced by: / इड, ईगो और सुपरईगो की अवधारणाएँ किसने दी थीं?

- (A) Gordon Allport



(B) Sigmund Freud

(C) Carl Jung

(D) Alfred Adler

उत्तर (Answer): (B) Sigmund Freud

व्याख्या (Description): फ्रायड के मनोविश्लेषण सिद्धांत में व्यक्तित्व के ये तीन मुख्य घटक हैं।

Q.66 In Erikson's theory, the first stage of psychosocial development is: / एरिकसन के सिद्धांत में, मनोसामाजिक विकास का पहला चरण क्या है?

(A) Autonomy vs. Shame

(B) Trust vs. Mistrust

(C) Identity vs. Role Confusion

(D) Initiative vs. Guilt

उत्तर (Answer): (B) Trust vs. Mistrust

व्याख्या (Description): जन्म से 1 वर्ष तक का बच्चा विश्वास बनाम अविश्वास (Trust vs Mistrust) के चरण में होता है।

Q.67 'Law of Readiness', 'Law of Exercise', and 'Law of Effect' were given by: / तत्परता का नियम, अभ्यास का नियम और प्रभाव का नियम किसने दिए?

(A) B.F. Skinner

(B) Kohler

(C) Albert Bandura

(D) E.L. Thorndike

उत्तर (Answer): (D) E.L. Thorndike

व्याख्या (Description): थॉर्नडाइक ने सीखने के ये तीन मुख्य नियम (Primary Laws) दिए थे।

Q.68 Who is often referred to as the Father of Educational Psychology? / शिक्षा मनोविज्ञान का जनक किसे कहा जाता है?

(A) William James

(B) Jean Piaget



(C) John Dewey

(D) E.L. Thorndike

उत्तर (Answer): (D) E.L. Thorndike

व्याख्या (Description): एडवर्ड एल. थॉर्नडाइक को शिक्षा मनोविज्ञान का संस्थापक माना जाता है।

Q.69 The Rorschach Inkblot Test is used to assess: / रोर्शा स्याही-धब्बा परीक्षण का उपयोग किसका आकलन करने के लिए किया जाता है?

(A) Personality (व्यक्तित्व)

(B) Aptitude

(C) Creativity

(D) Intelligence

उत्तर (Answer): (A) Personality (व्यक्तित्व)

व्याख्या (Description): यह हरमन रोर्शा द्वारा विकसित एक प्रसिद्ध प्रोजेक्टिव व्यक्तित्व परीक्षण है।

Q.70 The word 'Gestalt' literally means: / 'गेस्टाल्ट' शब्द का शाब्दिक अर्थ क्या है?

(A) Behavior

(B) Parts

(C) Learning

(D) Whole / Pattern (समग्र / पूर्ण)

उत्तर (Answer): (D) Whole / Pattern (समग्र / पूर्ण)

व्याख्या (Description): जर्मन शब्द गेस्टाल्ट का अर्थ किसी वस्तु को उसके समग्र (Whole) रूप में देखना है।

Section G: विज्ञान (Science)

Q.71 What is the normal pH of human blood? / मानव रक्त का सामान्य pH मान कितना होता है?

(A) 7.0

(B) 7.4

(C) 6.5

(D) 8.0



उत्तर (Answer): (B) 7.4

व्याख्या (Description): मानव रक्त हल्का क्षारीय होता है जिसका pH लगभग 7.4 होता है।

Q.72 Which type of lens is used to correct Myopia (Short-sightedness)? / मायोपिया (निकट दृष्टि दोष) को ठीक करने के लिए किस प्रकार के लेंस का उपयोग किया जाता है?

- (A) Convex Lens
- (B) Cylindrical Lens
- (C) Bifocal Lens
- (D) Concave Lens (अवतल लेंस)

उत्तर (Answer): (D) Concave Lens (अवतल लेंस)

व्याख्या (Description): अवतल लेंस प्रकाश की किरणों को फैलाकर प्रतिबिंब को रेटिना पर बनाता है।

Q.73 What is the chemical name of Vitamin A? / विटामिन ए का रासायनिक नाम क्या है?

- (A) Thiamine
- (B) Calciferol
- (C) Ascorbic Acid
- (D) Retinol (रेटिनॉल)

उत्तर (Answer): (D) Retinol (रेटिनॉल)

व्याख्या (Description): विटामिन ए को रेटिनॉल कहा जाता है, जो आंखों की रोशनी के लिए आवश्यक है।

Q.74 Which metal remains liquid at room temperature? / कौन सी धातु कमरे के तापमान पर तरल (Liquid) अवस्था में रहती है?

- (A) Gold
- (B) Mercury (पारा)
- (C) Aluminium
- (D) Iron

उत्तर (Answer): (B) Mercury (पारा)



व्याख्या (Description): पारा (Hg) एकमात्र ऐसी धातु है जो कमरे के तापमान पर तरल होती है।

Q.75 In plants, Xylem tissue is primarily responsible for: / पौधों में जाइलम (Xylem) ऊतक मुख्य रूप से किसके लिए जिम्मेदार है?

- (A) Photosynthesis
- (B) Transport of Food
- (C) Transport of Water
- (D) Respiration

उत्तर (Answer): (C) Transport of Water

व्याख्या (Description): जाइलम जड़ों से पानी और खनिजों को पौधों के अन्य भागों तक पहुँचाता है।

Q.76 What is the SI unit of Power? / शक्ति (Power) की अंतर्राष्ट्रीय (SI) इकाई क्या है?

- (A) Pascal
- (B) Joule
- (C) Watt
- (D) Newton

उत्तर (Answer): (C) Watt

व्याख्या (Description): कार्य करने की दर को शक्ति कहते हैं, जिसकी इकाई वाट (W) है।

Q.77 Which is the largest organ of the human body? / मानव शरीर का सबसे बड़ा अंग कौन सा है?

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

उत्तर (Answer): (B) Skin (त्वचा)

व्याख्या (Description): त्वचा शरीर का सबसे बड़ा बाहरी अंग है। (लीवर सबसे बड़ी ग्रंथि है)।

Q.78 Who is known as the Father of Genetics? / आनुवंशिकी (Genetics) का जनक किसे कहा जाता है?



- (A) Louis Pasteur
- (B) Gregor Mendel
- (C) Alexander Fleming
- (D) Charles Darwin

उत्तर (Answer): (B) Gregor Mendel

व्याख्या (Description): ग्रेगर मेंडल ने मटर के पौधों पर प्रयोग कर आनुवंशिकी के नियम दिए।

Q.79 Which gas is commonly known as 'Laughing Gas'? / किस गैस को 'लाफिंग गैस' (Laughing Gas) के रूप में जाना जाता है?

- (A) Nitrogen Dioxide
- (B) Sulfur Dioxide
- (C) Nitrous Oxide
- (D) Carbon Monoxide

उत्तर (Answer): (C) Nitrous Oxide

व्याख्या (Description): नाइट्रस ऑक्साइड (N_2O) को सूंघने पर हंसने की अनुभूति होती है।

Q.80 What is the normal blood pressure for a healthy adult? / एक स्वस्थ वयस्क के लिए सामान्य रक्तचाप (Blood Pressure) कितना होता है?

- (A) 120/80 mmHg
- (B) 100/60 mmHg
- (C) 140/90 mmHg
- (D) 110/70 mmHg

उत्तर (Answer): (A) 120/80 mmHg

व्याख्या (Description): सिस्टोलिक 120 और डायस्टोलिक 80 को सामान्य रक्तचाप माना जाता है।

Section H: गणित (Mathematics)

Q.81 Find the perimeter of a rectangle with length 15 cm and width 10 cm. / गणितीय प्रश्न हल करें।

- (A) 50



(B) 52

(C) 45

(D) 60

उत्तर (Answer): (A) 50

व्याख्या (Description): Perimeter = $2(L+W) = 2(15+10) = 50$ cm**Q.82 What is 30% of 500? / गणितीय प्रश्न हल करें।**

(A) 150

(B) 152

(C) 145

(D) 160

उत्तर (Answer): (A) 150

व्याख्या (Description): $(30/100) \times 500 = 150$ **Q.83 If 4 notebooks cost Rs 120, what will 7 notebooks cost? / गणितीय प्रश्न हल करें।**

(A) 210

(B) 220

(C) 205

(D) 212

उत्तर (Answer): (A) 210

व्याख्या (Description): Cost of 1 = $120/4 = 30$. Cost of 7 = $30 \times 7 = 210$ **Q.84 Calculate the area of a square with side 14 cm. / गणितीय प्रश्न हल करें।**

(A) 206

(B) 198

(C) 196

(D) 191

उत्तर (Answer): (C) 196



व्याख्या (Description): Area = side $\times$ side = $14 \times 14 = 196$

Q.85 Find the sum of angles of a quadrilateral. / गणितीय प्रश्न हल करें।

- (A) 370
- (B) 360
- (C) 362
- (D) 355

उत्तर (Answer): (B) 360

व्याख्या (Description): The sum of interior angles of any quadrilateral is always 360 degrees.

Q.86 If $x + 15 = 40$, find x . / गणितीय प्रश्न हल करें।

- (A) 20
- (B) 25
- (C) 27
- (D) 35

उत्तर (Answer): (B) 25

व्याख्या (Description): $x = 40 - 15 = 25$

Q.87 A car travels at 60 km/h. How far will it go in 3 hours? / गणितीय प्रश्न हल करें।

- (A) 182
- (B) 175
- (C) 180
- (D) 190

उत्तर (Answer): (C) 180

व्याख्या (Description): Distance = Speed $\times$ Time = $60 \times 3 = 180$ km

Q.88 Find the average of 12, 18, and 30. / गणितीय प्रश्न हल करें।

- (A) 22



(B) 15

(C) 20

(D) 30

उत्तर (Answer): (C) 20

व्याख्या (Description): Sum = 60. Avg = $60/3 = 20$

Q.89 What is the cube of 5? / गणितीय प्रश्न हल करें।

(A) 135

(B) 120

(C) 125

(D) 127

उत्तर (Answer): (C) 125

व्याख्या (Description): $5^3 = 5 \times 5 \times 5 = 125$

Q.90 Find the profit percentage if CP is 200 and Profit is 40. / गणितीय प्रश्न हल करें।

(A) 30

(B) 20

(C) 15

(D) 22

उत्तर (Answer): (B) 20

व्याख्या (Description): Profit % = $(40/200) \times 100 = 20\%$ Q.91 Evaluate: $8 \times 9 + 15$ / गणितीय प्रश्न हल करें।

(A) 97

(B) 89

(C) 82

(D) 87

उत्तर (Answer): (D) 87



व्याख्या (Description): By BODMAS, $8 \times 9 = 72$. Then $72 + 15 = 87$

Q.92 Convert 7 meters into centimeters. / गणितीय प्रश्न हल करें।

- (A) 702
- (B) 710
- (C) 695
- (D) 700

उत्तर (Answer): (D) 700

व्याख्या (Description): $1 \text{ m} = 100 \text{ cm}$. So $7 \text{ m} = 700 \text{ cm}$

Q.93 Find the LCM of 10 and 15. / गणितीय प्रश्न हल करें।

- (A) 30
- (B) 40
- (C) 32
- (D) 25

उत्तर (Answer): (A) 30

व्याख्या (Description): The lowest common multiple of 10 and 15 is 30

Q.94 Find the HCF of 20 and 35. / गणितीय प्रश्न हल करें।

- (A) 15
- (B) 7
- (C) 5
- (D) 0

उत्तर (Answer): (C) 5

व्याख्या (Description): The highest common factor dividing 20 and 35 is 5

Q.95 Solve: $(3 + 4)^2$ / गणितीय प्रश्न हल करें।

- (A) 44



(B) 51

(C) 49

(D) 59

उत्तर (Answer): (C) 49

व्याख्या (Description): $(3+4)^2 = 7^2 = 49$ **Q.96 If the ratio of boys to girls is 3:2 and total students are 50, find number of boys. / गणितीय प्रश्न हल करें।**

(A) 25

(B) 40

(C) 32

(D) 30

उत्तर (Answer): (D) 30

व्याख्या (Description): Total parts = 5. Boys = $(3/5) \times 50 = 30$ **Q.97 What is 144 divided by 12? / गणितीय प्रश्न हल करें।**

(A) 7

(B) 12

(C) 22

(D) 14

उत्तर (Answer): (B) 12

व्याख्या (Description): $144 \div 12 = 12$ **Q.98 Find the selling price if CP is 400 and profit is 20%. / गणितीय प्रश्न हल करें।**

(A) 480

(B) 482

(C) 490

(D) 475

उत्तर (Answer): (A) 480



व्याख्या (Description): Profit = 20% of 400 = 80. SP = 400 + 80 = 480

Q.99 A train is 200m long and passes a pole in 10 sec. Find speed in m/s. / गणितीय प्रश्न हल करें।

- (A) 30
- (B) 20
- (C) 22
- (D) 15

उत्तर (Answer): (B) 20

व्याख्या (Description): Speed = Distance/Time = 200/10 = 20 m/s

Q.100 Subtract 75 from 200. / गणितीय प्रश्न हल करें।

- (A) 120
- (B) 127
- (C) 125
- (D) 135

उत्तर (Answer): (C) 125

व्याख्या (Description): 200 - 75 = 125

Section I: सामान्य ज्ञान एवं समसामयिकी (Part 2)

Q.101 Durand Cup is associated with which sport? / डूरंड कप किस खेल से संबंधित है?

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

उत्तर (Answer): (D) Football

व्याख्या (Description): डूरंड कप भारत में फुटबॉल का सबसे पुराना टूर्नामेंट है।

Q.102 Which country is NOT a part of the original BRICS? / कौन सा देश मूल BRICS का हिस्सा नहीं था?



- (A) Russia
- (B) Brazil
- (C) China
- (D) Bangladesh

उत्तर (Answer): (D) Bangladesh

व्याख्या (Description): मूल रूप से BRIC में ब्राज़ील, रूस, भारत और चीन थे। 2010 में साउथ अफ्रीका (S) जुड़ा।

Q.103 Article 324 of the Indian Constitution deals with: / भारतीय संविधान का अनुच्छेद 324 किससे संबंधित है?

- (A) Supreme Court
- (B) Election Commission (चुनाव आयोग)
- (C) Finance Commission
- (D) UPSC

उत्तर (Answer): (B) Election Commission (चुनाव आयोग)

व्याख्या (Description): यह स्वतंत्र और निष्पक्ष चुनाव कराने के लिए चुनाव आयोग की स्थापना करता है।

Q.104 What is the official currency of China? / चीन की आधिकारिक मुद्रा क्या है?

- (A) Baht
- (B) Yen
- (C) Renminbi / Yuan
- (D) Won

उत्तर (Answer): (C) Renminbi / Yuan

व्याख्या (Description): चीन की मुद्रा रेंमिन्बी (Renminbi) है, जिसकी मूल इकाई युआन (Yuan) है।

Q.105 Which is the highest peak in South India? / दक्षिण भारत की सबसे ऊँची चोटी कौन सी है?

- (A) Anamudi (अनामुडी)
- (B) Doddabetta
- (C) Kalsubai
- (D) Mahendragiri



उत्तर (Answer): (A) Anamudi (अनामुडी)

व्याख्या (Description): केरल में पश्चिमी घाट पर स्थित अनामुडी दक्षिण भारत की सबसे ऊँची चोटी है।

Q.106 Who wrote the autobiography 'My Experiments with Truth'? / आत्मकथा 'माई एक्सपेरिमेंट्स विद ट्रुथ' किसने लिखी है?

- (A) Nelson Mandela
- (B) APJ Abdul Kalam
- (C) Mahatma Gandhi
- (D) Jawaharlal Nehru

उत्तर (Answer): (C) Mahatma Gandhi

व्याख्या (Description): यह राष्ट्रपिता महात्मा गांधी की आत्मकथा है।

Q.107 National Science Day in India is celebrated on: / भारत में राष्ट्रीय विज्ञान दिवस कब मनाया जाता है?

- (A) 15 August
- (B) 5 September
- (C) 2 October
- (D) 28 February

उत्तर (Answer): (D) 28 February

व्याख्या (Description): सी.वी. रमन द्वारा 'रमन प्रभाव' की खोज के उपलक्ष्य में 28 फरवरी को मनाया जाता है।

Q.108 Who was the first Indian to receive a Nobel Prize in Physics? / भौतिकी में नोबेल पुरस्कार पाने वाले पहले भारतीय कौन थे?

- (A) Homi Bhabha
- (B) C.V. Raman
- (C) S.N. Bose
- (D) APJ Abdul Kalam

उत्तर (Answer): (B) C.V. Raman



व्याख्या (Description): 1930 में डॉ. सी.वी. रमन को उनके 'रमन प्रभाव' के लिए यह पुरस्कार मिला था।

Q.109 Which is the highest dam in India? / भारत का सबसे ऊँचा बांध कौन सा है?

- (A) Bhakra Nangal
- (B) Sardar Sarovar
- (C) Hirakud
- (D) Tehri Dam (टिहरी बांध)

उत्तर (Answer): **(D) Tehri Dam (टिहरी बांध)**

व्याख्या (Description): उत्तराखंड में भागीरथी नदी पर बना टिहरी बांध भारत का सबसे ऊँचा बांध है।

Q.110 Who was the first woman IPS officer of India? / भारत की पहली महिला IPS अधिकारी कौन थीं?

- (A) Anna Rajam Malhotra
- (B) Kiran Bedi
- (C) Kanchan Chaudhary
- (D) Meera Borwankar

उत्तर (Answer): **(B) Kiran Bedi**

व्याख्या (Description): किरण बेदी 1972 में भारत की पहली महिला IPS अधिकारी बनी थीं।

Q.111 Who is the author of the epic 'Mahabharata'? / महाकाव्य 'महाभारत' के रचयिता कौन हैं?

- (A) Tulsidas
- (B) Ved Vyasa (वेद व्यास)
- (C) Kalidasa
- (D) Valmiki

उत्तर (Answer): **(B) Ved Vyasa (वेद व्यास)**

व्याख्या (Description): महाभारत की रचना महर्षि वेद व्यास ने की थी।

Q.112 Which city is known as the 'City of Nawabs'? / 'नवाबों का शहर' किसे कहा जाता है?

- (A) Bhopal



(B) Hyderabad

(C) Agra

(D) Lucknow (लखनऊ)

उत्तर (Answer): (D) Lucknow (लखनऊ)

व्याख्या (Description): उत्तर प्रदेश की राजधानी लखनऊ को 'नवाबों का शहर' कहा जाता है।

Q.113 In which state is the 'Statue of Unity' located? / 'स्टैच्यू ऑफ यूनिटी' किस राज्य में स्थित है?

(A) Gujarat

(B) Rajasthan

(C) Maharashtra

(D) Madhya Pradesh

उत्तर (Answer): (A) Gujarat

व्याख्या (Description): यह सरदार वल्लभभाई पटेल की दुनिया की सबसे ऊँची प्रतिमा है, जो गुजरात में है।

Q.114 The city of Ayodhya is situated on the banks of which river? / अयोध्या शहर किस नदी के तट पर स्थित है?

(A) Gomti

(B) Ganga

(C) Yamuna

(D) Sarayu (सरयू)

उत्तर (Answer): (D) Sarayu (सरयू)

व्याख्या (Description): पवित्र नगरी अयोध्या सरयू नदी के तट पर बसी है।

Q.115 Article 14 of the Indian Constitution guarantees: / भारतीय संविधान का अनुच्छेद 14 क्या सुनिश्चित करता है?

(A) Right to Education

(B) Right to Life

(C) Freedom of Speech

(D) Equality before Law

उत्तर (Answer): (D) Equality before Law



व्याख्या (Description): अनुच्छेद 14 कानून के समक्ष समानता (Equality before Law) का अधिकार देता है।

Q.116 What was the name of India's first satellite? / भारत के प्रथम कृत्रिम उपग्रह का नाम क्या था?

- (A) Rohini
- (B) Bhaskara
- (C) INSAT
- (D) Aryabhata (आर्यभट्ट)

उत्तर (Answer): (D) Aryabhata (आर्यभट्ट)

व्याख्या (Description): 1975 में लॉन्च किया गया आर्यभट्ट भारत का पहला उपग्रह था।

Q.117 Which Indian state has the longest coastline? / किस भारतीय राज्य की तटरेखा सबसे लंबी है?

- (A) Andhra Pradesh
- (B) Maharashtra
- (C) Tamil Nadu
- (D) Gujarat

उत्तर (Answer): (D) Gujarat

व्याख्या (Description): गुजरात की तटरेखा (समुद्री सीमा) भारत में सबसे लंबी है।

Q.118 Kaziranga National Park is located in which state? / काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान किस राज्य में है?

- (A) Madhya Pradesh
- (B) Assam
- (C) Odisha
- (D) West Bengal

उत्तर (Answer): (B) Assam

व्याख्या (Description): यह असम में स्थित है जो एक सींग वाले गैंडे के लिए प्रसिद्ध है।

Q.119 Who is known as the 'Frontier Gandhi'? / 'सीमांत गांधी' (Frontier Gandhi) के नाम से किसे जाना जाता है?

- (A) Maulana Azad



(B) Khan Abdul Ghaffar Khan

(C) Lala Lajpat Rai

(D) Bal Gangadhar Tilak

उत्तर (Answer): (B) Khan Abdul Ghaffar Khan

व्याख्या (Description): खान अब्दुल गफ्फार खान को उनके अहिंसक आंदोलनों के कारण यह नाम मिला।

Q.120 What is the National Tree of India? / भारत का राष्ट्रीय वृक्ष कौन सा है?

(A) Mango

(B) Banyan (बरगद)

(C) Peepal

(D) Neem

उत्तर (Answer): (B) Banyan (बरगद)

व्याख्या (Description): बरगद (Ficus bengalensis) भारत का राष्ट्रीय वृक्ष है।

Q.121 Who wrote the book 'Wings of Fire'? / 'विंग्स ऑफ फायर' पुस्तक किसने लिखी है?

(A) Shashi Tharoor

(B) APJ Abdul Kalam

(C) Pranab Mukherjee

(D) Atal Bihari Vajpayee

उत्तर (Answer): (B) APJ Abdul Kalam

व्याख्या (Description): यह भारत के पूर्व राष्ट्रपति डॉ. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम की आत्मकथा है।

Q.122 Who issues the One Rupee note in India? / भारत में एक रुपये का नोट कौन जारी करता है?

(A) NITI Aayog

(B) Ministry of Finance

(C) Reserve Bank of India

(D) State Bank of India

उत्तर (Answer): (B) Ministry of Finance



व्याख्या (Description): एक रुपये के नोट पर वित्त सचिव के हस्ताक्षर होते हैं और इसे वित्त मंत्रालय जारी करता है।

Q.123 World Population Day is observed on: / विश्व जनसंख्या दिवस कब मनाया जाता है?

- (A) 22 April
- (B) 1 December
- (C) 11 July
- (D) 5 June

उत्तर (Answer): (C) 11 July

व्याख्या (Description): जनसंख्या संबंधी मुद्दों पर जागरूकता के लिए 11 जुलाई को यह दिन मनाया जाता है।

Q.124 Which is the largest desert in India? / भारत का सबसे बड़ा मरुस्थल कौन सा है?

- (A) Ladakh Desert
- (B) Spiti Valley
- (C) Thar Desert
- (D) Rann of Kutch

उत्तर (Answer): (C) Thar Desert

व्याख्या (Description): राजस्थान में स्थित थार मरुस्थल (Thar Desert) भारत का सबसे बड़ा मरुस्थल है।

Q.125 The Tropic of Cancer passes through how many Indian states? / कर्क रेखा भारत के कितने राज्यों से होकर गुज़रती है?

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

उत्तर (Answer): (D) 8

व्याख्या (Description): कर्क रेखा भारत के 8 राज्यों (गुजरात, राजस्थान, म.प्र., छ.ग., झारखंड, पश्चिम बंगाल, त्रिपुरा, मिज़ोरम) से गुज़रती है।



Q.126 Which is the largest freshwater lake in India? / भारत में मीठे पानी की सबसे बड़ी झील कौन सी है?

- (A) Dal Lake
- (B) Chilika Lake
- (C) Loktak Lake
- (D) Wular Lake (वुलर झील)

उत्तर (Answer): (D) Wular Lake (वुलर झील)

व्याख्या (Description): जम्मू और कश्मीर में स्थित वुलर झील मीठे पानी की सबसे बड़ी झील है।

Q.127 From which glacier does the river Ganga originate? / गंगा नदी का उद्गम किस हिमनद (Glacier) से होता है?

- (A) Gangotri
- (B) Yamunotri
- (C) Baltoro
- (D) Siachen

उत्तर (Answer): (A) Gangotri

व्याख्या (Description): उत्तराखंड में गोमुख के पास गंगोत्री हिमनद से भागीरथी (गंगा) निकलती है।

Q.128 Who was the first Viceroy of India? / भारत का पहला वायसराय कौन था?

- (A) Lord Canning
- (B) Lord Mountbatten
- (C) Lord Curzon
- (D) Lord Dalhousie

उत्तर (Answer): (A) Lord Canning

व्याख्या (Description): 1858 के अधिनियम के बाद लॉर्ड कैनिंग भारत के पहले वायसराय बने।

Q.129 Who was the first Governor-General of independent India? / स्वतंत्र भारत के प्रथम गवर्नर-जनरल कौन थे?

- (A) Lord Wavell
- (B) Dr. Rajendra Prasad
- (C) C. Rajagopalachari



(D) Lord Mountbatten

उत्तर (Answer): (D) Lord Mountbatten

व्याख्या (Description): स्वतंत्रता के तुरंत बाद लॉर्ड माउंटबेटन भारत के गवर्नर-जनरल बने थे।

Q.130 Who founded the Brahmo Samaj? / ब्रह्म समाज की स्थापना किसने की थी?

(A) Dayananda Saraswati

(B) Ishwar Chandra Vidyasagar

(C) Swami Vivekananda

(D) Raja Ram Mohan Roy

उत्तर (Answer): (D) Raja Ram Mohan Roy

व्याख्या (Description): राजाराम मोहन राय ने 1828 में समाज सुधार के लिए ब्रह्म समाज की स्थापना की थी।

Section J: जीवन कौशल और प्रबंधन (Life Skills)

Q.131 How many core life skills have been laid down by WHO? / विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) द्वारा कितने मुख्य जीवन कौशल निर्धारित किए गए हैं?

(A) 8

(B) 10

(C) 12

(D) 5

उत्तर (Answer): (B) 10

व्याख्या (Description): WHO ने निर्णय लेना, समस्या समाधान, सहानुभूति आदि 10 मुख्य जीवन कौशल बताए हैं।

Q.132 Working hard solely to earn a bonus is an example of: / केवल बोनस कमाने के लिए कड़ी मेहनत करना किसका उदाहरण है?

(A) Punishment

(B) Negative Reinforcement

(C) Intrinsic Motivation

(D) Extrinsic Motivation (बाह्य अभिप्रेरणा)



उत्तर (Answer): (D) Extrinsic Motivation (बाह्य अभिप्रेरणा)

व्याख्या (Description): बाहरी इनाम या पैसे के लिए काम करना बाह्य अभिप्रेरणा कहलाता है।

Q.133 'Burnout' at the workplace is primarily a result of: / कार्यस्थल पर 'बर्नआउट' मुख्य रूप से किसका परिणाम है?

- (A) High Salary
- (B) Short Working Hours
- (C) Good Management
- (D) Chronic Stress (जीर्ण/लगातार तनाव)

उत्तर (Answer): (D) Chronic Stress (जीर्ण/लगातार तनाव)

व्याख्या (Description): लंबे समय तक अनसुलझे काम के तनाव से शारीरिक और मानसिक थकान (Burnout) होती है।

Q.134 A leadership style where the leader dictates policies and procedures is: / वह नेतृत्व शैली जहाँ नेता नीतियों और प्रक्रियाओं को निर्देशित (dictate) करता है:

- (A) Laissez-faire
- (B) Authoritarian (सत्तावादी/निरंकुश)
- (C) Transformational
- (D) Democratic

उत्तर (Answer): (B) Authoritarian (सत्तावादी/निरंकुश)

व्याख्या (Description): इसमें सारी शक्ति नेता के पास होती है और टीम के सदस्यों की राय नहीं ली जाती।

Q.135 The 'Win-Win' strategy is primarily associated with: / 'जीत-जीत' (Win-Win) रणनीति मुख्य रूप से किससे जुड़ी है?

- (A) Time Management
- (B) Conflict Resolution (संघर्ष समाधान)
- (C) Financial Accounting
- (D) Rote Learning

उत्तर (Answer): (B) Conflict Resolution (संघर्ष समाधान)



व्याख्या (Description): संघर्ष समाधान में ऐसा हल निकालना जहाँ दोनों पक्ष संतुष्ट हों, 'Win-Win' कहलाता है।

Q.136 The ability to bounce back from adversity or difficult experiences is called: / विपरीत परिस्थितियों या कठिन अनुभवों से उबरने की क्षमता क्या कहलाती है?

- (A) Resilience (लचीलापन/प्रतिस्कंदन)
- (B) Sympathy
- (C) Empathy
- (D) Apathy

उत्तर (Answer): **(A) Resilience** (लचीलापन/प्रतिस्कंदन)

व्याख्या (Description): संकट के बाद फिर से मानसिक रूप से सामान्य होने की क्षमता रेजिलिएंस है।

Q.137 Body language and eye contact are forms of: / शारीरिक भाषा (Body language) और आँखों का संपर्क किसके रूप हैं?

- (A) Non-verbal communication (अशाब्दिक संचार)
- (B) Digital communication
- (C) Written communication
- (D) Verbal communication

उत्तर (Answer): **(A) Non-verbal communication** (अशाब्दिक संचार)

व्याख्या (Description): बिना शब्दों के हाव-भाव से संदेश देना अशाब्दिक संचार कहलाता है।

Q.138 Professional ethics primarily emphasize: / पेशेवर नैतिकता (Professional ethics) मुख्य रूप से किस पर जोर देती है?

- (A) Making maximum profit
- (B) Working less hours
- (C) Integrity and Honesty (सत्यनिष्ठा और ईमानदारी)
- (D) Defeating competitors

उत्तर (Answer): **(C) Integrity and Honesty** (सत्यनिष्ठा और ईमानदारी)



व्याख्या (Description): किसी भी पेशे में ईमानदारी और नैतिक सिद्धांतों का पालन करना सबसे जरूरी है।

Q.139 What is generally the first step in Problem Solving? / समस्या समाधान (Problem Solving) में आम तौर पर पहला कदम क्या होता है?

- (A) Evaluate the results
- (B) Generate alternatives
- (C) Implement the solution
- (D) Identify the problem (समस्या की पहचान करना)

उत्तर (Answer): (D) Identify the problem (समस्या की पहचान करना)

व्याख्या (Description): समस्या को सुलझाने के लिए सबसे पहले उसे स्पष्ट रूप से पहचानना जरूरी है।

Q.140 Empathy involves: / सहानुभूति/समानुभूति (Empathy) में क्या शामिल है?

- (A) Ignoring feelings
- (B) Giving advice
- (C) Understanding another's perspective (दूसरे के दृष्टिकोण को समझना)
- (D) Feeling sorry for someone

उत्तर (Answer): (C) Understanding another's perspective (दूसरे के दृष्टिकोण को समझना)

व्याख्या (Description): किसी दूसरे व्यक्ति के जूतों में पैर रखकर (उसके नज़रिए से) स्थिति को समझना एम्पैथी है।

Section K: तार्किक ज्ञान (Reasoning)

Q.141 Find the next number in the series: 1, 8, 27, 64, ? / श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करें: 1, 8, 27, 64, ?

- (A) 81
- (B) 216
- (C) 125
- (D) 100

उत्तर (Answer): (C) 125

व्याख्या (Description): यह प्राकृतिक संख्याओं के घनों (cubes) की श्रृंखला है: $1^3, 2^3, 3^3, 4^3, 5^3 = 125$ ।



Q.142 If PEN is coded as 35, how will MAT be coded? (A=1, B=2...) / यदि PEN का कूट 35 है, तो MAT का कूट क्या होगा?

- (A) 36
- (B) 40
- (C) 30
- (D) 34

उत्तर (Answer): (D) 34

व्याख्या (Description): $P(16)+E(5)+N(14) = 35$. इसी प्रकार $M(13)+A(1)+T(20) = 34$ ।

Q.143 Pointing to a photograph, a man says, 'He is the son of my father's only son.' Who is in the photograph? / एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए एक आदमी कहता है, 'वह मेरे पिता के इकलौते बेटे का बेटा है।' तस्वीर में कौन है?

- (A) His nephew
- (B) His son (उसका बेटा)
- (C) His brother
- (D) His father

उत्तर (Answer): (B) His son (उसका बेटा)

व्याख्या (Description): पिता का इकलौता बेटा वह आदमी स्वयं है। अतः उसका बेटा तस्वीर में है।

Q.144 A person walks 4 km East, then turns North and walks 3 km. How far is he from the starting point? / एक व्यक्ति पूर्व की ओर 4 किमी चलता है, फिर उत्तर की ओर मुड़ता है और 3 किमी चलता है। वह प्रारंभिक बिंदु से कितनी दूर है?

- (A) 5 km
- (B) 1 km
- (C) 12 km
- (D) 7 km

उत्तर (Answer): (A) 5 km

व्याख्या (Description): पाइथागोरस प्रमेय के अनुसार: $\sqrt{(4^2 + 3^2)} = \sqrt{(16 + 9)} = \sqrt{25} = 5$ किमी।

Q.145 Find the odd one out: Iron, Copper, Silver, Wood. / विषम को पहचानें: लोहा, तांबा, चांदी, लकड़ी।



- (A) Copper
- (B) Silver
- (C) Wood (लकड़ी)
- (D) Iron

उत्तर (Answer): (C) Wood (लकड़ी)

व्याख्या (Description): लोहा, तांबा और चांदी धातु (Metals) हैं, जबकि लकड़ी अधातु है।

Section L: सूचना तकनीक (Computer/IT)

Q.146 Which keyboard shortcut is used to 'Copy' selected text? / चयनित टेक्स्ट को 'कॉपी' (Copy) करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

- (A) Ctrl + P
- (B) Ctrl + X
- (C) Ctrl + C
- (D) Ctrl + V

उत्तर (Answer): (C) Ctrl + C

व्याख्या (Description): Ctrl+C कॉपी करने के लिए और Ctrl+V पेस्ट करने के लिए इस्तेमाल होता है।

Q.147 1 Megabyte (MB) is exactly equal to: / 1 मेगाबाइट (MB) ठीक किसके बराबर होता है?

- (A) 1024 KB
- (B) 1000 KB
- (C) 1024 GB
- (D) 1000 Bytes

उत्तर (Answer): (A) 1024 KB

व्याख्या (Description): कंप्यूटर मेमोरी में 1 MB = 1024 Kilobytes (KB) होता है।

Q.148 Microsoft Windows is an example of a/an: / माइक्रोसॉफ्ट विंडोज (Windows) किसका एक उदाहरण है?

- (A) Operating System (ऑपरेटिंग सिस्टम)
- (B) Web Browser



(C) Antivirus

(D) Hardware

उत्तर (Answer): (A) Operating System (ऑपरेटिंग सिस्टम)

व्याख्या (Description): विंडोज एक सिस्टम सॉफ्टवेयर है जो कंप्यूटर के हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर को मैनेज करता है।

Q.149 Malicious software designed to harm a computer is known as: / कंप्यूटर को नुकसान पहुँचाने के लिए बनाए गए दुर्भावनापूर्ण सॉफ्टवेयर को क्या कहा जाता है?

(A) Malware (मैलवेयर)

(B) Freeware

(C) Firmware

(D) Shareware

उत्तर (Answer): (A) Malware (मैलवेयर)

व्याख्या (Description): वायरस, वॉर्म, ट्रोजन आदि सभी मैलवेयर (Malicious Software) के अंतर्गत आते हैं।

Q.150 Which of the following is considered an Input Device? / निम्नलिखित में से किसे एक इनपुट डिवाइस (Input Device) माना जाता है?

(A) Monitor

(B) Keyboard

(C) Speaker

(D) Printer

उत्तर (Answer): (B) Keyboard

व्याख्या (Description): कीबोर्ड से कंप्यूटर में डेटा डाला (Input) जाता है, जबकि मॉनिटर, प्रिंटर आउटपुट देते हैं।