

General Knowledge

- 1 How many trans-border trains operate between India and Pakistan?
(A) 4
(B) 1
(C) 2
(D) 3
- 2 Which company was recently implicated in a global data theft crime?
(A) Amazon
(B) Google
(C) Cisco
(D) Cambridge Analytica
- 3 In December 2017, the 15th Russia-India-China Trilateral Foreign Ministers' Meeting was held in _____.
(A) Shanghai
(B) Beijing
(C) Moscow
(D) New Delhi
- 4 The large-scale expansion of the British rule in India occurred through subsidiary alliances, which was started during the Governor-General ship of _____.
(A) Lord Warren Hastings
(B) Lord Cornwallis
(C) Lord Wellesley
(D) Lord Clive
- 5 After the death of Guru Gobind Singh, the institution of Guruship came to an end and the leadership of the Sikhs passed to his trusted disciple _____.
(A) Ranjit Singh
(B) Banda Bahadur
(C) Ajit Singh
(D) Jujhar Singh
- Q1 भारत और पाकिस्तान के बीच कितनी पार-सीमा ट्रेन चलती हैं?
(A) 4
(B) 1
(C) 2
(D) 3
- Q2 हाल ही में एक वैश्विक डेटा चोरी अपराध में किस कंपनी का नाम आया था?
(A) अमेज़न
(B) गूगल
(C) सिस्को
(D) कैम्ब्रिज एनालिटिका
- Q3 15वीं रूस-भारत-चीन त्रिपक्षीय विदेश मंत्रियों की बैठक दिसंबर 2017 में में हुई थी।
(A) शंघाई
(B) बीजिंग
(C) मास्को
(D) नई दिल्ली
- Q4 भारत में ब्रिटिश शासन का बड़े पैमाने पर विस्तार सहायक संधियों के माध्यम से हुआ, जो गवर्नर जनरल के शासन काल में शुरू की गई थी।
(A) लॉर्ड वॉरेन हेस्टिंग्स
(B) लॉर्ड कॉर्नवॉलिस
(C) लॉर्ड वेलेजली
(D) लॉर्ड क्लाइव
- Q5 गुरु गोविंद सिंह की मृत्यु के बाद, गुरु की संस्था समाप्त हो गई और सिखों का नेतृत्व उनके विश्वसनीय शिष्य को सौंप दिया गया।
(A) रणजीत सिंह
(B) बंदा बहादुर
(C) अजीत सिंह
(D) जुझार सिंह

- Q6 The name Pakistan was first coined by _____
 (A) Mohammad Iqbal
 (B) Mohammad Ali Jinnah
 (C) Choudhry Rahmat Ali
 (D) Maulana Azad
- Q7 Rabindranath Tagore renounced his knighthood in protest of the _____
 (A) Cabinet Mission
 (B) Jallianwala Bagh massacre
 (C) Rowlatt Act
 (D) Simon Commission
- Q8 The river Godavari originates in the state of _____
 (A) Madhya Pradesh
 (B) Chhattisgarh
 (C) Maharashtra
 (D) Odisha
- Q9 Which of the following is the largest freshwater lake in India?
 (A) Dal Lake
 (B) Loktak
 (C) Chilika
 (D) Wular
- Q10 The law-making procedure laid down in the Indian Constitution has been considerably influenced by the Constitution of _____
 (A) South Africa
 (B) Germany
 (C) Japan
 (D) the USA
- Q11 The Right to Education (RTE) Act was enacted by the Parliament of India in the year _____
 (A) 2006
 (B) 2007
 (C) 2008
 (D) 2009

- Q6 पाकिस्तान नाम सबसे पहले द्वारा गढ़ा गया था।
 (A) मोहम्मद इकबाल
 (B) मोहम्मद अली जिन्ना
 (C) चौधरी रहमत अली
 (D) मौलाना आजाद
- Q7 रवींद्रनाथ टैगोर ने अपनी नाइटहुड की उपाधि को के विरोध में छोड़ दिया।
 (A) कैबिनेट मिशन
 (B) जलियांवाला बाग नरसंहार
 (C) रोलैट एक्ट
 (D) साइमन कमीशन
- Q8 गोदावरी नदी का उद्गम स्थल राज्य में है।
 (A) मध्य प्रदेश
 (B) छत्तीसगढ़
 (C) महाराष्ट्र
 (D) ओडिशा
- Q9 भारत की सबसे बड़ी, मीठे पानी की झील कौन सी है?
 (A) डल झील
 (B) लोकटक
 (C) चिल्का
 (D) वूलर
- Q10 भारतीय संविधान में कानून बनाने की निर्धारित प्रक्रिया काफी हद तक के संविधान द्वारा प्रभावित है।
 (A) दक्षिण अफ्रीका
 (B) जर्मनी
 (C) जापान
 (D) संयुक्त राज्य अमेरिका
- Q11 शिक्षा का अधिकार (आरटीई) अधिनियम वर्ष में भारत की संसद द्वारा अधिनियमित किया गया था।
 (A) 2006
 (B) 2007
 (C) 2008
 (D) 2009

Q12 Maharaja Sawai Jai Singh (Jai Singh II) set an astronomical observatory at _____.

- (A) Ujjain
- (B) Shimla
- (C) Bharatpur
- (D) Jodhpur

Q13 The Union Health Ministry launched a single vaccine for dual protection against _____ as part of the Universal Immunisation Programme.

- (A) measles and rubella
- (B) measles and mumps
- (C) rubella and tuberculosis
- (D) influenza and mumps

Q14 Which of the following districts of Uttar Pradesh has the highest population as per the 2011 census?

- (A) Gorakhpur
- (B) Lucknow
- (C) Allahabad
- (D) Bareilly

Q15 Which one of the following princely states announced its accession to Pakistan in 1947 but was later forced to join India after the plebiscite result?

- (A) Rampur
- (B) Junagarh
- (C) Faridkot
- (D) Porbandar

Q16 Which one of the following Indian states, does NOT have the Tropic of Cancer passing through it?

- (A) Rajasthan
- (B) Tripura
- (C) Mizoram
- (D) Uttar Pradesh

Q12 महाराजा सवाई जय सिंह (जय सिंह द्वितीय) ने _____ में एक खगोलीय वेधशाला स्थापित की।

- (A) उज्जैन
- (B) शिमला
- (C) भरतपुर
- (D) जोधपुर

Q13 यूनिवर्सल टीकाकरण कार्यक्रम के रूप में केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्रालय ने _____ के विरुद्ध दोहरे संरक्षण के लिए एकल टिके का शुभारंभ किया।

- (A) खसरा और रुबेला
- (B) खसरा और गलसुआ
- (C) रुबेला और तपेदिक
- (D) इन्फ्लूएंजा और गलसुआ

Q14 2011 की जनगणना के अनुसार उत्तर प्रदेश के किस जिले की जनसंख्या सबसे ज्यादा है?

- (A) गोरखपुर
- (B) लखनऊ
- (C) इलाहाबाद
- (D) बरेली

Q15 निम्नलिखित में से किस रियासत ने 1947 में पाकिस्तान में मिलने की घोषणा की थी, लेकिन बाद में जनमत संग्रह के बाद इसे भारत में शामिल होने के लिए मजबूर होना पड़ा था?

- (A) रामपुर
- (B) जूनागढ़
- (C) फरीदकोट
- (D) पोरबंदर

Q16 निम्नलिखित भारतीय राज्यों में से किस में से कर्क रेखा नहीं गुजरती है?

- (A) राजस्थान
- (B) त्रिपुरा
- (C) मिजोरम
- (D) उत्तर प्रदेश

- Q17 Which of the following Indian states does NOT have a bicameral legislature?
- (A) Uttar Pradesh
(B) Jammu and Kashmir
(C) Tamil Nadu
(D) Karnataka
- Q18 Who was the Chairman of the Union Power Committee of the Constituent Assembly of India?
- (A) Dr. Rajendra Prasad
(B) JB Kripalani
(C) Sardar Vallabhbhai Patel
(D) Jawaharlal Nehru
- Q19 The ancient mathematics book Ganita-Sara-Sangraha was authored by _____.
- (A) Bhaskaracharya
(B) Mahaviracharya
(C) Aryabhata
(D) Brahmagupta
- Q20 Who has written an English book "Unleashing India" which outlines how India can become a superpower in 25 to 30 years?
- (A) Veerappa Moily
(B) SM Krishna
(C) Shashi Tharoor
(D) Manohar Parrikar
- Q21 In December 2016, Indian Railways started the first Humsafar class of trains between Anand Vihar and _____.
- (A) Allahabad
(B) Gorakhpur
(C) Varanasi
(D) Ballia
- Q22 The famous Sufi Saint Sheikh Salim Chisti's Dargah is situated at _____ in Uttar Pradesh.
- (A) Jaunpur
(B) Kannauj
(C) Fatehpur Sikri
(D) Barabanki

- Q17 निम्नलिखित भारतीय राज्यों में से किस राज्य द्विसदन विधान मंडल नहीं है?
- (A) उत्तर प्रदेश
(B) जम्मू एण्ड कश्मीर
(C) तमिलनाडु
(D) कर्नाटक
- Q18 भारत की संविधान सभा की संघ शक्ति समिति अध्यक्ष कौन थे?
- (A) डॉ राजेंद्र प्रसाद
(B) जे. बी. कृपलानी
(C) सरदार वल्लभ भाई पटेल
(D) जवाहर लाल नेहरू
- Q19 प्राचीन गणित पुस्तक गणित-सार-संग्रह _____ द्वारा लिखी गई थी।
- (A) भास्कराचार्य
(B) महावीराचार्य
(C) आर्यभट्ट
(D) ब्रह्मगुप्त
- Q20 किसने एक अंग्रेजी पुस्तक "अनिलैशिंग इंडिया" लिखी है, जो बताती है कि भारत 25 से 30 वर्ष में महाशक्ति कैसे बन सकता है?
- (A) वीरप्पा मोइली
(B) एस.एम. कृष्णा
(C) शशि थरूर
(D) मनोहर पर्रिकर
- Q21 दिसंबर 2016 में, भारतीय रेल ने आनंद विहार और _____ के बीच पहली हमसफर श्रेणी ट्रेन की शुरुआत की।
- (A) इलाहाबाद
(B) गोरखपुर
(C) वाराणसी
(D) बलिया
- Q22 प्रसिद्ध सूफी संत शेख सलीम चिश्ती की दरगाह उत्तर प्रदेश के _____ में स्थित है।
- (A) जौनपुर
(B) कन्नौज
(C) फतेहपुर सीकरी
(D) वाराणसी

- Q23 Which is the third highest peak in the Himalayas?
 (A) Mount Lhotse
 (B) Mount Makalu
 (C) Mount Fuji
 (D) Mount Kanchenjunga
- Q24 What is the state flower of Uttar Pradesh?
 (A) Rose
 (B) Marigold
 (C) Jasmine
 (D) Palash
- Q25 Where is bile produced in humans?
 (A) Stomach
 (B) Pancreas
 (C) Liver
 (D) Gallbladder
- Q26 When was the National Human Rights Commission set up in India?
 (A) 2000
 (B) 1995
 (C) 1993
 (D) 1950
- Q27 Which of the following diseases is caused by fungi?
 (A) Tonsillitis
 (B) Gallstones
 (C) Heart attack
 (D) Ringworm
- Q28 Which Indian state accounts more than one-third of sugar production and output as of 2016-17?
 (A) Gujarat
 (B) Uttar Pradesh
 (C) Maharashtra
 (D) Karnataka
- Q23 हिमालय का तीसरा सबसे बड़ा शिखर कौन सा है?
 (A) माउंट ल्होत्से
 (B) माउंट मकालु
 (C) माउंट फूजी
 (D) माउंट कंचनजंगा
- Q24 उत्तर प्रदेश का राजकीय फूल कौन सा है?
 (A) गुलाब
 (B) गेंदा
 (C) चमेली
 (D) पलाश
- Q25 मनुष्यों में पित्त का उत्पादन किस अंग में होता है?
 (A) पेट
 (B) अग्न्याशय
 (C) जिगर
 (D) पित्ताशय
- Q26 राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग भारत में कब (वर्ष) स्थापित हुआ था?
 (A) 2000
 (B) 1995
 (C) 1993
 (D) 1950
- Q27 निम्नलिखित रोगों में से कौन सा रोग फफूंद (फंगस) के कारण होता है?
 (A) तुण्डिका-शोथ (टॉसिल)
 (B) पित्ताशय की पथरी
 (C) दिल का दौरा
 (D) दाद
- Q28 किस भारतीय राज्य ने 2016-17 में भारत में उत्पादित चीनी का एक तिहाई से अधिक चीनी उत्पादन किया है?
 (A) गुजरात
 (B) उत्तर प्रदेश
 (C) महाराष्ट्र
 (D) कर्नाटक

- Q29 The original document of the Constitution of India was handwritten by _____
- (A) Dr. B. R. Ambedkar
(B) Sarojini Naidu
(C) Prem Behari Narain Raizada
(D) Dr. Rajendra Prasad
- Q30 What is the chemical name for Vitamin B7?
- (A) Pantothenic Acid
(B) Biotin
(C) Ascorbic Acid
(D) Folic Acid
- Q31 Where was the hockey legend Major Dhyan Chand born?
- (A) Kanpur
(B) Lucknow
(C) Meerut
(D) Allahabad
- Q32 Where was Munshi Premchand born?
- (A) Kanpur
(B) Arampur
(C) Ghaziabad
(D) Varanasi
- Q33 Which of the following is the oldest university in Uttar Pradesh?
- (A) Aligarh Muslim University
(B) Banaras Hindu University
(C) Mahatma Gandhi Kashi Vidyapeeth
(D) Allahabad Central University
- Q34 Which Uttar Pradesh city is known as the 'Grasse of the East'?
- (A) Gorakhpur
(B) Moradabad
(C) Banaras
(D) Kannauj
- Q35 Which neighbouring country is known as the 'Land of the Thunder Dragon'?
- (A) Burma
(B) Nepal
(C) Bangladesh
(D) Bhutan
- Q29 भारत के संविधान के मूल दस्तावेज को द्वारा हाथ से लिखा गया था।
- (A) डॉ. बी. आर. अम्बेडकर
(B) सरोजिनी नायडू
(C) प्रेम बिहारी नारायण रायजादा
(D) डॉ. राजेंद्र प्रसाद
- Q30 विटामिन B7 का रासायनिक नाम क्या है?
- (A) पैंटोथेनिक एसिड
(B) बायोटिन
(C) एस्कोर्विक एसिड
(D) फॉलिक एसिड
- Q31 हॉकी दिग्गज मेजर ध्यानचंद का जन्म कहाँ हुआ था?
- (A) कानपुर
(B) लखनऊ
(C) मेरठ
(D) इलाहाबाद
- Q32 मुंशी प्रेमचंद का जन्म कहाँ हुआ था?
- (A) कानपुर
(B) आरामपुर
(C) गाजियाबाद
(D) वाराणसी
- Q33 निम्नलिखित में से कौन सा उत्तर प्रदेश का सबसे पुराना विश्वविद्यालय है?
- (A) अलीगढ़ मुस्लिम विश्वविद्यालय
(B) बनारस हिंदू विश्वविद्यालय
(C) महात्मा गांधी काशी विद्यापीठ
(D) इलाहाबाद केंद्रीय विश्वविद्यालय
- Q34 उत्तर प्रदेश के किस शहर को 'पूर्व का ग्रास' के नाम से जाना जाता है?
- (A) गोरखपुर
(B) मुरादाबाद
(C) बनारस
(D) कन्नौज
- Q35 किस पड़ोसी देश को 'लैंड ऑफ द थंडर ड्रैगन' कहा जाता है?
- (A) बर्मा
(B) नेपाल
(C) बांग्लादेश
(D) भूटान

Q36 Kazuo Ishiguro won the Nobel Prize in 2017 for which discipline?
(A) Chemistry
(B) Physics
(C) Mathematics
(D) Literature

Q37 Who was the first woman Leader of the Opposition in the Pakistan Senate?
(A) Bilawal Bhutto Zardari
(B) Benazir Bhutto
(C) Sherry Rahman
(D) Mumtaz Mahal

Q38 What is India's cruise missile with seeker technology called?
(A) Prithvi
(B) Garuda
(C) BrahMos
(D) Narayan

Q36 2017 में कजुआ इशीगुरो को किस विधा में नोबेल पुरस्कार मिला था?
(A) रसायन विज्ञान
(B) भौतिक विज्ञान
(C) गणित
(D) साहित्य

Q37 पाकिस्तानी सीनेट में विपक्ष की पहली महिला नेत्री कौन थी?
(A) बिलावल भुट्टो जरदारी
(B) बेनजीर भुट्टो
(C) शेरी रहमान
(D) मुमताज महल

Q38 सीकर तकनीक के साथ भारत की क्रूज मिसाइल कौन सी है?
(A) पृथ्वी
(B) गरुड
(C) ब्रह्मोस
(D) नारायण

General Hindi

Q39 निम्न में से कौन-सा शब्द पुल्लिंग है?
(A) इच्छा
(B) राष्ट्र
(C) रक्षा
(D) योग्यता

Q40 किस शब्द का प्रयोग सदा बहुवचन में होता है?
(A) लडका
(B) घोड़ा
(C) प्राण
(D) बधू

Q41 'ने' किस कारक का चिह्न है?
(A) कर्ता
(B) कर्म
(C) करण
(D) संप्रदान

Q42 निम्नलिखित में सर्वनाम है—
(A) घर
(B) आप
(C) पहाड़
(D) नदी

Q43 निम्नलिखित में विशेषण है—
(A) लम्बाई
(B) बुढ़ापा
(C) समझ
(D) शांत

Q44 प्रेरणार्थक क्रिया है—
(A) गिरना
(B) बोलना
(C) सुनाना
(D) कहना

Q45 'लड़के ने पुस्तक पढ़ी है।' वाक्य का काल है—
(A) सामान्य वर्तमान
(B) पूर्ण वर्तमान
(C) संदिग्ध वर्तमान
(D) संभाव्य वर्तमान

Q46 निम्नलिखित में तद्रव शब्द है—
(A) अचरज
(B) अंधकार
(C) अंगरक्षक
(D) आशा

Q47 'शीत' का विलोम होगा—
(A) ठण्ड
(B) गीत
(C) कृष्ण
(D) उष्ण

Q48 'कर' का अर्थ नहीं होता है—
(A) सूर्य
(B) हाथ
(C) किरण
(D) टैक्स

Q49 'जो कठिनाई से मिलता है' के लिए एक शब्द होगा—
(A) दुर्गम
(B) दुर्लभ
(C) अगम
(D) सुलभ

Q50 'अनिल-अनल' का सही अर्थ देने वाला शब्द युग्म है—
(A) वायु-अग्नि
(B) अग्नि-वायु
(C) हवा-पानी
(D) आग-पानी

Q51 'पराजय' में उपसर्ग है—
(A) प
(B) पर
(C) परा
(D) जय

Q52 'लिखावट' में प्रत्यय है—
(A) अट
(B) वट
(C) अबट
(D) आवट

Q53 महोत्सव का संधि-विच्छेद है—
(A) महो + उत्सव
(B) महा + उत्सव
(C) महि + उत्सव
(D) म + उत्सव

Q54 'मैंने घर जाना था।' वाक्य में अशुद्ध अंश है—
(A) मैंने
(B) घर
(C) जाना
(D) था।

Q55 'देशभक्ति' में समास है—
(A) द्वंद्व
(B) द्विगु
(C) तत्पुरुष
(D) अव्ययीभाव

Q56 'पुस्तक पढ़ी जाती है।' में कौन-सा वाच्य है?
(A) कर्तृ वाच्य
(B) कर्म वाच्य
(C) भाव वाच्य
(D) क्रिया वाच्य

Q57 निम्नलिखित में से अव्यय है—
(A) प्राचीन
(B) मोटा
(C) गरीब
(D) और

Q58 हिन्दी में पूर्ण-विराम का चिह्न है—
(A) !
(B) .
(C) ।
(D) ?

- Q59 'दूध का धुला होना' मुहावरे का अर्थ है—
 (A) निदोष होना
 (B) दोषी होना
 (C) पाप करना
 (D) चोरी करना

- Q60 'जिसकी लाठी उसकी भैंस' लोकोक्ति का सही अर्थ है—
 (A) शक्तिशाली आदमी मूर्ख होता है।
 (B) शक्ति सम्पन्न आदमी अपना काम बना लेता है।
 (C) बुद्धि सम्पन्न आदमी अपना काम बना लेता है।
 (D) बुद्धि सम्पन्न आदमी चालाक होता है।

- Q61 वीर रस का स्थायी भाव है—
 (A) क्रोध
 (B) भय
 (C) विस्मय
 (D) उत्साह

- Q62 'दोहा' के प्रथम चरण में कितनी मात्राएं होती हैं?
 (A) 11
 (B) 12
 (C) 13
 (D) 14

- Q63 निम्नलिखित में कौन-सा शब्दालंकार है?
 (A) उपमा
 (B) रूपक
 (C) उत्प्रेक्षा
 (D) यमक

- Q64 निम्न में से तालव्य ध्वनि है—
 (A) ट
 (B) प
 (C) श
 (D) क

- Q65 निम्न में से कौन-सा वर्ण अघोष है?
 (A) क
 (B) ग
 (C) घ
 (D) ज

- Q66 निम्न में से कौन-सा शब्द स्त्रीलिंग है?
 (A) उपहार
 (B) ग्रन्थ
 (C) मस्तक
 (D) रचना

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए और पूछे गए प्रश्नों (Q67 - Q71) के सही उत्तर वाले विकल्प चुनिए—

भारत ने स्वाधीनता प्राप्त करने के बाद अनेक क्षेत्रों में महत्त्वपूर्ण उपलब्धियाँ प्राप्त की हैं। जब हम स्वतंत्र हुए तो उस समय हमारी स्थिति अच्छी न थी। सरकारी प्रयासों से काफी सुधार हुआ परन्तु अभी भी एक क्षेत्र ऐसा है जिसमें हम अभी तक कुछ विशेष नहीं कर पाए हैं। वह क्षेत्र है—खेलों का। इससे बड़ी विडम्बना और क्या हो सकती है कि वर्षों से हम ओलंपिक में कोई भी स्वर्णपदक नहीं जीत पाए। दुनिया के छोटे-छोटे अ विकसित, निर्धन राष्ट्रों के प्रतिभागी भी खेलकूद के क्षेत्र में हमसे आगे निकल गए हैं। कभी हॉकी का विशेष चैंपियन रहने वाला भारत आज इस खेल में अपनी प्रतिष्ठा खो चुका है। खेलों में गिरते स्तर के लिए कौन जिम्मेदार है? एक ओर सरकार की उदासीन दोषपूर्ण सरकारी नीतियों हैं तो दूसरी ओर विभिन्न खेल संघों की गुटबाजी, खिलाड़ियों के लिए सुविधाओं एवं प्रशिक्षण का सर्वथा अभाव या कुछ और प्रतियोगिताओं में भाग लेकर खाली हाथ लौटने पर सभी एक दूसरे को दोषी बताते हैं। कारण चाहे जो भी हो इतना तय है कि खेलकूद को राष्ट्रिय सम्मान का पर्याय नहीं मानते। अभाव प्रतियोगिताओं का नहीं, अभाव है तो लगन का, प्रोत्साहन का, सकल्य का और मुँहतोड़ जवाब देने वाले जीवट का।

- Q67 खेलों में निर्धन राष्ट्र भी हमसे आगे निकल गए क्योंकि वहाँ है—
 (A) आपसी गुटबंदी
 (B) खिलाड़ियों की उपेक्षा
 (C) दोषपूर्ण नीतियों
 (D) खेलों को राष्ट्र सम्मान

- Q68 गद्यांश का उपयुक्त शीर्षक हो सकता है—
 (A) स्वतंत्रता प्राप्ति
 (B) खेलों का गिरता स्तर
 (C) ओलंपिक पदक
 (D) राष्ट्रीय प्रतियोगिताएँ

- Q69 खेलों के गिरते स्तर का कारण नहीं है—
 (A) दोषपूर्ण नीतियाँ
 (B) संघों की गुटबाजी
 (C) सुविधाओं का अभाव
 (D) खेलों के लिए राष्ट्रीय सम्मान

- Q70 खेलों पर नकारात्मक प्रभाव पड़ता है—
 (A) खिलाड़ियों को सुविधा देने से
 (B) अभ्यास करने से
 (C) आपसी गुटबंदी होने से
 (D) खिलाड़ियों को सम्मान देने से।

- Q71 गद्यांश के अनुसार राष्ट्र की उपलब्धियों में नहीं है—
 (A) शिक्षा
 (B) स्वास्थ्य
 (C) खेल
 (D) कृषि

- Q72 'कामायनी' के रचनाकार हैं—
 (A) जयशंकर प्रसाद
 (B) सुमित्रानन्दन पंत
 (C) सूर्यकान्त त्रिपाठी 'निराला'
 (D) महादेवी वर्मा

- Q73 'गोदान' किसका उपन्यास है?
 (A) यशपाल
 (B) प्रेमचन्द
 (C) भीष्म साहनी
 (D) अमरकान्त

- Q74 'बीजक' किसकी रचनाओं का संग्रह है?
 (A) कबीर
 (B) जायसी
 (C) सूरदास
 (D) तुलसीदास

- Q75 'अंधेर नगरी' नाटक के रचयिता हैं—
 (A) जयशंकर प्रसाद
 (B) मोहन राकेश
 (C) मारतेन्दु हरिश्चंद्र
 (D) भीष्म साहनी

Numerical & Mental Ability

- Q76 What will be written in place of the question mark in the given series?
 B2I9R18T20H?
 (A) 6
 (B) 7
 (C) 8
 (D) 9

- Q77 What will be the 29th letter of the sequence:
 a, b, b, c, c, c, d, d, d, d, _____?
 (A) f
 (B) g
 (C) h
 (D) i

- Q76 दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न के स्थान पर क लिखा जाएगा?
 B2I9R18T20H?
 (A) 6
 (B) 7
 (C) 8
 (D) 9

- Q77 क्रम a, b, b, c, c, c, d, d, d, d, _____ का 29वाँ अक्षर क्या होगा?
 (A) f
 (B) g
 (C) h
 (D) i

Q78 How many T's are immediately followed by 'IE' in the following series?

ETIETTMEETEITETETTIE
ETTIETIEEETEITETETEITE
IETIE

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

Q79 Ramesh goes towards North, turns right, then turns right again and then goes to the left. Which direction is Ramesh facing now?

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

Q80 Sunita goes towards the south, turns left, then turns right and then goes to the left. Which direction is Sunita facing now?

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

Q81 Read the following question and decide which of the arguments that follow is/are strong.

Question:

Should a child from a not-so-affluent family in India be allowed to follow his/her passion?

Arguments:

- 1) Yes, these days if a child is allowed to pursue her/his interests, she/he can excel in it, even financially.
- 2) No, even today our country does not have a strong social security system and establishing oneself in unconventional fields is time-consuming and can be financially taxing.

- (A) Only Argument 1 is strong.
(B) Only Argument 2 is strong.
(C) Neither Argument 1 nor Argument 2 is strong.
(D) Both Argument 1 and Argument 2 are strong.

Q78 निम्नलिखित श्रृंखला में ऐसे कितने T हैं जिनके तुरंत बाद 'IE' है?

ETIETTMEETEITETETTIE
ETTIETIEEETEITETETEITE
IETIE

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

Q79 रमेश उत्तर की ओर जाता है, दाएं मुड़ता है, फिर से दाएं मुड़ता है और फिर बाएं जाता है। अब रमेश किस दिशा की ओर जा रहा है?

- (A) पूर्व
(B) पश्चिम
(C) उत्तर
(D) दक्षिण

Q80 सुनीता दक्षिण की ओर जाती है, बाएं मुड़ती है, फिर दाएं मुड़ती है और फिर बाएं जाती है। अब सुनीता किस दिशा की ओर जा रही है?

- (A) पूर्व
(B) पश्चिम
(C) उत्तर
(D) दक्षिण

Q81 दिए गए प्रश्न को पढ़ें और यह निर्णय करें कि अनुसरण करने वाले कौन से तर्क प्रभावशाली हैं। प्रश्न :

भारत के किसी समृद्ध परिवार से न आने वाले किसी बच्चे को क्या अपने जुनून का अनुसरण करने देना चाहिए?

तर्क :

- 1) हाँ, इन दिनों यदि किसी बच्चे को अपनी अभिरुचि का अनुसरण करने दिया जाए, तो वह इसमें श्रेष्ठ हो सकता है यहाँ तक कि आर्थिक तौर पर भी।
- 2) नहीं, आज भी हमारे देश में मजबूत सामाजिक सुरक्षा प्रणाली नहीं है और किसी को अपरंपरागत क्षेत्रों में स्थापित करना समय की बर्बादी है तथा यह आर्थिक रूप से भार डालने वाला हो सकता है।

- (A) केवल तर्क 1 प्रभावशाली है।
(B) केवल तर्क 2 प्रभावशाली है।
(C) ना तो तर्क 1 और न ही तर्क 2 प्रभावशाली है।
(D) तर्क 1 और तर्क 2 दोनों प्रभावशाली है।

Q82 Read the following question and decide which of the arguments that follow is/are strong.

Question:

Should parents invest as much in educating their daughters as much as they spend on educating their sons?

Arguments

- 1) No, almost all data points to the fact that boys are way more intelligent than girls.
 - 2) No, though girls may be intelligent, parents have to keep money aside for their marriages.
- (A) Only Argument 1 is strong.
(B) Only Argument 2 is strong.
(C) Neither Argument 1 nor 2 is strong.
(D) Both Arguments 1 and 2 are strong.

Q83 Read the following question and decide which of the arguments that follow is/are strong.

Question:

Should a cricket team have more than one captain during a match?

Arguments

- 1) No, one needs to make decisions on the spot and there won't be time to resolve conflicting ideas between the captains on the field if such a scenario emerges.
 - 2) Yes, it is always better to have more brains coming to an understanding before taking a decision.
- (A) Only Argument 1 is strong.
(B) Only Argument 2 is strong.
(C) Neither Argument 1 nor 2 is strong.
(D) Both Arguments 1 and 2 are strong.

Q84 Which of the numbers given below is NOT a square number?

- (A) 1225
(B) 2025
(C) 2525
(D) 4225

Q82 दिए गए प्रश्न को पढ़ें और यह निर्णय करें कि अनुसरण करने वाले कौन से तर्क प्रभावशाली हैं।

प्रश्न :

क्या माता-पिता को अपनी बेटियों को शिक्षित करने में उतना खर्च करना चाहिए जितना अपने बेटों को शिक्षित करने में खर्च करते हैं?

तर्क :

- 1) नहीं, लगभग सभी आंकड़े इस तथ्य को दर्शाते हैं कि लड़के लड़कियों से कहीं अधिक बुद्धिमान होते हैं।
 - 2) नहीं, हालांकि लड़कियां बुद्धिमान हो सकती हैं, लेकिन माता-पिता को उनके विवाह के लिए अलग से धन रखना पड़ता है।
- (A) केवल तर्क 1 प्रभावशाली है।
(B) केवल तर्क 2 प्रभावशाली है।
(C) ना तो तर्क 1 और न ही तर्क 2 प्रभावशाली है।
(D) तर्क 1 और तर्क 2 दोनों प्रभावशाली हैं।

Q83 दिए गए प्रश्न को पढ़ें और यह निर्णय करें कि अनुसरण करने वाले कौन से तर्क प्रभावशाली हैं।

प्रश्न :

क्या किसी क्रिकेट टीम में मैच के दौरान एक से अधिक कप्तान होने चाहिए?

तर्क :

- 1) नहीं, किसी को मौके पर निर्णय लेने होते हैं और वहाँ इतना समय नहीं होता कि मैदान पर कप्तानों के बीच परस्पर विरोधी विचार होने पर उन्हें सुलझाया जाए यदि ऐसा परिदृश्य उपस्थित हो जाए।
 - 2) हाँ, निर्णय लेने से पहले किसी निर्णय तक पहुँचने के लिए एक से अधिक मस्तिष्कों का होना हमेशा ही बेहतर होता है।
- (A) केवल तर्क 1 प्रभावशाली है।
(B) केवल तर्क 2 प्रभावशाली है।
(C) ना तो तर्क 1 और न ही तर्क 2 प्रभावशाली है।
(D) तर्क 1 और तर्क 2 दोनों प्रभावशाली हैं।

Q84 नीचे दी गई संख्याओं में से कौन सी वर्ग संख्या नहीं है?

- (A) 1225
(B) 2025
(C) 2525
(D) 4225

Q85 Select the most appropriate option to solve the equation.

$$60 \div 5 \times (16 - 8 \div 2) + 3 =$$

- (A) 48
- (B) 16
- (C) 1
- (D) 32

Q85 समीकरण को हल करने के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प को चुनें।

$$60 \div 5 \times (16 - 8 \div 2) + 3 =$$

- (A) 48
- (B) 16
- (C) 1
- (D) 32

Rough
 $12 \times 60 \div 5 = 144$
 $144 \div 3 = 48$
 $60 \div 5 = 12$

Q86 Select the most appropriate option to solve the equation.

$$9.87 + 6.54 + 3.21 =$$

- (A) 19.62
- (B) 18.62
- (C) 19.72
- (D) 18.52

Q86 समीकरण को हल करने के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प को चुनें।

$$9.87 + 6.54 + 3.21 =$$

- (A) 19.62
- (B) 18.62
- (C) 19.72
- (D) 18.52

Q87 Select the most appropriate option.

What is the difference between $\frac{4}{5}$ and $\frac{2}{3}$?

- (A) $\frac{4}{15}$
- (B) $\frac{2}{15}$
- (C) $\frac{2}{2}$
- (D) $\frac{2}{5}$

Q87 सबसे उपयुक्त विकल्प को चुनें। $\frac{4}{5}$ और $\frac{2}{3}$ के बीच में अंतर क्या होगा?

- (A) $\frac{4}{15}$
- (B) $\frac{2}{15}$
- (C) $\frac{2}{2}$
- (D) $\frac{2}{5}$

$12 - 10$

80%

Q88 Select the most appropriate option. Find the HCF of 30, 60 and 72.

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 6
- (D) 12

Q88 सबसे उपयुक्त विकल्प को चुनें। 30, 60 और 72 का महत्तम समापवर्तक (एचसीएफ) होगा?

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 6
- (D) 12

Q89 Select the most appropriate option. Find the LCM of 15, 30 and 24.

- (A) 60
- (B) 240
- (C) 180
- (D) 120

Q89 सबसे उपयुक्त विकल्प को चुनें। 15, 30 और 24 का लघुत्तम समापवर्तक (एलसीएम) होगा?

- (A) 60
- (B) 240
- (C) 180
- (D) 120

$$\begin{array}{r|l} 5 & 15, 30, 24 \\ \hline 3 & 3, 6, 24 \\ 2 & 1, 2, 8 \\ 4 & 1, 4 \end{array}$$

- Q90 If 21 chocolates are shared in the ratio 5 : 2, the smaller share will be _____ chocolates.
- (A) 3
(B) 6
(C) 9
(D) 10

- Q90 यदि 21 चॉकलेट 5 : 2 के अनुपात में बाँटी जाती हैं, तो छोटे हिस्से में कितनी चॉकलेट होंगी?
- (A) 3
(B) 6
(C) 9
(D) 10

- Q91 Mahim secured 126 marks in a test out of 175. What was the percentage of marks obtained by Mahim?
- (A) 75
(B) 72
(C) 70.5
(D) 70

- Q91 माहिम ने एक परीक्षा में 175 में से 126 अंक प्राप्त किए। माहिम द्वारा प्राप्त किए अंकों का प्रतिशत क्या है?
- (A) 75
(B) 72
(C) 70.5
(D) 70

- Q92 Select the most appropriate option. What is 12% of 35?
- (A) 4.6
(B) 4.4
(C) 4.2
(D) 4.05

- Q92 सबसे उपयुक्त विकल्प को चुनें। 35 का 12% होगा?
- (A) 4.6
(B) 4.4
(C) 4.2
(D) 4.05

- Q93 By selling an item for ₹ 434, Ramesh makes a profit of 24%. What was the price at which Ramesh purchased the item?
- (A) ₹ 350
(B) ₹ 360
(C) ₹ 340
(D) ₹ 375

- Q93 रमेश एक वस्तु 434 रूपए में बेचकर 24% लाभ कमाता है। रमेश ने वह वस्तु किस कीमत पर खरीदी थी?
- (A) 350 रूपए
(B) 360 रूपए
(C) 340 रूपए
(D) 375 रूपए

- Q94 After a discount of 12%, a toy was sold for ₹ 132. What was the marked price of the toy?
- (A) ₹ 140
(B) ₹ 175
(C) ₹ 150
(D) ₹ 160

- Q94 12% की छूट के बाद, एक खिलौना 132 रूपए में बेचा गया था। खिलौने का अंकित मूल्य क्या था?
- (A) 140 रूपए
(B) 175 रूपए
(C) 150 रूपए
(D) 160 रूपए

$$\begin{array}{r} 43.4 \\ 43.4 \\ \hline 86.8 \\ 173.6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 434 \times 24 \\ \hline 10416 \\ 1736 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 160 \times 12 \\ \hline 192 \\ 160 \times 12 \\ \hline 192 \end{array}$$

The interest earned on ₹ 2,500 deposited for 3 years at 4% simple interest per annum will be _____.

- (A) ₹ 240
(B) ₹ 250
(C) ₹ 288
(D) ₹ 300

What will be the interest earned on ₹ 1,400 for two years if the interest is compounded annually at 10% per annum?

- (A) ₹ 288
(B) ₹ 294
(C) ₹ 302
(D) ₹ 308

Ravi and Rashmi invested ₹ 150 and ₹ 200 respectively in a business but Ravi withdrew his money after a few months. If the end-of-twelve-months' profit was shared between Ravi and Rashmi in the ratio 1:2, after how many months did Ravi take out his money?

- (A) 4
(B) 6
(C) 8
(D) 10

The average of 18, 27 and another number is 30. What is the third number?

- (A) 35
(B) 36
(C) 40
(D) 45

Person A can complete a job in 48 min while B can complete the same job in 60 min. How long will they take to complete the job together?

- (A) 26 min 40 s
(B) 28 min 20 s
(C) 30 min 45 s
(D) 32 min 15 s

Q95 4% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर 2,500 रुपए का 3 साल का ब्याज होगा?

- (A) 240 रुपए
(B) 250 रुपए
(C) 288 रुपए
(D) 300 रुपए

$$2500 \times \frac{4}{100} \times 3 = 300$$

Q96 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर 1,400 रुपए का 2 साल का ब्याज होगा?

- (A) 288 रुपए
(B) 294 रुपए
(C) 302 रुपए
(D) 308 रुपए

$$1400 \times \frac{10}{100} \times 2 = 280$$

$$1400 + 280 = 1680$$

$$1680 \times \frac{10}{100} = 168$$

$$1680 + 168 = 1848$$

$$1848 - 1400 = 448$$

Q97 रवि और रश्मि ने क्रमशः 150 रुपए और 200 रुपए एक व्यापार में निवेश किये। लेकिन रवि ने कुछ महीनों के बाद अपना पैसा वापस ले लिया। यदि बारह महीनों का लाभ रवि और रश्मि के बीच में 1:2 के अनुपात में समझा किया गया, तो कितने महीने बाद रवि ने अपने रुपए वापस निकाले थे?

- (A) 4
(B) 6
(C) 8
(D) 10

$$150 \times x = 200 \times 12$$

$$150x = 2400$$

$$x = \frac{2400}{150} = 16$$

Q98 18, 27 और एक अन्य तीसरी संख्या का औसत 30 है। तीसरी संख्या कौन सी है?

- (A) 35
(B) 36
(C) 40
(D) 45

Q99 व्यक्ति A किसी कार्य को 48 मिनट में पूरा कर सकता है, जबकि व्यक्ति B उसी कार्य को 60 मिनट में पूरा कर सकता है। अगर वे एक साथ उस कार्य को करें तो इसे पूरा करने में कितना समय लगेगा?

- (A) 26 मिनट 40 सेकंड
(B) 28 मिनट 20 सेकंड
(C) 30 मिनट 45 सेकंड
(D) 32 मिनट 15 सेकंड

	A	B
	48	60
	3600	3600
	2840	

Q100 Rajesh can walk at 5m/s or cycle at 20 m/s. He takes 45 s to cover a distance of 600 m using a combination of the two modes of transport. How long did Rajesh cycle?

- (A) 15 s
(B) 20 s
(C) 25 s
(D) 26 s

$25 \times 20 = 500$
6*

Q100 राजेश 5 मीटर प्रति सेकंड की गति से पैदल चल सकता है या 20 मीटर प्रति सेकंड की गति से साइकिल चला सकता है। वह परिवहन के दोनों तरीकों के संयोजन से 600 मीटर की दूरी को तय करने के लिए 45 सेकंड लेता है। राजेश ने साइकिल कितनी देर तक चलाई?

- (A) 15 सेकंड
(B) 20 सेकंड
(C) 25 सेकंड
(D) 26 सेकंड

600
 45
 100
 40
 10

Q101 The length, width and height of a room are in the ratio 5 : 4 : 2. If the length is increased by 20% and the width by 25% while the height is reduced by 25%, what will happen to the total area of the four walls of the room?

- (A) Reduce to $\frac{1}{12}$ of the initial area
(B) Increase by $\frac{1}{5}$ of the initial area
(C) Increase to $\frac{1}{12}$ of the initial area
(D) Reduce by $\frac{1}{5}$ of the initial area

5:4:2
6:5:1.5
25%
12/5*

Q101 एक कमरे की लम्बाई, चौड़ाई और ऊँचाई 5 : 4 : 2 के अनुपात में है। यदि लम्बाई 20% और चौड़ाई 25% बढ़ जाती है, जबकि ऊँचाई 25% कम हो जाती है, तो कमरे की चार दीवारों का कुल क्षेत्रफल

- (A) प्रारंभिक क्षेत्रफल का $\frac{1}{12}$ कम हो जायेगा
(B) प्रारंभिक क्षेत्रफल का $\frac{1}{5}$ बढ़ जायेगा
(C) प्रारंभिक क्षेत्रफल का $\frac{1}{12}$ बढ़ जायेगा
(D) प्रारंभिक क्षेत्रफल का $\frac{1}{5}$ कम हो जायेगा

11-11

Q102 Tuhin and Pranab can individually complete a job in 42 min and 70 min respectively. Starting with Tuhin, they work alternately for a minute each till the work is completed, only the one working at the end allowed to work for less than a minute in his final turn. How long will it take the duo to complete the work?

- (A) 53 min
(B) 52 min 24 s
(C) 52 min 30 s
(D) 52 min 40 s

Q102 तुहिन और प्रणव किसी कार्य को अकेले क्रमशः 42 मिनट और 70 मिनट में पूरा कर सकते हैं। कार्य की समाप्ति तक, तुहिन से शुरू करते हुए दोनों बारी-बारी एक-एक मिनट काम किए। केवल अंत में काम करने वाले को अपनी अंतिम घंटी में एक मिनट से कम समय काम करने की अनुमति है। कार्य पूरा करने में इन दोनों को कितना समय लगेगा?

- (A) 53 मिनट
(B) 52 मिनट 24 सेकंड
(C) 52 मिनट 30 सेकंड
(D) 52 मिनट 40 सेकंड

Q103 Ravinder leaves home every day at 8 am and reaches office at 9: 30 am. One day he left his home at 8 am but travelled a third of the distance at $\frac{3}{4}$ of the usual speed. At how many times his normal speed did Ravinder travel at the remaining part of the journey if he managed to reach office on time?

- (A) $\frac{4}{3}$
 (B) $\frac{5}{4}$
 (C) $\frac{6}{5}$
 (D) $\frac{3}{2}$

Q104 Which of the following pairs most closely matches the relationship between the words above?

GHEE : VANASPATI

- (A) Milk : Water
 (B) Milk : Tea
 (C) Milk : Curd
 (D) Milk : Cheese

Q105 'VIRTUE' is related to 'Sympathy' in the same way as 'VICE' is related to _____.

- (A) Sorrow
 (B) Cruelty
 (C) Kindness
 (D) Emotion

Q106 Which of the following pairs most closely matches the relationship between the words above?

GHAZAL : POEM

- (A) Lie : Falsehood
 (B) Chapter : Book
 (C) Legend : Story
 (D) Teacher : College

Q103 रविंद्र रोज सुबह 8.00 बजे घर से निकलता है और 9: 30 बजे कार्यालय पहुंचता है। एक दिन उसने अपना घर 8.00 बजे छोड़ा, लेकिन सामान्य गति से $\frac{3}{4}$ की गति पर एक तिहाई दूरी की यात्रा पूरी की। अगर वह समय पर कार्यालय पहुंच गया तो रवीन्द्र ने अपनी सामान्य गति से कितने गुना गति पर यात्रा के शेष हिस्से में यात्रा की?

- (A) $\frac{4}{3}$
 (B) $\frac{5}{4}$
 (C) $\frac{6}{5}$
 (D) $\frac{3}{2}$

Q104 निम्नलिखित में से कौन या युग्म नीचे दिए गए शब्दों के मध्य संबंध से निकटतम समानता रखता है?

घी : वनस्पति

- (A) दूध : पानी
 (B) दूध : चाय
 (C) दूध : दही
 (D) दूध : पनीर

Q105 जिस प्रकार 'सद्गुण' 'दया' से संबंधित है, उसी प्रकार 'अवगुण' _____ से संबंधित है।

- (A) शोक
 (B) क्रूरता
 (C) करुणा
 (D) भावना

Q106 निम्नलिखित में से कौन सा युग्म नीचे दिए गए शब्दों के मध्य संबंध से निकटतम समानता रखता है?

गजल : कविता

- (A) झूठ : कपट
 (B) पाठ : पुस्तक
 (C) किन्नरदंती : कहानी
 (D) शिक्षक : महाविद्यालय

Q107 'BEHK' is related to 'DGJM' in the same way as 'NQTW' is related to _____.

- (A) PRTV
- (B) ORTU
- (C) PSVY
- (D) PRUX

Q108 Select the alternative that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

Axe : Woodcutter :: Needle : ?

- (A) Butcher
- (B) Carpenter
- (C) Tailor
- (D) Painter

Q109 Which of the following pairs is opposite to the relationship between the words above?

Hatred : Love

- (A) Virtue : Vice
- (B) Like : Dislike
- (C) Friend : Enemy
- (D) Safe : Secure

Q110 Select the alternative that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

Doctor: Patients :: Teacher: ?

- (A) Children
- (B) Students
- (C) School
- (D) Classroom

Q111 What will be written in place of the question mark in the given series

A1Y25C3G7W23O??

- (A) 20
- (B) 16
- (C) 15
- (D) 18

Q107 जिस प्रकार 'BEHK' 'DGJM' से संबंधित है, उसी प्रकार 'NQTW' से संबंधित है।

- (A) PRTV
- (B) ORTU
- (C) PSVY
- (D) PRUX

Q108 उस विकल्प को चुनें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

कुल्हाड़ी : लकड़हारा :: सुई : ?

- (A) कसाई
- (B) बढ़ई
- (C) दर्जी
- (D) रंगसाज (पेंटर)

Q109 निम्नलिखित में से कौन सा युग्म नीचे दिए गए शब्दों के मध्य संबंध से विपरीत है?

घृणा : प्रेम

- (A) सदाचार : दुराचार
- (B) पसंद : नापसंद
- (C) मित्र : शत्रु
- (D) सकुशल : सुरक्षित

Q110 उस विकल्प को चुनें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

चिकित्सक : रोगी :: शिक्षक : ?

- (A) बच्चे
- (B) विद्यार्थी
- (C) विद्यालय
- (D) कक्षा

Q111 दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न के स्थान पर क्या लिखा जाएगा?

A1Y25C3G7W23O??

- (A) 20
- (B) 16
- (C) 15
- (D) 18

Q112 How many T's are both immediately preceded and followed by 'E' in the following series?

ETETTMEEETETETETTEET
TTEETETETETTEETE

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

Q113 What will be written in place of the question mark in the given series?

8H24X7G15O17?

- (A) T
- (B) R
- (C) Q
- (D) P

Q112 निम्नलिखित श्रृंखला में ऐसे कितने T हैं जिनके तुरंत पहले और बाद में 'E' है?

ETETTMEEETETETETTEET
TTEETETETETTEETE

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

Q113 दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न के स्थान पर क्या लिखा जाएगा?

8H24X7G15O17?

- (A) T
- (B) R
- (C) Q
- (D) P

Mental Aptitude, IQ & Reasoning Ability

Q114 Pointing to a photograph Savita says, "He is the son of the only son of my grandfather." How is the man in the photograph related to Savita?

- (A) Brother
- (B) Father
- (C) Son
- (D) Uncle

Q114 एक फोटोग्राफ की ओर संकेत करते हुए सविता कहती है, "वह मेरे दादा के एकमात्र बेटे का बेटा है"। फोटोग्राफ वाला पुरुष सविता से किस प्रकार संबंधित है?

- (A) भाई
- (B) पिता
- (C) पुत्र
- (D) चाचा

Q115 Pointing to a woman, Gita said, "She is the daughter of the only child of my grandmother." How is the woman related to Gita?

- (A) Niece
- (B) Cousin
- (C) Sister
- (D) Mother

Q115 एक महिला की ओर संकेत करते हुए गीता कहती है, "वह मेरी दादी की एकमात्र संतान की बेटा है"। महिला गीता से किस प्रकार संबंधित है?

- (A) भतीजी
- (B) ममेरी बहन
- (C) बहन
- (D) माँ



SET-7 4

Q116 What will be the next figure in the given series?



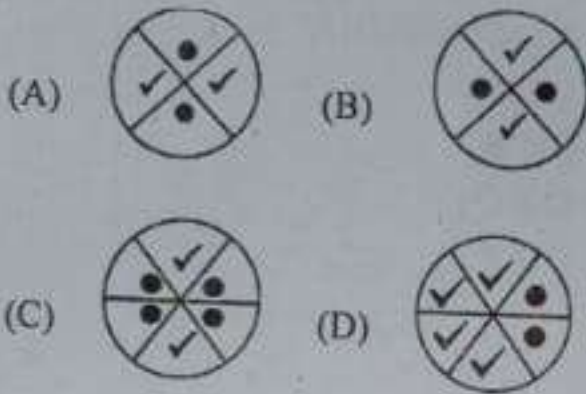
- (A) (B) (C) (D)

Q116 दी गई श्रृंखला में अगली आकृति क्या होगी?

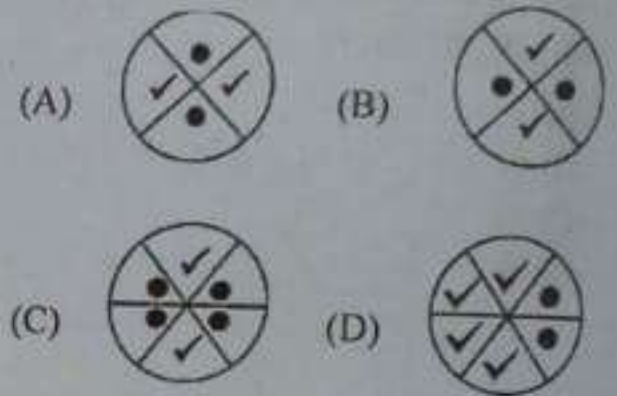


- (A) (B) (C) (D)

Q117 Find the odd figure out:

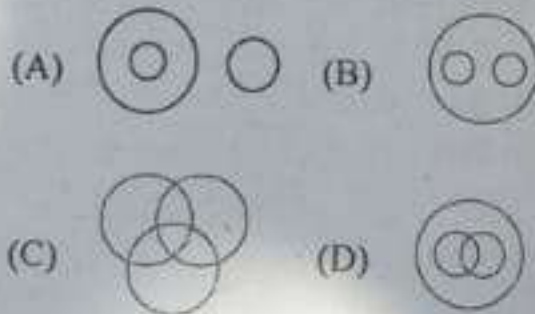


Q117 असंगत आकृति की पहचान करें।



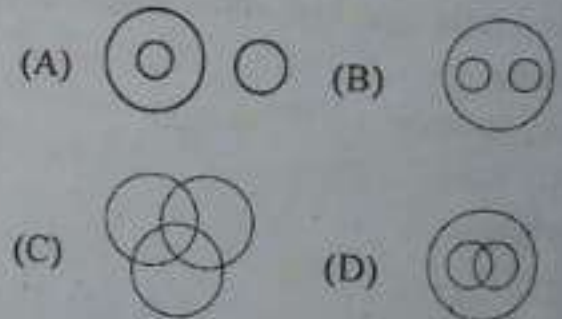
Q118 Choose the Venn diagram that best illustrates the relationship among the three classes given below:

Birds, Fish, Chicken.



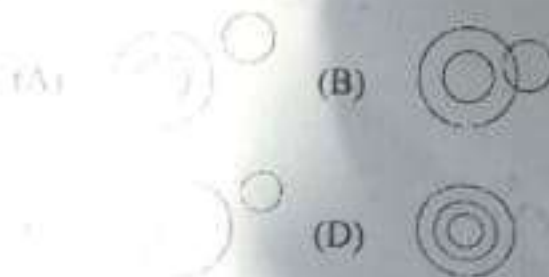
Q118 उस वेन आरेख का चयन करें, जो नीचे दिए गए तीन वर्गों के संबंध की व्याख्या सबसे बेहतर तरीके से करता है।

पक्षी, मछली, मुर्गी



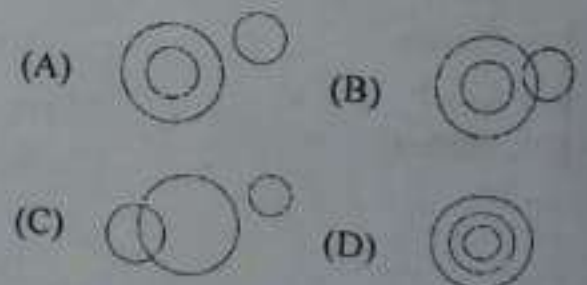
Q119 Choose the Venn diagram that best illustrates the relationship among the three classes given below:

Sports, Football, Lizard.



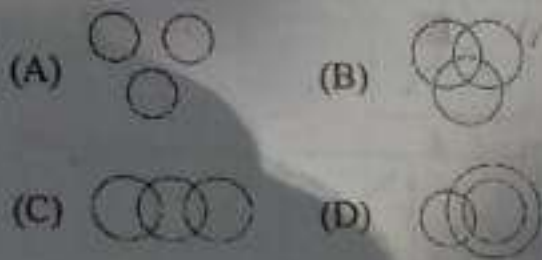
Q119 उस वेन आरेख का चयन करें, जो नीचे दिए गए तीन वर्गों के संबंध की व्याख्या सबसे बेहतर तरीके से करता है।

खेल, फुटबॉल, छिपकली



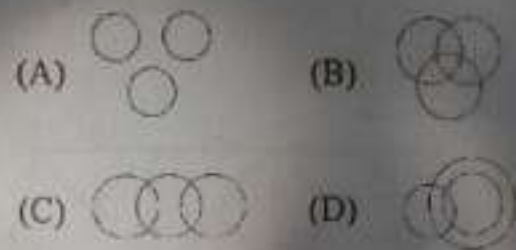
Q120 Choose the Venn diagram that best illustrates the relationship among the three classes given below:

Pen, Pencil, Paper.



Q120 उस वेन आरेख का चयन करे जो नीचे दिए गए तीन वर्गों के संबंध की व्याख्या सबसे बेहतर तरीके से करता है।

कलम, पेंसिल, कागज



Q121 Identify the odd man out in the figures (A) to (E) when the mirror is held at AB.



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

Q121 चित्र (A) से लेकर (E) तक में से सबसे असंगत चित्र की पहचान करें जब किसी दर्पण को AB पर रखा जाये।



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

Q122 The two words in the word pair given below are related in a certain way:

Exercise: Fitness

Find the pair in the sets below which has the same relationship as the original.

- (A) Rain : Crops
(B) Practice : Perfection
(C) Sacrifice : Recognition
(D) Wealth : Happiness

Q122 दिए गए शब्द युग्म एक विशेष सम्बन्ध साझा करते हैं।

व्यायाम : तंदुरुस्ती

विकल्पों में दिए गए शब्द युग्मों में से कौन इसी प्रकार के सम्बन्ध को साझा करता है?

- (A) बारिश : फसल
(B) अभ्यास : निपुणता
(C) त्याग : सम्मान
(D) धन : आनंद

Q123 The triplet most similar to (3, 16, 125) is:

- (A) (2, 8, 81)
(B) (5, 36, 343)
(C) (6, 36, 144)
(D) (7, 64, 256)

Q123 निम्न में से कौन सा त्रिक (3, 16, 125) से अधिक साम्यता रखता है?

- (A) (2, 8, 81)
(B) (5, 36, 343)
(C) (6, 36, 144)
(D) (7, 64, 256)

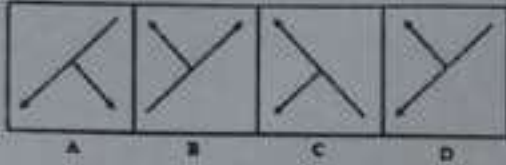
Q124 Find the odd pair out from among the following pairs?

- (A) Company : Employees
(B) Team : Players
(C) Ocean : Ships
(D) Forest : Trees

Q124 दिए गए चार युग्मों में से सबसे अलग युग्म को पहचानें।

- (A) कंपनी : कर्मचारी
(B) टीम : खिलाड़ी
(C) समुद्र : जहाज
(D) वन : वृक्ष

Q125 Choose the correct mirror image of the object given from the answer figures:



Answer Figures:

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

Q126 Which is the odd one out in this set: Metre, Mile, Furlong, Acre, Yard

- (A) Metre
- (B) Mile
- (C) Furlong
- (D) Acre

Q127 Find the odd pair out of the following pairs:

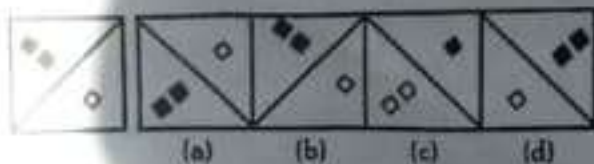
- (A) Social Sciences : Physics
- (B) Mathematics : Algebra
- (C) University : Harvard
- (D) Fruits : Banana

Q128 Select the alternative that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

Wood : Chip :: Bread : ?

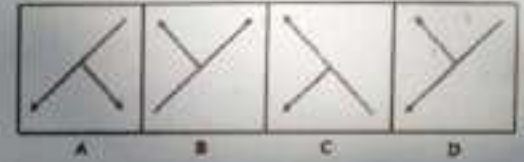
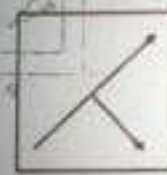
- (A) Butter
- (B) Crumb
- (C) Slice
- (D) Cake

Q129 Choose the answer figure which most closely resembles the water image of the question figure:



- (B) b
- (D) d

Q125 दिए गए चित्र के प्रतिबिम्ब का उत्तर विकल्प चित्र में से चयन करें।



उत्तर विकल्प चित्र :

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

Q126 निम्न समूह में से सबसे अलग कौन है? मीटर, मील, फर्लांग, एकड़, यार्ड

- (A) मीटर
- (B) मील
- (C) फर्लांग
- (D) एकड़

Q127 दिए गए चार युग्मों में से सबसे अलग युग्म को पहचानें।

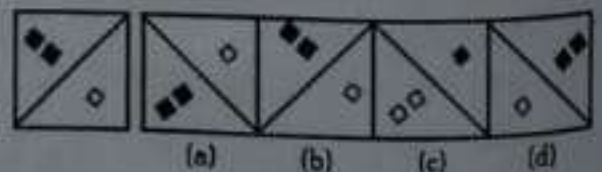
- (A) सामाजिक विज्ञान : भौतिकी
- (B) गणित : बीज गणित
- (C) विश्वविद्यालय : हावर्ड
- (D) फल : केला

Q128 सही विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से ठीक उसी प्रकार से सम्बन्धित हो जैसे दूसरा पद पहले पद से सम्बन्धित है?

लकड़ी : खंड :: ब्रेड : ?

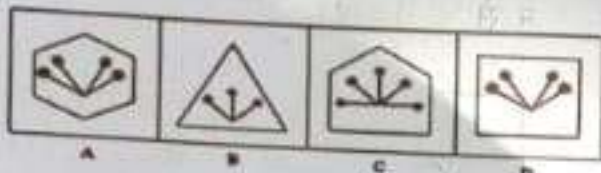
- (A) मक्खन
- (B) चुरा
- (C) स्लाइस
- (D) केक

Q129 दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प को पहचानें जो पहले चित्र का जल प्रतिबिम्ब हो।



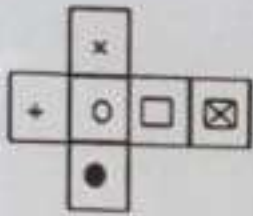
- (A) a
- (C) c
- (B) b
- (D) d

Q130 Select the odd figure out of the following figures:



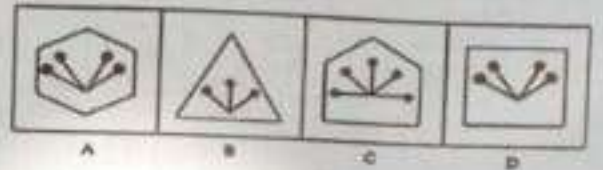
- (A) A
- (B) B
- (C) C
- (D) D

Q131 The given figure is folded on the edges to form a cube. Find the option which represents the faces of the cube correctly.



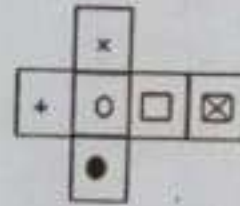
- (A)
- (B)
- (C)
- (D)

Q130 दिए गए चार चित्रों में से सबसे अलग चित्र को पहचानें।



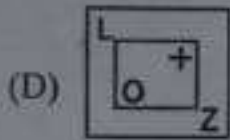
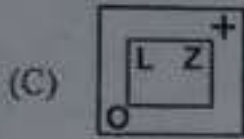
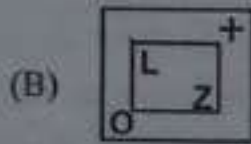
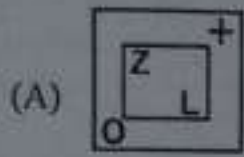
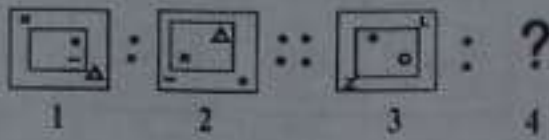
- (A) A
- (B) B
- (C) C
- (D) D

Q131 यहाँ दिए गए चित्र को किनारों से मोड़कर एक घन बनाया गया है। उस विकल्प का पता लगाएँ जो इस प्रकार से बने घन के सतहों को सही ढंग से दर्शाता है।

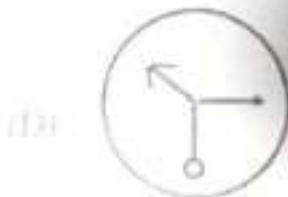
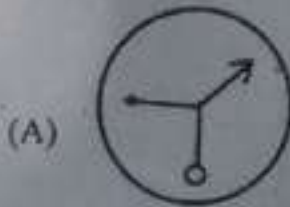


- (A)
- (B)
- (C)
- (D)

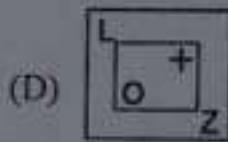
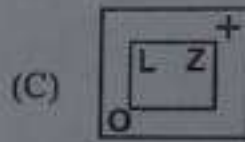
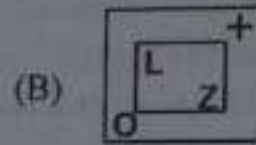
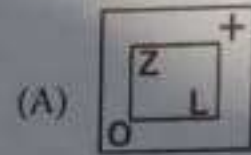
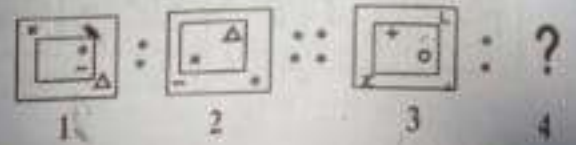
Q132 Which figure is related to figure 3 in the same way as figure 2 is related to figure 1?



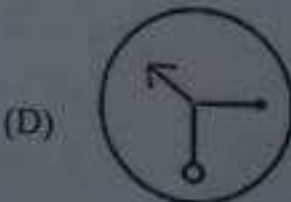
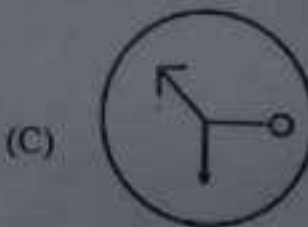
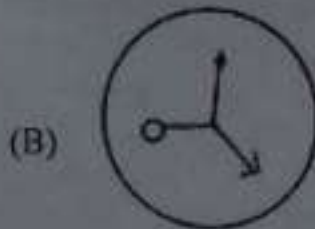
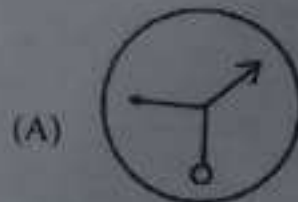
Q133 Select the odd figure out:



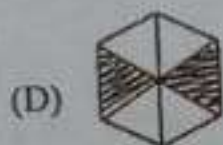
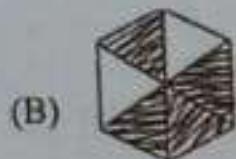
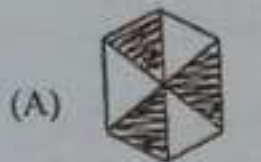
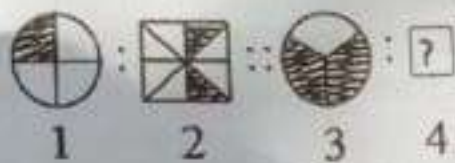
Q132 दिए गए विकल्पों में से चित्र 3 किस से ठीक उसी प्रकार से सम्बन्धित है- जैसेकि चित्र 2 चित्र 1 से सम्बन्धित है?



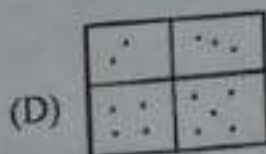
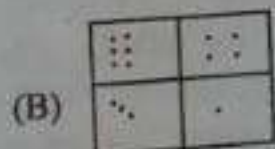
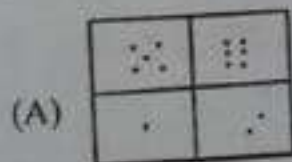
Q133 निम्नलिखित विकल्पों में से सबसे अलग विकल्प (चित्र) को पहचानें:



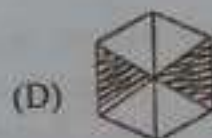
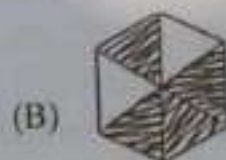
Q134 Which figure is related to figure 3 in the same way as figure 2 is related to figure 1?



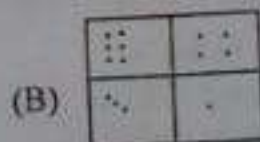
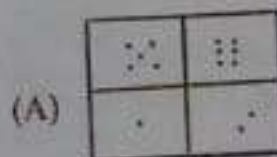
Q135 Find the odd figure out:



Q134 दिए गए विकल्पों में से चित्र 3 किससे ठीक उसी प्रकार से सम्बन्धित है जैसेकि चित्र 2 चित्र 1 से सम्बन्धित है?



Q135 दिए गए विकल्पों में से सबसे अलग विकल्प (चित्र) को पहचानें:



Q136 Consider the given two statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. Read the conclusions and then decide which of the given conclusions logically and definitely follows from the two given statements.

Statements:

- 1) No window is a fish.
- 2) All fishes are men.

Conclusions:

1. No window is a man.
 2. No man is a window.
 3. Some men are fishes.
 4. All men are fishes.
- (A) Only conclusions 2 and 4 follow
 (B) Only conclusions 1 and 3 follow
 (C) Only conclusion 3 follows
 (D) All the four conclusions follow

Q137 Consider the given two statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. Read the conclusions and then decide which of the given conclusions logically and definitely follows from the two given statements.

Statements:

- 1) Some chalks are dusters.
- 2) All the dusters are boards.

Conclusions:

1. Some chalks are boards.
 2. No duster is a board.
- (A) Only conclusion 1 follows
 (B) Only conclusion 2 follows
 (C) Neither conclusion 1 nor 2 follows
 (D) Both, conclusions 1 and 2 follow

Q136 नीचे कुछ कथन और निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सत्य माने (इसके बावजूद कि वे सामान्यतः गलत प्रतीत हों), निष्कर्षों का अध्ययन करें और यह बताएं कि कौन सा निष्कर्ष तार्किक और निश्चित रूप से कथनों से मेल खाता है।
 कथन:

- 1) कोई भी खिड़की मछली नहीं है।
- 2) सभी मछली इन्सान हैं।

निष्कर्ष :

1. कोई भी खिड़की इन्सान नहीं है।
 2. कोई भी इन्सान खिड़की नहीं है।
 3. कुछ इन्सान मछली हैं।
 4. सभी इन्सान मछली हैं।
- (A) सिर्फ निष्कर्ष 2 और 4 सहमत (मेल खाता) हैं।
 (B) सिर्फ निष्कर्ष 1 और 3 (मेल खाता) सहमत हैं।
 (C) सिर्फ निष्कर्ष 3 सहमत (मेल खाता) है।
 (D) सिर्फ निष्कर्ष सहमत (मेल खाता) है।

Q137 नीचे कुछ कथन और निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सत्य माने (इसके बावजूद कि वे सामान्यतः गलत प्रतीत हों), निष्कर्षों का अध्ययन करें और यह बताएं कि कौन सा निष्कर्ष तार्किक और निश्चित रूप से कथनों से मेल खाता है।
 कथन:

- 1) कुछ चाक/खड़िया डस्टर हैं।
- 2) सभी डस्टर बोर्ड हैं।

निष्कर्ष :

1. कुछ चाक/खड़िया बोर्ड हैं।
 2. कोई भी डस्टर बोर्ड नहीं है।
- (A) सिर्फ निष्कर्ष I सहमत (मेल खाता) है।
 (B) सिर्फ निष्कर्ष II सहमत (मेल खाता) है।
 (C) ना तो I और ना ही II सहमत (मेल खाता) है।
 (D) I और II दोनों ही सहमत (मेल खाता) हैं।



Q138 Consider the following statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. Decide which of the given conclusions logically follows from the statements.

Statements:

- 1) Some desks are caps.
- 2) No cap is black.

Conclusions:

- I) Some caps are desks.
 - II) No desk is black.
- (A) Only conclusion I follows
 (B) Only conclusion II follows
 (C) Both, conclusions I and II follow
 (D) Neither conclusions I nor II follow

Q139 Find the missing number: 2, 10, 30, 68, ?

- (A) 101
- (B) 102
- (C) 130
- (D) 104

Q140 Find the missing number in the following number series:

4, 17, 34, 53, 76, ?

- (A) 105
- (B) 85
- (C) 95
- (D) 103

Q141 Select the alternative that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

Thermometer : Temperature :: Ammeter : ?

- (A) Voltmeter
- (B) Current
- (C) Mass
- (D) Energy

Q138 नीचे कुछ कथन और निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सत्य माने (इसके बावजूद कि वे सामान्यतः गलत प्रतीत हों), और यह बताएं कि कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों से मेल खाता है।

कथन:

- 1) कुछ डेस्क टोपियाँ हैं।
- 2) कोई भी टोपी काली नहीं है।

निष्कर्ष :

- I. कुछ टोपियाँ डेस्क हैं।
 - II. कोई भी डेस्क काली नहीं है।
- (A) सिर्फ निष्कर्ष I सहमत (मेल खाता) है।
 (B) सिर्फ निष्कर्ष II सहमत (मेल खाता) है।
 (C) I और II दोनों ही सहमत (मेल खाता) हैं।
 (D) ना तो I और ना ही II सहमत (मेल खाता) है।

Q139 अनुपस्थित संख्या ज्ञात करें: 2, 10, 30, 68, ?

- (A) 101
- (B) 102
- (C) 130
- (D) 104

Q140 निम्नलिखित संख्या-श्रृंखला में अनुपस्थित संख्या ज्ञात करें।

4, 17, 34, 53, 76, ?

- (A) 105
- (B) 85
- (C) 95
- (D) 103

Q141 उस विकल्प को चुनें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

थर्मामीटर : तापमान :: ऐमीटर : ?

- (A) वोल्टमीटर
- (B) धारा
- (C) द्रव्यमान
- (D) ऊर्जा

Q142 Which number follows in the given series?

0, 2, 6, 12, 20, 30, 42, ?

- (A) 64
- (B) 50
- (C) 56
- (D) 60

Q143 Select the alternative that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

Doctor : Patient :: Lawyer : ?

- (A) Judge
- (B) Court
- (C) Complainant
- (D) Barrister

Q144 Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

226 : 15 :: 65 : ?

- (A) 13
- (B) 4
- (C) 12
- (D) 8

Q145 Complete the following number sequence.

2, 5, 10, 17, 26, 37, ?

- (A) 40
- (B) 42
- (C) 49
- (D) 50

Q146 If BAN is coded as DCP in a certain code language, what will PAPA be coded as?

- (A) RARA
- (B) CAAA
- (C) ACCC
- (D) RCRC

Q147 In a certain code language, FILE is written as 7465 and IDEAL is written as 43586. How will DEAF be written in that code language?

- (A) 3478
- (B) 3588
- (C) 3587
- (D) 4578

Q142 दी गई श्रृंखला में अगली संख्या क्या होगी?

0, 2, 6, 12, 20, 30, 42, ?

- (A) 64
- (B) 50
- (C) 56
- (D) 60

Q143 उस विकल्प को चुनें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

चिकित्सक : रोगी :: वकील : ?

- (A) न्यायाधीश
- (B) न्यायालय
- (C) अभियोक्ता
- (D) बैरिस्टर

Q144 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित हो जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

226 : 15 :: 65 : ?

- (A) 13
- (B) 4
- (C) 12
- (D) 8

Q145 निम्नलिखित संख्या-क्रम को पूर्ण करें।

2, 5, 10, 17, 26, 37, ?

- (A) 40
- (B) 42
- (C) 49
- (D) 50

Q146 यदि किसी निश्चित कूट भाषा में BAN का कोड DCP होता है तो PAPA का कोड क्या होगा?

- (A) RARA
- (B) CAAA
- (C) ACCC
- (D) RCRC

Q147 एक निश्चित कूट भाषा में, FILE को 7465 और IDEAL को 43586 लिखा जाता है। इस कूट भाषा में DEAF को क्या लिखा जाएगा?

- (A) 3478
- (B) 3588
- (C) 3587
- (D) 4578

Q148 If TRUTH is coded as SUQSTVSUGI, then how will LIES be coded?
 (A) KMJHDFTR
 (B) KMHJDFRT
 (C) HJDFRTKM
 (D) KMJHFDTR

Q148 यदि TRUTH का कोड SUQSTVSUGI होता है तो LIES का कोड क्या होगा?
 (A) KMJHDFTR
 (B) KMHJDFRT
 (C) HJDFRTKM
 (D) KMJHFDTR

Q149 In a code language, if BUTTER is coded as EXWWHU and MILK is coded as PLON, then, in the same code language, how will EARTH be spelled?
 (A) HDWUK
 (B) HDUWK
 (C) KHDUW
 (D) KHUWD

Q149 किसी कूट भाषा में यदि BUTTER का कोड EXWWHU और MILK का कोड PLON होता है तो इस कूट भाषा में EARTH को कैसे लिखा जाएगा?
 (A) HDWUK
 (B) HDUWK
 (C) KHDUW
 (D) KHUWD

Q150 Manmohan is the brother of Praveen. How is Praveen's only sister's mother's mother related to Manmohan?
 (A) Maternal grandmother
 (B) Sister
 (C) Aunt
 (D) Cousin

Q150 मनमोहन प्रवीण का भाई है। प्रवीण की एकमात्र बहन की माँ की माँ मनमोहन से किस प्रकार संबंधित हैं?
 (A) नानी
 (B) बहन
 (C) बुआ
 (D) ममेरी बहन

Handwritten calculations and diagrams:

2

FILE
7465

BAN

3587

18 27
27
45

15 15
75
15 30
225

Rough

पुरुष

A B
48 60
+6 20
8 10
4 5

SET-7