

“प्रयाग प्रशस्ति” की रचना निम्नलिखित में से किसके द्वारा संस्कृत में की गई थी ?

- (A) हरिषेण (B) बाणभट्ट
(C) भवभूति (D) बौधायन

The “Prayaga Prashasti” had been composed by whom among the following in Sanskrit ?

- (A) Harishena (B) Banabhatta
(C) Bhavabhuti (D) Baudhayana

निम्नलिखित में से कौन सी भारत के पूर्वी तट पर स्थित खारे पानी की सबसे बड़ी लैगून झील है ?

- (A) कोल्लेरु झील (B) पंचभद्रा साल्ट लेक
(C) लोनार क्रेटर झील (D) चिल्का झील

Which of the following is the largest salt water lagoon lake situated at the Eastern coast of India ?

- (A) The Kolleru Lake
(B) The Panchbhadra Salt Lake
(C) The Lonar Crater Lake
(D) The Chilika Lake

श्वेत प्रकाश कितने रंगों से मिलकर बना होता है ?

- (A) पाँच (B) छह
(C) सात (D) आठ

The white light is composed of how many colours ?

- (A) Five (B) Six
(C) Seven (D) Eight

4. ग्रेट बैरियर रीफ निम्नलिखित में से किस देश के तट पर स्थित है ?

- (A) दक्षिण अफ्रीका (B) इंडोनेशिया
(C) ऑस्ट्रेलिया (D) फिलीपींस

The Great Barrier Reef is located at the coast of which of the following countries ?

- (A) South Africa (B) Indonesia
(C) Australia (D) Philippines

5. निम्नलिखित में से कौन 1946 में भारत की संविधान सभा के अध्यक्ष थे ?

- (A) सरदार वल्लभभाई पटेल
(B) जवाहरलाल नेहरू
(C) डॉ. बी.आर. अम्बेडकर
(D) डॉ. राजेंद्र प्रसाद

Who among the following was the President of the Constituent Assembly of India in 1946 ?

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

6. सोनपुर पशु मेला हर साल भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में आयोजित होने वाला एक सांस्कृतिक कार्यक्रम है ?

- (A) बिहार (B) असम
(C) सिक्किम (D) ओडिशा

The Sonepur Cattle Fair is a cultural event held at which of the following states of India every year ?

- (A) Bihar (B) Assam
(C) Sikkim (D) Odisha

7. अंगूर की खेती, उपज और कटाई को निम्नलिखित में से किस नाम से जाना जाता है ?

- (A) सेरीकल्चर (B) पिस्कीकल्चर
(C) विटीकल्चर (D) हॉर्टीकल्चर

The cultivation, growing and harvesting of grapes is known as which of the following ?

- (A) Sericulture (B) Pisciculture
(C) Viticulture (D) Horticulture

8. बैलाडिला की पहाड़ियाँ बैल के कूबड़ की तरह दिखती हैं। पहाड़ियों की यह शृंखला भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है ?

- (A) छत्तीसगढ़ (B) तमिलनाडु
(C) केरल (D) कर्नाटक

The Bailadila hills look like the hump of an ox. This range of hills is situated in which of the following states of India ?

- (A) Chhattisgarh (B) Tamil Nadu
(C) Kerala (D) Karnataka

9. निम्नलिखित में से किसके द्वारा निर्मित समुद्र के एक संकीर्ण चैनल द्वारा श्रीलंका भारत से अलग होता है ?

- (A) आठ डिग्री चैनल
(B) पाक जलडमरूमध्य और मन्नार की खाड़ी
(C) मकासर जलडमरूमध्य
(D) मेसिना जलडमरूमध्य

Sri Lanka is separated from India by a narrow channel of sea formed by which of the following ?

- (A) The Eight Degree Channel
(B) The Palk Strait and the Gulf of Mannar
(C) The Makassar Strait
(D) The Strait of Messina



10. "कुमारसंभवम्" निम्नलिखित में से किस लेखक की साहित्यिक कृति है ?

- (A) कल्हण
(B) भारवि
(C) महाकवि कालिदास
(D) महादेवी

"Kumarasambhavam" is the literary work of which of the following writers ?

- (A) Kalhan
(B) Bharavi
(C) Mahakavi Kalidasa
(D) Mahadevi

11. "विश्व पुस्तक दिवस" प्रत्येक वर्ष निम्नलिखित में से किस दिन मनाया जाता है ?

- (A) 23 अप्रैल (B) 5 जून
(C) 7 अप्रैल (D) 25 जून

"World Book Day" is celebrated on which of the following day every year ?

- (A) 23rd April (B) 5th June
(C) 7th April (D) 25th June

12. निम्नलिखित में से किस राज्य के कुछ हिस्सों में चार सौ साल पहले नहर सिंचाई की एक स्थानीय प्रणाली विकसित हुई थी जिसे कुल्ह कहा जाता है ?

- (A) गुजरात (B) कर्नाटक
(C) हिमाचल प्रदेश (D) केरल

The parts of which of the following states had evolved a local system of canal irrigation called kulhs over four hundred years ago ?

- (A) Gujarat
(B) Karnataka
(C) Himachal Pradesh
(D) Kerala

13. भारत में जनगणना संगठन के लिए सर्वोच्च पद कौन सा है ?

- (A) जनगणना अधिकारी
(B) महारजिस्ट्रार और जनगणना आयुक्त, भारत
(C) उप-महारजिस्ट्रार
(D) वरिष्ठ तकनीकी निदेशक

What is the highest post for Census Organisation in India ?

- (A) Census Officer
(B) Registrar General & Census Commissioner, India
(C) Deputy Registrar General
(D) Sr. Technical Director

14. किसी देश की शहरी क्षेत्रों में रहने वाली आनुपातिक जनसंख्या में वृद्धि को निम्नलिखित में से क्या कहा जाता है ?

- (A) शहरीकरण (B) अनियोजित विकास
(C) औपनिवेशीकरण (D) ग्राम्यीकरण

The increase in the proportion population of a country who live in urban areas is known as which of the following ?

- (A) Urbanisation
(B) Unplanned Development
(C) Colonisation
(D) Rustication

15. नेशनल एलुमिनियम कंपनी लिमिटेड (NALCO) का पंजीकृत कार्यालय निम्नलिखित में से किस स्थान पर है ?

- (A) नूनमती, असम
(B) डिगबोई, असम
(C) भुवनेश्वर, ओडिशा
(D) रायपुर, छत्तीसगढ़

National Aluminium Company Limited (NALCO) is having its registered office at which of the following places ?

- (A) Noonmati, Assam
(B) Digboi, Assam
(C) Bhubaneshwar, Odisha
(D) Raipur, Chhattisgarh

16. विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) का मुख्यालय निम्नलिखित में से किस स्थान पर स्थित है ?

- (A) एमस्टरडम, नीदरलैंड
(B) जिनेवा, स्विट्जरलैंड
(C) ब्रूसेल्स, बेल्जियम
(D) पेरिस, फ्रांस

The headquarters of World Health Organisation (WHO) is located at which of the following places ?

- (A) Amsterdam, Netherlands
(B) Geneva, Switzerland
(C) Brussels, Belgium
(D) Paris, France

17. निम्नलिखित में से कौन सा सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म पेशेवर नेटवर्किंग और नौकरी तलाशने के लिए सबसे उपयुक्त है ?

- (A) फेसबुक (B) स्नैपचैट
(C) इंस्टाग्राम (D) लिंक्डइन

Which of the following social media platforms is best suited for professional networking and job hunting ?

- (A) Facebook (B) Snapchat
(C) Instagram (D) LinkedIn

18. उत्तर प्रदेश में स्थित भदोही निम्नलिखित में से किस कला के लिए प्रसिद्ध है ?

- (A) कालीन बुनाई
(B) चिकनकारी
(C) साड़ी बुनाई
(D) चमकीले मिट्टी के बर्तन

Bhadohi that is located in Uttar Pradesh is famous for which of the following art ?

- (A) Carpet weaving
(B) Chikankari
(C) Saree weaving
(D) Glazed pottery

19. निम्नलिखित में से कौन सा उत्तर प्रदेश का राज्य वृक्ष है ?

- (A) अशोक (B) बरगद
(C) बांज (D) बाँस

Which of the following is the state tree of Uttar Pradesh ?

- (A) Ashoka (B) Banyan
(C) Oak (D) Bamboo

20. सुरहा ताल प्रसिद्ध अभयारण्य है जिसमें साइबेरिया और अन्य ठंडे क्षेत्रों से कई प्रवासी पक्षी भी आते हैं, उत्तर प्रदेश के निम्नलिखित में से किस जिले में स्थित है ?

- (A) बलिया (B) एटा
(C) गोण्डा (D) संत कबीर नगर

Surha Taal is the famous sanctuary that also receives many migratory birds from Siberia and other colder regions, is located at which of the following districts of Uttar Pradesh ?

- (A) Ballia
(B) Etah
(C) Gonda
(D) Sant Kabir Nagar

21. बनारस हिंदू विश्वविद्यालय की स्थापना पंडित मदन मोहन मालवीय ने निम्नलिखित में से किसके सहयोग से की थी ?

- (A) सरदार वल्लभभाई पटेल
(B) रवीन्द्रनाथ टैगोर
(C) मैडम भीकाजी कामा
(D) डॉ. एनी बेसेंट

Banaras Hindu University was founded by Pandit Madan Mohan Malaviya with cooperation of whom among the following ?

- (A) Sardar Vallabhbhai Patel
(B) Rabindranath Tagore
(C) Madam Bhikaiji Cama
(D) Dr. Annie Besant

22. मथुरा निम्नलिखित में से किसकी जन्मस्थली है जिसे ब्रजभूमि के नाम से भी जाना जाता है ?

- (A) भगवान शिव (B) भगवान कृष्ण
(C) भगवान गणेश (D) भगवान राम

Mathura is the birthplace of whom among the following that is also known as Brij Bhoomi ?

- (A) Lord Shiva (B) Lord Krishna
(C) Lord Ganesha (D) Lord Rama

23. अकबर का मकबरा निम्नलिखित में से किस स्थान पर स्थित है ?

- (A) सिकंदरा (B) रामपुर
(C) उन्नाव (D) एटा

Akbar's mausoleum is located at which of the following places ?

- (A) Sikandara (B) Rampur
(C) Unnao (D) Etah

24. निम्नलिखित में से उत्तर प्रदेश का कौन सा प्रसिद्ध लोक नृत्य धान और मक्के की खेती के दौरान किया जाता है ?

- (A) चरकुला (B) रसिया
(C) हुका बौल (D) कजरी

Which among the following well-known folk dance of Uttar Pradesh is performed during paddy and maize cultivation ?

- (A) Charkula (B) Rasiya
(C) Hurka Baul (D) Kajri

25. उत्तर प्रदेश राजस्व संहिता, 2006 के अनुसार एक अवधि या एक पट्टे, वचनबंध या अनुदान के तहत धारित भूमि खंड को निम्नलिखित में से क्या कहा जाता है ?

- (A) धृति (Holding)
 (B) बागभूमि (Grove Land)
 (C) कृषि भूमि (Agricultural Land)
 (D) समेकित (Consolidated)

A parcel of land held under one tenure or one lease, engagement or grant is known as which of the following according to Uttar Pradesh Revenue Code, 2006 ?

- (A) Holding
 (B) Grove Land
 (C) Agricultural Land
 (D) Consolidated

26. यूपीएसएसएफ (UPSSF) का पूरा नाम बताएँ ।

- (A) उत्तर प्रदेश स्पेशल सिक्योरिटी फ़ोर्स
 (B) उत्तर प्रदेश सॉलिड सिक्योरिटी फ़ोर्स
 (C) उत्तर प्रदेश सोशल सिक्योरिटी फ़ोर्स
 (D) उत्तर प्रदेश सोशल सोर्स फ़ोर्स



Give full form of UPSSF.

- (A) Uttar Pradesh Special Security Force
 (B) Uttar Pradesh Solid Security Force
 (C) Uttar Pradesh Social Security Force
 (D) Uttar Pradesh Social Source Force

27. निवेश मित्र मोबाइल एप्लिकेशन भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य की एक पहल है ?

- (A) उत्तर प्रदेश (B) तेलंगाना
 (C) गुजरात (D) असम

Nivesh Mitra Mobile application is an initiative of which of the following states of India ?

- (A) Uttar Pradesh (B) Telangana
 (C) Gujarat (D) Assam

28. विमुद्रीकरण को निम्नलिखित में से किस नाम से भी जाना जाता है ?

- (A) नई मुद्रा (B) कोई मुद्रा नहीं
 (C) कैशलेस (D) नोटबंदी

Demonetisation is also known by which of the following names ?

- (A) New Currency (B) No Currency
 (C) Cashless (D) Note Ban

29. निम्नलिखित में से कौन सा वाक्य जीएसटी के लिए सही नहीं है ?

- (A) वस्तुओं और सेवाओं पर कई प्रकार के कर लगाए जाते हैं ।
 (B) जीएसटी इनपुट टैक्स क्रेडिट या मूल्य के घटाव के लाभ के साथ एक ही दर पर वस्तुओं और सेवाओं दोनों पर एक व्यापक उगाही और वसूली है ।

- (C) जीएसटी एक गंतव्य-आधारित कर है ।
 (D) जीएसटी एकल प्रशासन के तहत पूरे देश में एक सामान्य कानून और प्रक्रिया है ।

Which of the following sentences is not correct for GST ?

- (A) There are multiple levies of tax on goods and services.
 (B) GST is a comprehensive levy and collection on both goods and services at the same rate with benefit of input tax credit or subtraction of value.
 (C) GST is a destination-based tax.
 (D) GST is a common law and procedure throughout the country under single administration.

30. ई-मेल में भरोसेमंद स्रोत बनकर दुर्भावनापूर्ण कारणों के लिए संवेदनशील जानकारी जैसे यूजर-नेम, पासवर्ड और क्रेडिट कार्ड विवरण आदि प्राप्त करने का प्रयास क्या कहलाता है ?

- (A) फ़िशिंग (Phishing)
 (B) चीटिंग (Cheating)
 (C) लोसिंग (Losing)
 (D) सोसिंग (Sourcing)

An attempt to obtain sensitive information such as username, password and credit card details etc. for malicious reasons, by posing as a trustworthy source in e-mail is called as

- (A) Phishing (B) Cheating
 (C) Losing (D) Sourcing

31. "टका" निम्नलिखित में से किस देश की मुद्रा है ?

- (A) सर्बिया (B) तुर्की
 (C) बांग्लादेश (D) थाइलैंड

"Taka" is the currency of which of the following countries ?

- (A) Serbia (B) Turkey
 (C) Bangladesh (D) Thailand

32. निम्नलिखित में से कौन सा पुरस्कार सहकारी और दुग्ध उत्पादक कंपनियों को आगे बढ़ने और प्रतिस्पर्धी भावना पैदा करने के लिए प्रेरित करने हेतु दिया जाता है ?

- (A) द्रोणाचार्य पुरस्कार
(B) ध्यानचंद पुरस्कार
(C) अर्जुन पुरस्कार
(D) राष्ट्रीय गोपाल रत्न पुरस्कार

Which of the following awards is given to motivate Cooperative and Milk producer Companies to grow and to instill competitive spirit ?

- (A) Dronacharya Award
(B) Dhyanchand Award
(C) Arjuna Award
(D) National Gopal Ratna Award

33. निम्नलिखित में से कौन सा बंदरगाह कच्छ, गुजरात में स्थित है ?

- (A) मोर्मुगाओ बंदरगाह
(B) जवाहरलाल नेहरू बंदरगाह
(C) पाराद्वीप बंदरगाह
(D) कांडला बंदरगाह (दीनदयाल बंदरगाह)

Which of the following ports is located in Kuchchh, Gujarat ?

- (A) Mormugao Port
(B) The Jawaharlal Nehru Port
(C) Paradwip Port
(D) Kandla Port (Deendayal Port)

34. हाल ही में, श्री अमित शाह ने निम्नलिखित में से किस स्थान पर नेशनल कोऑपरेटिव डेयरी फेडरेशन ऑफ इंडिया (NCDFI) के मुख्यालय की आधारशिला रखी है ?

- (A) गांधीनगर (B) बेंगलुरु
(C) जयपुर (D) आणंद

Recently, Shri Amit Shah has laid the foundation-stone of the headquarters of National Cooperative Dairy Federation of India (NCDFI) at which of the following places ?

- (A) Gandhinagar (B) Bengaluru
(C) Jaipur (D) Anand

35. निम्नलिखित में से किसने हाल ही में कोच्चि-लक्षद्वीप द्वीपसमूह सबमरीन ऑप्टिकल फाइबर कनेक्शन (KLI-SOFC) का उद्घाटन किया है ?

- (A) श्री नरेंद्र मोदी (B) श्री अमित शाह
(C) डॉ. एस. जयशंकर (D) श्री राजनाथ सिंह
- Who among the following has inaugurated Kochi-Lakshadweep Islands Submarine Optical Fiber Connection (KLI-SOFC) recently ?
- (A) Shri Narendra Modi
(B) Shri Amit Shah
(C) Dr. S. Jaishankar
(D) Shri Rajnath Singh

36. केंद्रीय मंत्रिमंडल ने हाल ही में भारत और निम्नलिखित में से किस देश के बीच प्रवासन और गतिशीलता समझौते को मंजूरी दी है ?

- (A) नेपाल (B) श्रीलंका
(C) इटली (D) जर्मनी

The Union Cabinet has recently approved the Migration and Mobility Agreement between India and which of the following countries ?

- (A) Nepal (B) Sri Lanka
(C) Italy (D) Germany

37. हाल ही में, भारतीय नौसेना का फास्ट अटैक क्राफ्ट आईएनएस काबरा निम्नलिखित में से किस स्थान पर पहुंचा है ?

- (A) मातरबारी बंदरगाह, बांग्लादेश
(B) जेबेल अली का बंदरगाह, यू.ए.ई.
(C) माले, मालदीव
(D) कोलंबो, श्रीलंका

Recently, Indian Navy's Fast Attack Craft INS Kabra has arrived at which of the following places ?

- (A) Matarbari Port, Bangladesh
(B) Port of Jebel Ali, U.A.E.
(C) Male, Maldives
(D) Colombo, Sri Lanka

38. निम्नलिखित में से कौन खुदाई खिदमतगार का संस्थापक था ?

- (A) मोहम्मद अली जिन्ना
(B) मौलाना आज़ाद
(C) बदरुद्दीन तैयबजी
(D) खान अब्दुल गफ्फार खान

Who among the following was the founder of the Khudai Khidmatgars ?

- (A) Mohammad Ali Jinnah
(B) Maulana Azad
(C) Badruddin Tyabji
(D) Khan Abdul Gaffar Khan

9. निम्नलिखित में से तद्भव शब्द कौन सा है ?
 (A) काज (B) ताप
 (C) शांति (D) जलधि
40. निम्नलिखित में से किस विकल्प में सभी शब्द तत्सम हैं ?
 (A) डंडा, नाक (B) नव्य, स्वर्णकार
 (C) पलंग, पीला (D) कुम्हार, गधा
41. 'नलिन' और 'राजीव' शब्द निम्नलिखित में से किस शब्द के पर्यायवाची हैं ?
 (A) कमल (B) उत्कर्ष
 (C) अंबर (D) उपवन
42. 'पूर्व और उत्तर के बीच की दिशा' इस वाक्यांश के लिए एक शब्द निम्नलिखित में से कौन सा है ?
 (A) नैऋत्य (B) वायव्य
 (C) आग्नेय (D) ईशान
43. किस विकल्प में शब्द श्रुतिसम-भिन्नार्थक का सही अर्थ-भेद है ?
 (A) विष - विस = धन - जहर
 (B) शशधर - शशिधर = चाँद - शिव
 (C) व्रण - वर्ण = रंग - घाव
 (D) प्रकृत - प्राकृत = एक भाषा - यथार्थ
44. निम्नलिखित में से किस विकल्प में शुद्ध वाक्य है ?
 (A) लड़के अध्यापक को प्रश्न पूछते हैं।
 (B) दस बजने को पंद्रह मिनट हैं।
 (C) दीन-दुर्बलों को प्यार करना मानवता है।
 (D) वह ऑफिस में बैठा मेरी प्रतीक्षा कर रहा है।
45. निम्नलिखित में से पुल्लिंग शब्द का चयन कीजिए :
 (A) विहार (B) मुद्रिका
 (C) अजवायन (D) पराधीनता
46. निम्नलिखित में से किस शब्द का प्रयोग एकवचन में होता है ?
 (A) हस्ताक्षर (B) दर्शन
 (C) सोना (D) प्राण
47. हे ईश्वर ! दया करो। रेखांकित शब्द में कौन सा कारक है ?
 (A) कर्म कारक (B) संप्रदान कारक
 (C) करण कारक (D) संबोधन कारक
48. 'चिल्लाहट' में कौन सा प्रत्यय है ?
 (A) चि (B) चिल्ला
 (C) हट (D) आहट
49. 'अभिभाषण' शब्द में कौन सा उपसर्ग है ?
 (A) अभी (B) अभि
 (C) अ (D) अभ
50. 'रक्तरंजित' शब्द में कौन सा समास है ?
 (A) द्विगु समास
 (B) द्वंद्व समास
 (C) अव्ययीभाव समास
 (D) तत्पुरुष समास
51. क्यों, कब कौन से सर्वनाम के उदाहरण हैं ?
 (A) निजवाचक सर्वनाम
 (B) निश्चयवाचक सर्वनाम
 (C) प्रश्नवाचक सर्वनाम
 (D) अनिश्चयवाचक सर्वनाम
52. 'मदिरालय' शब्द के संधि-विच्छेद का चयन कीजिए :
 (A) मदिरा + आलय (B) मंदिर + आलय
 (C) मदिरा + अलय (D) मदिरा + लय
53. अवतरण चिह्न को और किस नाम से जाना जाता है ?
 (A) उद्धरण चिह्न (B) योजक चिह्न
 (C) कोष्ठक चिह्न (D) निर्देशक चिह्न
54. 'सतसई' शब्द में किस प्रकार के संख्याबोधक विशेषण का प्रयोग है ?
 (A) अनिश्चित संख्याबोधक विशेषण
 (B) समुच्चयबोधक विशेषण
 (C) आवृत्तिबोधक विशेषण
 (D) गणनावाचक विशेषण
55. 'राधा ने पायल से चिट्ठी लिखवाई।' इस वाक्य में कौन सी क्रिया है ?
 (A) पूर्वकालिक क्रिया (B) नामधातु क्रिया
 (C) संयुक्त क्रिया (D) प्रेरणार्थक क्रिया

56. 'वह बाज़ार जा चुका है।' इस वाक्य का काल पहचानिए।

- (A) पूर्ण भूतकाल
(B) सामान्य वर्तमानकाल
(C) संदिग्ध वर्तमानकाल
(D) आसन्न भूतकाल/पूर्ण वर्तमानकाल

57. 'राम अभी सोएगा।' इस वाक्य में कौन सा वाच्य होगा ?

- (A) कर्मवाच्य (B) कर्तृवाच्य
(C) भाववाच्य (D) इनमें से कोई नहीं

58. 'तिल का ताड़ बनाना' मुहाबरे का अर्थ बताइए :

- (A) व्यर्थ काम करना
(B) धाक बैठना
(C) आक्रमण करना
(D) साधारण बात को बढ़ा-चढ़ाकर कहना

59. 'परोक्ष' का विलोम शब्द है

- (A) प्रत्यक्ष (B) स्थूल
(C) अपरोक्ष (D) द्रष्टव्य

60. 'चमड़ी जाए, पर दमड़ी न जाए' लोकोक्ति का अर्थ निम्नलिखित में से कौन सा है ?

- (A) पैसा ही माँ-बाप दोनों
(B) अत्यधिक कंजूस होना
(C) पैसे का बहुत मोह होना
(D) जान चली जाए पर पैसा न जाए

61. 'क्रोध' किस रस का स्थायी भाव है ?

- (A) वीभत्स रस (B) भयानक रस
(C) रौद्र रस (D) वीर रस

62. सोरठा के द्वितीय और चतुर्थ चरण में कितनी मात्राएँ होती हैं ?

- (A) 10 (B) 11
(C) 13 (D) 16

63. निम्नलिखित में से किस अलंकार में समान धर्म का होना अनिवार्य है ?

- (A) श्लेष (B) उपमा
(C) उत्प्रेक्षा (D) यमक

64. निम्नलिखित में से 'भाग' शब्द का अनेकार्थी शब्द किस विकल्प में नहीं है ?

- (A) भागना (B) ब्याज
(C) बाँटना (D) हिस्सा

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए : (प्र. सं. 65-69)

भारत भयंकर अंग्रेजी-मोह की दुरवस्था से गुज़र रहा है। इस दुरवस्था का एक भयानक दुष्परिणाम यह है कि भारतीय भाषाओं के समकालीन साहित्य पर उन लोगों की दृष्टि नहीं पड़ती जो विश्वविद्यालयों के प्रायः सर्वोत्तम छात्र थे और अब शासन-तंत्र में ऊँचे ओहदों पर काम कर रहे हैं। इस दृष्टि से भारतीय भाषाओं के लेखक केवल यूरोपीय और अमेरिकी लेखकों से हीन नहीं हैं, बल्कि उनकी किस्मत मिस्र, बर्मा, इंडोनेशिया, चीन और जापान के लेखकों की किस्मत से भी खराब है क्योंकि इन सभी देशों के लेखकों की कृतियाँ वहाँ के अत्यंत सुशिक्षित लोग भी पढ़ते हैं। केवल हम ही हैं जिनकी पुस्तकों पर यहाँ के तथाकथित शिक्षित समुदाय की दृष्टि प्रायः नहीं पड़ती। हमारा तथाकथित उच्च शिक्षित समुदाय जो कुछ पढ़ना चाहता है, उसे अंग्रेजी में ही पढ़ लेता है, यहाँ तक कि उसकी कविता और उपन्यास पढ़ने की तृष्णा भी अंग्रेजी की कविता और उपन्यास पढ़कर ही समाप्त हो जाती है और उसे यह जानने की इच्छा ही नहीं होती कि शरीर से वह जिस समाज का सदस्य है उसके मनोभाव उपन्यास और काव्य में किस अंदा से व्यक्त हो रहे हैं।

65. उपयुक्त शीर्षक दीजिए -

- (A) भारत की दुरवस्था
(B) भारतीय शिक्षितों की दुरवस्था
(C) भारतीय शिक्षितों का अंग्रेजी-मोह
(D) भारतीय लेखकों की दुर्दशा

66. भारतीय लेखकों की किस्मत खराब है क्योंकि

- (A) वे अपनी भाषा में लिख नहीं सकते।
(B) वे अपनी भाषा के साहित्य को पढ़कर अपने समाज का हाल-चाल नहीं जान सकते।
(C) वे अपनी बात भारतीय शिक्षित पाठकों तक पहुँचा नहीं पाते।
(D) उनकी पुस्तकों को यहाँ के नागरिक गर्व-योग्य नहीं मानते।

67. भारतीय भाषाओं के लेखक अमेरिकी, यूरोपीय तथा चीन, बर्मा, जापान के लेखकों से भी हीन हैं, क्योंकि-

- (A) उनमें स्वभाषा के प्रति गौरव नहीं है।
 (B) वे अंग्रेजी के मोह से ग्रस्त हैं।
 (C) उनके साहित्य को भारत में नहीं पढ़ा जाता।
 (D) उनके साहित्य को भारत के सुशिक्षित लोग नहीं पढ़ते।

68. भारत का सुशिक्षित समाज कौन सा साहित्य पढ़कर संतुष्ट हो जाता है ?

- (A) हिंदी (B) अंग्रेजी
 (C) देशी (D) भारतीय

69. भारतीय भाषाओं के साहित्य के प्रति समाज के किस वर्ग में अरुचि की भावना है ?

- (A) उच्च (B) सुशिक्षित
 (C) अनपढ़ (D) नगरवासी

70. 'मानसरोवर' किसकी रचनाओं का संकलन है ?

- (A) प्रेमचंद (B) रवीन्द्रनाथ टैगोर
 (C) महादेवी वर्मा (D) रामचंद्र शुक्ल

71. मीराबाई किसकी शिष्या थीं ?

- (A) संत नामदेव (B) संत तुकाराम
 (C) संत रैदास (D) संत एकनाथ

72. निम्नलिखित में से कौन सी भाषा पश्चिमी हिंदी से संबंध रखती है ?

- (A) राजस्थानी (B) भोजपुरी
 (C) बाँगूरू (D) अवधी

73. निम्नलिखित में से 'नहीं' कौन से प्रकार का रीतिवाचक क्रियाविशेषण है ?

- (A) विधिबोधक (B) निश्चयबोधक
 (C) प्रश्नवाचक (D) निषेधवाचक

74. निम्नलिखित में से 'समुद्र' शब्द का पर्यायवाची शब्द कौन सा है ?

- (A) भव (B) रत्नाकर
 (C) भोर (D) वैराग

75. 'मेघ-मेघ' श्रुतिसम-भिन्नार्थक शब्द का सही अर्थ-भेद निम्न में से कौन सा है ?

- (A) बादल - यज्ञ (B) यज्ञ - बादल
 (C) बादल - जीवन (D) यज्ञ - जल

76. 'स्त्री जो अभिनय करती हो' वाक्यांश के लिए एक शब्द का चयन कीजिए।

- (A) नर्तकी (B) गायिका
 (C) अभिनेत्री (D) नायिका

77. एक संख्या को 119 से विभाजित करने पर 19 शेष बचता है। यदि इसे 17 से विभाजित किया जाए, तो क्या शेष बचेगा ?

A number when divided by 119, leaves 19 as remainder. If it is divided by 17, it will leave a remainder
 (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4

78. सरल करें: $\frac{17.28 \div x}{3.6 \times 0.2} = 2$

Simplify: $\frac{17.28 \div x}{3.6 \times 0.2} = 2$

- (A) 10 (B) 12 (C) 14 (D) 15

79. निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा ?

What will replace the question mark (?) in the following equation ?

$$5072.19 + 368.312 + (?) = 9018.618$$

- (A) 3571.116 (B) 3578.112
 (C) 3571.115 (D) 3578.116

80. दो संख्याएँ 13 : 9 के अनुपात में हैं। यदि उनका HCF 13 है, तो बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

Two numbers are in the ratio of 13 : 9. If their HCF is 13, then find the largest number.

- (A) 52 (B) 169 (C) 117 (D) 143

81. रोहन और सोहम का वेतन 2 : 3 के अनुपात में है। यदि प्रत्येक के वेतन में ₹ 2,000 की वृद्धि होती है तो नया अनुपात 40 : 57 हो जाता है। सोहम का वर्तमान वेतन क्या है ?

Salaries of Rohan and Soham are in the ratio 2 : 3. If the salary of each is increased by ₹ 2,000, the new ratio becomes 40 : 57. What is Soham's present salary ?

- (A) ₹ 17,000 (B) ₹ 20,000
 (C) ₹ 25,500 (D) ₹ 34,000

82. किसी स्कूल में, 20% छात्र 10 वर्ष से कम आयु के हैं। 10 वर्ष से अधिक आयु के छात्रों की संख्या 10 वर्ष की आयु के छात्रों की संख्या, जो कि 48 है, का $\frac{2}{3}$ है।

स्कूल में छात्रों की कुल संख्या कितनी है ?

In a certain school, 20% of students are below 10 years of age. The number of students above 10 years of age is $\frac{2}{3}$ of

the number of students of 10 years age which is 48. What is the total number of students in the school ?

- (A) 80 (B) 90 (C) 100 (D) 110

$$\begin{array}{r} 119 \\ 19 \\ \hline 138 \\ \hline 17 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \\ 22 \\ \hline 864 \\ 172800 \\ \hline 36 \times 224 \\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 114000 \\ 20000 \\ \hline 34000 \\ \hline 8 \end{array} \quad 564$$

$$\begin{array}{r} 5072.190 \\ 368.312 \\ \hline 5440.502 \end{array}$$

$$= 6x \quad \begin{array}{r} 9018.618 \\ 5440.502 \\ \hline 78.116 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2x + 2000 \\ 3x + 2000 \\ \hline = \frac{40}{57} \end{array} \quad \text{FK-3}$$

$$114x + 114000 = 120x + 80000$$

एक वस्तु एक निश्चित कीमत पर बेची जाती है। उस कीमत के $\frac{2}{3}$ पर बेचने पर व्यक्ति को 10% की हानि होती है। मूल कीमत पर लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

An article is sold at a certain price. By selling it at $\frac{2}{3}$ of that price one loses 10%. Find the gain percent at original price.

- (A) 25% (B) 30%
(C) 35% (D) 38%

84. एक धनराशि चक्रवृद्धि ब्याज पर 3 वर्ष बाद ₹ 4,460 और 6 वर्ष बाद ₹ 6,690 हो जाती है। अनुमानित धनराशि ज्ञात कीजिये।

A sum of money amounts to ₹ 4,460 after 3 years and to ₹ 6,690 after 6 years on compound interest. Find the approximate sum.

- (A) ₹ 2,973.33 (B) ₹ 3,121.66
(C) ₹ 3,115.33 (D) ₹ 2,991.66

85. तीन साझेदार P, Q और R एक व्यवसाय शुरू करते हैं। P की पूँजी का दोगुना, Q की पूँजी के तीन गुना के बराबर है और Q की पूँजी, R की पूँजी के चार गुना के बराबर है। वर्ष के अंत में ₹ 27,500 के कुल लाभ में से R का हिस्सा है:

Three partners P, Q and R start a business. Twice P's capital is equal to thrice Q's capital and Q's capital is equal to four times R's capital. Out of total profit of ₹ 27,500 at the end of the year, R's share is:

- (A) ₹ 7,000 (B) ₹ 2,500
(C) ₹ 5,000 (D) ₹ 15,000

86. छह संख्याओं का औसत 3.75 है। उनमें से दो का औसत 3.2 है, जबकि अन्य दो का औसत 3.55 है। शेष दो संख्याओं का औसत क्या है?

The average of six numbers is 3.75. The average of two of them is 3.2, while the average of other two is 3.55. What is the average of the remaining two numbers?

- (A) 4.3 (B) 4.4
(C) 4.5 (D) 4.6

87. 4 लड़के और 6 लड़कियाँ एक काम को 10 दिनों में कर सकते हैं जबकि 6 लड़के और 4 लड़कियाँ उसी काम को 8 दिनों में कर सकते हैं। 4 लड़के और 2 लड़कियाँ उस काम को कितने दिनों में पूरा कर सकते हैं?

4 boys and 6 girls can do a piece of work in 10 days while 6 boys and 4 girls can do the same work in 8 days. In how many days can 4 boys and 2 girls do the work?

- (A) 25/2 (B) 27/2
(C) 28 (D) 30

88. अनुक्रम 26, 20, 14, 8, ... का 21वाँ पद ज्ञात कीजिए।

Find the 21st term of the sequence 26, 20, 14, 8,

- (A) 146 (B) -94
(C) -100 (D) 88

89. वृत्ताकार मैदान का क्षेत्रफल 13.86 हेक्टेयर है। ₹ 3.2 प्रति मीटर की दर से इसकी बाड़ लगाने की लागत ज्ञात कीजिए। (1 हेक्टेयर = 10,000 m²)

The area of circular field is 13.86 hectares. Find the cost of fencing it at the rate of ₹ 3.2 per metre.

(1 hectare = 10,000 m²)

- (A) ₹ 4,224 (B) ₹ 5,138
(C) ₹ 5,808 (D) ₹ 6,132

90. एक लड़का 9 किमी/घंटा की गति से 25 मीटर भुजा वाले एक वर्गाकार मैदान के चारों ओर दौड़ने में कितना समय लेगा?

How long will a boy take to run round a square field of side 25 metres, if he runs at the rate of 9 km/hr?

- (A) 38 सेकंड/sec. (B) 40 सेकंड/sec.
(C) 42 सेकंड/sec. (D) 48 सेकंड/sec.

$$(4B + 69) \times 10^5 = (6B + 49) \times 4$$

$$20B + 309 = 24B + 196$$

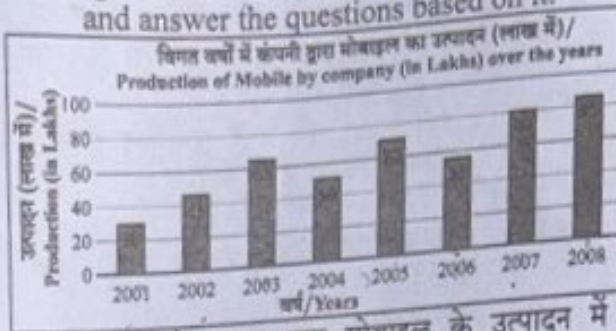
$$149 = 4B = \frac{4}{B} = \frac{4}{14} = \frac{1}{3.5}$$

$$(28 + 12) \times 50 = 400$$

$$\frac{400}{32} = 12.5$$

$$\frac{28}{32} \times 4 = 3.5$$

प्र. सं. 91 से 95 : बार ग्राफ का अध्ययन करें और उसके आधार पर प्रश्नों के उत्तर दें।
 Q. Nos. 91 to 95 : Study the bar graph and answer the questions based on it.



91. 2003 से 2004 तक मोबाइल के उत्पादन में अनुमानित प्रतिशत गिरावट क्या थी?
 What was the approximate percentage decline in the production of mobile from 2003 to 2004?
 (A) 21% (B) 23% (C) 27% (D) 29%

92. 2005 और 2006 का औसत उत्पादन निम्नलिखित में से किस वर्षों के जोड़े के औसत उत्पादन के बिलकुल बराबर था?
 The average production of 2005 and 2006 was exactly equal to the average production of which of the following pairs of years?

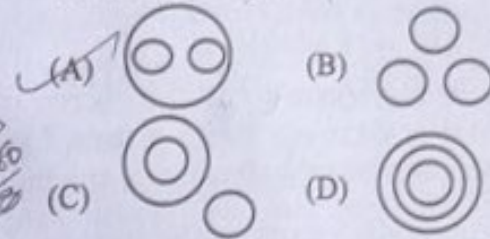
- (A) 2006 और / and 2007
 (B) 2004 और / and 2005
 (C) 2004 और / and 2006
 (D) 2002 और / and 2007

93. 2001 की तुलना में 2008 में मोबाइल के उत्पादन में अनुमानित प्रतिशत वृद्धि क्या थी?
 What was the approximate percentage increase in production of mobile in 2008 compared to that in 2001?
 (A) 166.67% (B) 183.33%
 (C) 195% (D) 200%

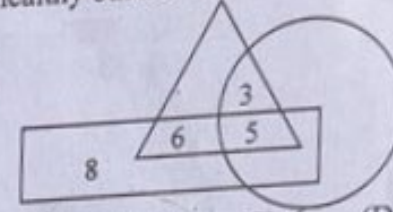
94. दिए गए वर्षों में से कितने वर्षों में मोबाइल का उत्पादन दिए गए वर्षों के औसत उत्पादन से अधिक था?
 In how many of the given years was the production of mobiles more than the average production of the given years?
 (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4

95. किस वर्ष में पिछले वर्ष की तुलना में उत्पादन में प्रतिशत वृद्धि अधिकतम थी?
 In which year was the percentage increase in production as compared to the previous year the maximum?
 (A) 2002 (B) 2003
 (C) 2005 (D) 2007

96. वह वेन आरेख चुनें जो निम्न के बीच संबंध को सबसे अच्छी तरह से समझाता है:
 पति, परिवार, पत्नी
 Choose the Venn diagram which best explains relationship among given :
 Husband, Family, Wife

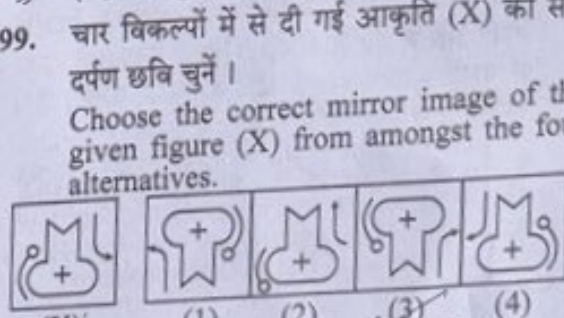


97. दिए गए चित्र में यदि त्रिभुज स्वस्थ लोगों को दर्शाता है, आयत वृद्ध व्यक्तियों को दर्शाता है और वृत्त पुरुषों को दर्शाता है, तो उन पुरुषों की संख्या क्या है जो स्वस्थ हैं लेकिन वृद्ध नहीं हैं?
 In the given figure if Triangle represents healthy people, Rectangle represents old persons and Circle represents men, then what is the number of those men who are healthy but not old?



98. यदि '+' का अर्थ भाग है, '+' का अर्थ गुणा है, 'x' का अर्थ घटाव है और '-' का अर्थ जोड़ है, तो $63 \times 24 + 8 \div 4 + 2 - 3 = ?$
 If '+' stands for division, '+' stands for multiplication, 'x' stands for subtraction and '-' stands for addition, then $63 \times 24 + 8 \div 4 + 2 - 3 = ?$
 (A) 58 (B) 60 (C) 61 (D) 63

99. चार विकल्पों में से दी गई आकृति (X) की सही दर्पण छवि चुनें।
 Choose the correct mirror image of the given figure (X) from amongst the four alternatives.



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

$$T = D = S^2 \quad S = \frac{D}{T} \quad \frac{D}{S} = \frac{100 \times 11}{7 \times 3} = 50$$

$$63 - 24 = 39 \quad 39 \times 4 = 156 \quad 156 + 3 = 159$$

$$63 - 6 + 3 = 60$$

100. निम्नलिखित प्रश्न में एक शब्द दिया गया है, उसके बाद चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से एक दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके नहीं बनाया जा सकता है। वह शब्द ढूँढें।

In the following question, one word is given, followed by four words, one of which cannot be formed using the letters of the given word. Find that word.

ADMINISTRATION

- (A) MIND (B) STATION
(C) RATION (D) MINISTER

101. अक्षरों का कौन सा समूह दी गई अक्षर श्रृंखला में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से रखे जाने पर इसे पूरा करेगा ?

Which one set of letters when sequentially placed at the gaps in the given letter series shall complete it ?

- a _ d _ a n _ a _ m a _ n d _ m a n
(A) nmaadna (B) nmadnna
(C) mnadmna (D) nmadnan

102. दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनें जो श्रृंखला को पूरा करेगा।

Choose the correct alternative from given ones that will complete the series.

8, 23, 38, 53, 68, (?)

- (A) 78 (B) 83 (C) 85 (D) 87

103. शेर : माँद :: खरगोश : (?)

- (A) छिद्र (B) गड्ढा
(C) बिल (D) खाई

Lion : Den :: Rabbit : (?)

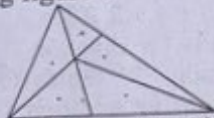
- (A) Hole (B) Pit
(C) Burrow (D) Trench

104. BPMN : CONO :: GTPL : (?)

- (A) DUQN (B) HUQM
(C) HURN (D) EUQM

105. निम्नलिखित आकृति में कितने त्रिभुज हैं ?

How many triangles are there in the following figure ?



- (A) 8 (B) 10 (C) 12 (D) 14

106. एक व्यक्ति उत्तर दिशा में 9 किमी चलता है, फिर बायीं ओर मुड़ता है और 4 किमी चलता है, फिर से बायीं ओर मुड़ता है और 10 किमी चलता है, फिर से बायीं ओर मुड़ता है और 4 किमी चलता है। व्यक्ति प्रारंभिक स्थिति से कितनी दूर है ?

A person moves in north direction by 9 km, then turns left and moves by 4 km, again turns left and moves by 10 km, again turns left and moves by 4 km. How far the person is from initial position ?

- (A) 1 किमी/1 km (B) 4 किमी/4 km
(C) 9 किमी/9 km (D) 14 किमी/14 km

107. नीचे दिए गए प्रश्न में एक कथन और उसके बाद I, II, III और IV क्रमांकित चार तर्क शामिल हैं। आपको यह तय करना होगा कि कौन सा/से तर्क 'मजबूत' तर्क है/हैं और कौन सा/से 'कमजोर' तर्क है/हैं और तदनुसार प्रश्न के नीचे दिए गए विकल्पों में से अपना उत्तर चुनें।

कथन : क्या भारत को सभी संभावित क्षेत्रों में कम्प्यूटरीकरण करना चाहिए ?

तर्क :

I. हाँ। इससे कार्य में कुशलता एवं सटीकता आएगी।

II. नहीं। यह उन विशाल मानव संसाधनों के साथ अन्याय होगा जिनका वर्तमान में कम उपयोग हो रहा है।

III. नहीं। कम्प्यूटरीकरण के लिए बहुत अधिक धन की आवश्यकता होती है। हमें इस पर पैसा बर्बाद नहीं करना चाहिए।

IV. हाँ। जब उन्नत देश हर क्षेत्र में कम्प्यूटर पेश कर रहे हैं, तो भारत कैसे पीछे रह सकता है।

(A) केवल I मजबूत है।

(B) केवल I और II मजबूत हैं।

(C) केवल I और III मजबूत हैं।

(D) केवल II और III मजबूत हैं।

Question given below consists of a statement, followed by four arguments numbered I, II, III and IV. You have to decide which of the argument(s) is/are 'strong' argument(s) and which is/are 'weak' argument(s) and accordingly choose your answer from the alternatives given below the question :

Statement : Should India go in for computerization in all possible sectors ?

Arguments :

I. Yes. It will bring efficiency and accuracy in the work.

II. No. It will be an injustice to the monumental human resources which are at present underutilized.

III. No. Computerization demands a lot of money. We should not waste money on it.

IV. Yes. When advanced countries are introducing computers in every field, how can India afford to lag behind.

(A) Only I is strong.

(B) Only I and II are strong.

(C) Only I and III are strong.

(D) Only II and III are strong.

108. नीचे दिए गए प्रश्न में एक कथन और उसके बाद I और II क्रमांकित दो धारणाएँ दी गई हैं। आपको कथन और निम्नलिखित धारणाओं पर विचार करना है और निर्णय लेना है कि कौन सी धारणा(एँ) कथन में अंतर्निहित है/हैं।
कथन : 27 साल के कारावास ने मिहिर कलाल को राष्ट्रपति बनाया।

धारणाएँ : I. जो 27 साल तक कारावास में रहेगा वह राष्ट्रपति बनेगा।
II. राष्ट्रपति बनने के लिए कारावास एक योग्यता है।

- (A) केवल धारणा I अंतर्निहित है।
(B) केवल धारणा II अंतर्निहित है।
(C) या तो I या II अंतर्निहित है।
(D) न तो I और न ही II अंतर्निहित है।

In the question below a statement followed by two assumptions numbered I and II is given. You have to consider the statement and the following assumptions and decide which of the assumption(s) is/are implicit in the statement.

Statement : Imprisonment for 27 years made Mihir Kalal the President.

Assumptions :

- I. One who will be imprisoned for 27 years will become the President.
II. To become the President imprisonment is a qualification.
(A) Only assumption I is implicit.
(B) Only assumption II is implicit.
(C) Either I or II is implicit.
(D) Neither I nor II is implicit.

प्र. सं. 109 से 113 : किसी संगठन में कंप्यूटर पेशेवरों के चयन के लिए निम्नलिखित मानदंड हैं :

उम्मीदवार -

- (1) न्यूनतम 65% अंकों के साथ प्रथम श्रेणी में कंप्यूटर इंजीनियर या एमसीए होना चाहिए।
- (2) ने चयन परीक्षा में कम से कम 50% अंक प्राप्त किये हों।
- (3) ने साक्षात्कार में कम से कम 40% अंक प्राप्त किये हों।
- (4) की आयु 1-10-2005 को 21 वर्ष से कम और 30 वर्ष से अधिक नहीं होनी चाहिए।

ऐसे उम्मीदवार के मामले में जो अन्य सभी मानदंडों को पूरा करता है, सिवाय

- A. उपरोक्त (1) में, लेकिन 70% अंकों के साथ एक इलेक्ट्रॉनिक्स इंजीनियर है, तो मामला जीएम, भर्ती को भेजा जा सकता है।
B. उपरोक्त (2) में, लेकिन सिस्टम एनालिस्ट के रूप में काम करने का कम से कम 2 साल का अनुभव है, तो मामला अध्यक्ष, भर्ती समिति को भेजा जा सकता है।

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में एक उम्मीदवार के बारे में जानकारी दी गई है। आपको उपरोक्त मानदंडों और शर्तों के संदर्भ में इसका विश्लेषण करना है और फिर उचित कार्रवाई तय करनी होगी। आपको दी गई जानकारी के अलावा कुछ भी नहीं मानना है। ये सभी मामले आपको 1-10-2005 की स्थिति के अनुसार दिए गए हैं।

Q. Nos. 109 to 113 : Following are the criteria for selection of computer professionals in an organisation :

The candidate must -

- (1) be a Computer Engineer or MCA with first class having minimum 65% marks.
- (2) have secured at least 50% marks in the Selection Test.
- (3) have secured at least 40% marks in the Interview.
- (4) not be less than 21 years and not more than 30 years of age as on 1-10-2005.

In case of candidate who satisfies all other criteria, except :

- A. At (1) above, but is an Electronics Engineer with 70% marks, the case may be referred to the GM, Recruitment.
B. At (2) above, but is having at least 2 years' experience of working as a Systems Analyst, the case may be referred to the Chairman, Recruitment Committee.

In each of the following question, information about one candidate is given. You have to analyse it with reference to the above criteria and condition and then decide the appropriate course of action. You are not to assume anything other than the given information. All these cases are given to you as on 1-10-2005.

109. संजय 75% अंकों के साथ एक सिविल इंजीनियर है। उनका जन्म 6 जुलाई, 1976 को हुआ था। उन्होंने चयन परीक्षा में 70% अंक और साक्षात्कार में 42% अंक प्राप्त किए।

- (A) यदि उम्मीदवार का चयन किया जाना है।
(B) यदि उम्मीदवार का चयन नहीं किया जाना है।
(C) यदि मामला अध्यक्ष, भर्ती समिति को भेजा जाना है।
(D) यदि मामला जीएम, भर्ती को भेजा जाना है।
- Sanjay is a Civil Engineer with 75% marks. He was born on 6th July, 1976. He scored 70% marks in the Selection Test and 42% marks in the Interview.
- (A) If the candidate is to be selected.
(B) If the candidate is not to be selected.
(C) If the case is to be referred to the Chairman, Recruitment Committee.
(D) If the case is to be referred to the GM, Recruitment.

110. मोदी जय ने 1998 में 22 साल की उम्र में 70% अंकों के साथ एमसीए किया। उन्होंने साक्षात्कार में 55% अंक और चयन परीक्षा में 55% अंक प्राप्त किए। वह 1999 में प्रोग्रामर के रूप में एक आईआईटी कंपनी में शामिल हुए और दिसंबर 2002 में सिस्टम एनालिस्ट के रूप में पदोन्नत हुए।

- (A) यदि उम्मीदवार का चयन किया जाना है।
(B) यदि उम्मीदवार का चयन नहीं किया जाना है।
(C) यदि मामला अध्यक्ष, भर्ती समिति को भेजा जाना है।
(D) यदि मामला जीएम, भर्ती को भेजा जाना है।
- Modi Jay did MCA in 1998 with 70% marks at the age of 22 years. He scored 55% marks in Interview and 55% marks in the Selection Test. He joined an IIT company in 1999 as programmer and got promoted as Systems Analyst in December 2002.
- (A) If the candidate is to be selected.
(B) If the candidate is not to be selected.
(C) If the case is to be referred to the Chairman, Recruitment Committee.
(D) If the case is to be referred to the GM, Recruitment.

111. अंकित ने बीएससी (आईटी) में 80% अंक और इलेक्ट्रॉनिक्स इंजीनियरिंग में 78% अंक प्राप्त किए। चयन परीक्षा और साक्षात्कार में उनके अंक क्रमशः 55% और 60% हैं। वह 2001 से सिस्टम एनालिस्ट के रूप में काम कर रहे हैं। उनकी जन्मतिथि 19 अप्रैल, 1980 है।

- (A) यदि उम्मीदवार का चयन किया जाना है।
(B) यदि उम्मीदवार का चयन नहीं किया जाना है।
(C) यदि मामला अध्यक्ष, भर्ती समिति को भेजा जाना है।
(D) यदि मामला जीएम, भर्ती को भेजा जाना है।
- Ankit scored 80% marks in B.Sc. (IT) and 78% marks in Electronics Engineering. His scores at the Selection Test and the Interview are 55% and 60% respectively. He has been working as Systems Analyst since 2001. His date of birth is 19th April, 1980.
- (A) If the candidate is to be selected.
(B) If the candidate is not to be selected.
(C) If the case is to be referred to the Chairman, Recruitment Committee.
(D) If the case is to be referred to the GM, Recruitment.

112. विजय, एक कंप्यूटर इंजीनियर, 2003 में 22 वर्ष की आयु में अंतिम परीक्षा में 72% अंकों के साथ उत्तीर्ण हुआ। उसने चयन परीक्षा में 70% अंक और साक्षात्कार में 48% अंक प्राप्त किए।

- (A) यदि उम्मीदवार का चयन किया जाना है।
(B) यदि उम्मीदवार का चयन नहीं किया जाना है।
(C) यदि मामला अध्यक्ष, भर्ती समिति को भेजा जाना है।
(D) डेटा अपर्याप्त है।
- Vijay, a Computer Engineer, passed out with 72% marks in the final examination at the age of 22 years in 2003. He secured 70% marks in the Selection Test and 48% marks in the Interview.
- (A) If the candidate is to be selected.
(B) If the candidate is not to be selected.
(C) If the case is to be referred to the Chairman, Recruitment Committee.
(D) Data inadequate.

113. दिव्या 80% अंकों के साथ एक कंप्यूटर इंजीनियर है। उन्होंने साक्षात्कार और चयन परीक्षा में 55% से अधिक अंक प्राप्त किए। उन्होंने XYZ कंपनी में 5 साल से अधिक समय तक सिस्टम एनालिस्ट के रूप में काम किया है।

- (A) यदि उम्मीदवार का चयन किया जाना है।
 (B) यदि उम्मीदवार का चयन नहीं किया जाना है।
 (C) यदि मामला अध्यक्ष, भर्ती समिति को भेजा जाना है।
 (D) डेटा अपर्याप्त है।

Divya is a Computer Engineer with 80% marks. She scored more than 55% marks in the Interview and the Selection Test. She has worked in XYZ company as a Systems Analyst for more than 5 years.

- (A) If the candidate is to be selected.
 (B) If the candidate is not to be selected.
 (C) If the case is to be referred to the Chairman, Recruitment Committee.
 (D) Data inadequate.

114. आप एक पुलिस अधिकारी के रूप में तैनात हैं, एक स्थानीय मेले में उत्तेजित भीड़ एक किशोर पर चोरी का आरोप लगाती है और मॉब लिंगिंग का प्रयास करती है। आपको :

- (A) पूछताछ के लिए आरोपी को गिरफ्तार करने के लिए बल का प्रयोग करना चाहिए।
 (B) निष्पक्ष सुनवाई सुनिश्चित करने के लिए किशोर को बचाना चाहिए और भीड़ को तितर-बितर करना चाहिए।
 (C) दबाव डालकर आरोपी से जुर्म कबूल करवाना चाहिए।
 (D) यदि पर्याप्त सबूत उपलब्ध हैं तो भीड़ को आरोपी को दंडित करने देना चाहिए।

You are stationed as a police officer, an agitated crowd at a local fair accuses a teenager of theft and attempts mob lynching. You should :

- (A) use force to arrest the accused for questioning.
 (B) rescue the teenager and disperse the mob to ensure fair trial.
 (C) make the accused confess under duress.
 (D) let the mob punish the accused if enough proof available.

115. आप एक पुलिस अधिकारी के रूप में तैनात हैं, आपको आगामी स्थानीय निकाय चुनावों को हिंसक रूप से बाधित करने की तैयारी की विश्वसनीय जानकारी प्राप्त होती है। आपको :

- (A) चुनावी प्रक्रिया को स्थगित करने की सिफारिश करनी चाहिए।
 (B) तोड़फोड़ से बचने के लिए निवारक नजरबन्दी की कार्रवाई करनी चाहिए।
 (C) संवेदनशील क्षेत्रों में सहायक पुलिस संवर्धन जुटाना चाहिए।
 (D) राजनीतिक अभियान कार्यक्रमों पर प्रतिबंध लगाना चाहिए और सभा को प्रतिबंधित करना चाहिए।

You are stationed as a police officer, you receive reliable information of preparations to violently disrupt upcoming local body elections. You should :

- (A) recommend postponing the electoral process.
 (B) conduct preventive detentions to avoid subversion.
 (C) mobilize auxiliary police augmentation in vulnerable areas.
 (D) ban political campaign events and restrict assembly.

116. दंगा प्रभावित बहु-धार्मिक इलाके में पुलिस प्रमुख के रूप में, आपको :

- (A) तनाव कम होने तक अनिश्चितकालीन कर्फ्यू लगाना चाहिए।
 (B) समाधान के लिए नगरपालिका अधिकारियों के साथ चिंताओं को प्रस्तुत करना चाहिए।
 (C) सामुदायिक सीमाएँ लाँघने वाले उपद्रवियों पर सख्त कार्रवाई करनी चाहिए।
 (D) संवाद के माध्यम से समूहों में सामंजस्य स्थापित करने के लिए बड़ों को शामिल करना चाहिए।

As head of police in a riot-hit mixed religious locality, you should :

- (A) impose indefinite curfew till tensions subside.
 (B) table concerns with municipal authorities for resolution.
 (C) act tough on miscreants crossing community lines.
 (D) engage elders to reconcile groups through dialogue.

117. आप एक पुलिस अधिकारी के रूप में तैनात हैं; एटीएम पर कार्ड क्लोनिंग के और मामलों को रोकने के लिए, आपको :

- (A) क्षेत्राधिकार में सभी एटीएम को अस्थायी रूप से बंद करना चाहिए।
- (B) विसंगतियों के लिए एटीएम मशीन एक्सेस लॉग की जाँच करनी चाहिए।
- (C) संदिग्ध सहयोगियों की पहचान करने के लिए सभी एटीएम में एक-एक पर्यवेक्षक रखने चाहिए।
- (D) कार्यप्रणाली को समझने के लिए कार्ड क्लोनिंग मशीन प्रोटोटाइप खरीदने चाहिए।

You are stationed as a police officer; to prevent further cases of card cloning at ATMs, you should :

- (A) temporarily disable all ATMs in the jurisdiction.
- (B) examine ATM machine access logs for anomalies.
- (C) place one observer each in all ATMs to identify suspicious accomplices.
- (D) purchase card cloning machine prototypes to understand methodology.

118. आप एक जाँच अधिकारी हैं; एक वीआईपी की हत्या के मामले में मुख्य आरोपी साक्ष्यों में हेरफेर करने और दोषमुक्ति सुनिश्चित करने हेतु न्यायाधीशों को प्रभावित करने के लिए भारी रिश्वत की पेशकश कर रहा है। आपको :

- (A) औपचारिकता दिखानी चाहिए लेकिन गुप्त रूप से आरोपी के खिलाफ सबूत एकत्र करने चाहिए।
- (B) अभ्रष्ट रहना चाहिए और अदालत में तथ्यों को पारदर्शिता से पेश करना चाहिए।
- (C) सहमत होने का दिखावा करना चाहिए लेकिन कमजोर ढंग से गढ़े गए फर्जी साक्ष्य प्रस्तुत करने चाहिए।
- (D) अपने स्वतंत्र पेशेवर निर्णय के अनुसार जाँच करने से बचना चाहिए।

You are an Investigating officer; the primary accused in a VIP assassination case is offering huge bribes for manipulating evidence and influencing judges to ensure acquittal. You should :

- (A) comply on records but secretly collect dialogue against accused.
- (B) remain uncorrupted and present facts transparently in court.
- (C) pretend to agree but submit weakly fabricated bogus evidence.
- (D) avoid investigating as per your independent professional judgement.

119.

आप एक विशेष सेल में कांस्टेबल हैं जो साइबर अपराध और ऑनलाइन धोखाधड़ी से निपटता है। आपको साइबर सुरक्षा और डिजिटल फॉरेंसिक के विभिन्न पहलुओं में प्रशिक्षित किया गया है। हालाँकि, कर्मचारियों की कमी के कारण, आपको एक गश्त इयूटी सौंपी जाती है जहाँ आपको सड़कों पर गश्त करनी होती है और आपातकालीन कॉलों का जवाब देना होता है। आपको लगता है कि यह एक उबाऊ और नीरस कार्य है जो आपकी विशेषज्ञता के अनुरूप नहीं है। आपको :

- (A) गश्त इयूटी करने से इंकार करना चाहिए और साइबर सेल में रहने पर जोर देना चाहिए।
- (B) गश्त इयूटी अनिच्छा से करनी चाहिए और इसकी शिकायत अपने वरिष्ठ अधिकारियों और सहकर्मियों से करनी चाहिए।
- (C) गश्त इयूटी करनी चाहिए लेकिन लगातार छुट्टी लेने के अवसर की तलाश में रहना चाहिए।
- (D) गश्त इयूटी उत्साहपूर्वक करनी चाहिए और अन्य गश्ती अधिकारियों के अनुभवों से सीखना चाहिए।

You are a constable in a special cell that deals with cyber crimes and online frauds. You have been trained in various aspects of cyber security and digital forensics. However, due to a shortage of staff, you are assigned to a patrol duty where you have to patrol the streets and respond to emergency calls. You feel that this is a boring and mundane task that does not suit your expertise. You should :

- (A) refuse to do the patrol duty and insist on staying in the cyber cell.
- (B) do the patrol duty reluctantly and complain about it to your superiors and colleagues.
- (C) do the patrol duty but constantly look for opportunity of taking leave.
- (D) do the patrol duty enthusiastically and learn from the experiences of other patrol officers.

120. पीड़िता से बलात्कार के फॉरेंसिक साक्ष्य की जाँच करते समय, आपको :

- (A) छद्म नाम का उपयोग करके एफआईआर के साथ दस्तावेजीकरण पूर्ण करना चाहिए।
- (B) विश्वास कायम करने के लिए सादे कपड़ों में पीड़िता का व्यक्तिगत रूप से साक्षात्कार करना चाहिए।
- (C) बिना किसी महिला पुलिस की उपस्थिति के बेरहमी से मेडिकल परीक्षण पर ध्यान केंद्रित करना चाहिए।
- (D) प्रत्यक्ष भागीदारी के बिना अनुभवी महिला निरीक्षक को स्थानांतरित करना चाहिए।

When investigating rape forensic evidence from victim, you should :

- (A) complete documentation along with FIR using pseudo-name.
- (B) personally interview the victim in plain clothes to build trust.
- (C) focus on Medical test ruthlessly without any women police present.
- (D) transfer to experienced Woman Inspector without direct involvement.

121. राष्ट्रव्यापी आतंकी अभियान के चरम चरण में, आपको पता चलता है कि आपके एकमात्र अभिभावक दुर्बलता स्ट्रोक से पीड़ित हुए हैं। आपको :

- (A) पारिवारिक प्राथमिकता के लिए निपुण डिप्टी को बागडोर सौंपनी चाहिए।
- (B) ऑप्स नेतृत्व के बिना कुछ क्षेत्रों को दूरस्थ रूप से समन्वयित करना चाहिए।
- (C) मिशन पूरा होने तक ध्यान भटकाने से बचते हुए समाचार छुपाने चाहिए।
- (D) अभिभावक को सँभालने की भाई-बहनों से अपेक्षा करते हुए एक ही तरफ ध्यान केंद्रित करना चाहिए।

In the climax stage of a nationwide terror manhunt, you learn your only parent suffers a debilitating stroke. You should :

- (A) handover reins to accomplished deputy for family priority.
- (B) remotely coordinate certain areas without Ops leadership.
- (C) conceal news avoiding distraction till mission completion.
- (D) commit singular focus expecting siblings to handle parent.

122. एक पुलिस अधिकारी के रूप में, आप देखते हैं कि कुछ धार्मिक अल्पसंख्यकों को पड़ोस में प्रवेश से वंचित किया जा रहा है। आपको :

- (A) कानूनों का उल्लंघन करने वाली हाउसिंग सोसाइटियों को अवरुद्ध करके उन पर मुकदमा चलाना चाहिए।
- (B) शिकायतों को राज्य की अल्पसंख्यक कल्याण योजनाओं को संदर्भित करना चाहिए।
- (C) तनाव को कम करने के लिए बहु-धर्मी सामुदायिक संवाद आयोजित करने चाहिए।
- (D) अल्पसंख्यक समुदाय के अधिकारियों को तैनात करके विविधता लागू करनी चाहिए।

As a police officer, you notice certain religious minorities being denied neighbourhood entry. You should :

- (A) arrest and prosecute housing societies flouting laws.
- (B) refer complaints to state's minority welfare schemes.
- (C) organize multi-faith community dialogues to ease tensions.
- (D) enforce diversity by posting minority community officers.

123. एक पुलिस अधिकारी के रूप में, ट्रांसजेंडर नागरिक कानून प्रवर्तन अंतर्क्रिया के दौरान उत्पीड़न और गरिमा के उल्लंघन का सामना करने की रिपोर्ट करते हैं। आपको :

- (A) सहभागिता के लिए लिंग-अधिकार समुदाय स्वयंसेवकों की प्रतिनियुक्ति करनी चाहिए।
- (B) उचित आचरण पर बड़े पैमाने पर संवेदीकरण अभियान लागू करना चाहिए।
- (C) अपराधियों के खिलाफ सख्त अनुशासनात्मक कार्रवाई लागू करनी चाहिए।
- (D) शिकायत ग्रहण करके इसे मानवाधिकार आयोग को अग्रेषित करना चाहिए।

As a police officer, transgender citizens report facing harassment and dignity violations during law enforcement interactions. You should :

- (A) depute gender-rights community volunteers for engagements.
- (B) implement mass sensitization drives on appropriate conduct.
- (C) enforce strict disciplinary actions against offenders.
- (D) take complaint and forward it to Human Rights Commission.

124. एक पुलिस अधिकारी के रूप में, कानून लागू करने में आपके निर्णय लेने में क्या मार्गदर्शन करेगा ?

- (A) व्यक्तिगत परिस्थितियों की परवाह किए बिना, कानून का अक्षरशः कड़ाई से पालन करना।
- (B) स्थिति के लिए समानुभूति और विचार के साथ कानूनी आवश्यकताओं को संतुलित करना।
- (C) अपने वरिष्ठों के फैसले पर सवाल उठाए बिना उनके आदेशों का पालन करना।
- (D) व्यक्तिगत नैतिक मूल्यों को लागू करना, भले ही वे स्थापित नियमों के विपरीत हों।

As a police officer, what would guide your decision-making in enforcing laws ?

- (A) Strict adherence to the letter of the law, regardless of individual circumstances.
- (B) Balancing legal requirements with empathy and consideration for the situation.
- (C) Following the orders of your superiors without questioning their judgment.
- (D) Applying personal moral values even if they conflict with established regulations.

125. एक पुलिस अधिकारी के रूप में, आपको एक जिले के एक पुलिस स्टेशन में नियुक्त किया जाता है। निम्नलिखित में से कौन सा उस अधिकारी का नाम है जो पुलिस स्टेशन का प्रभारी है ?

- (A) स्टेशन हाउस अधिकारी
- (B) सर्कल अधिकारी
- (C) पुलिस अधीक्षक
- (D) उप-महानिरीक्षक

As a police officer, you are assigned to a police station in a district. Which of the following is the name of the officer who is in-charge of the police station ?

- (A) Station House Officer
- (B) Circle Officer
- (C) Superintendent of Police
- (D) Deputy Inspector General

126. एक पुलिस अधिकारी के रूप में, कुछ धार्मिक रीति-रिवाज पूजा स्थलों में महिलाओं के प्रवेश पर सर्वोच्च न्यायालय के निर्देशों का उल्लंघन करते हैं। आपको :

- (A) यदि आवश्यक हो तो विरोधी समूहों को हटाकर निर्देश लागू करने चाहिए।
- (B) अदालती फैसलों को बरकरार रखते हुए इन रीति-रिवाजों के खिलाफ सार्वजनिक रूप से आरोप लगाने की धमकी देनी चाहिए।
- (C) छुट्टियाँ लेकर इस स्थिति से बचना चाहिए।
- (D) आध्यात्मिक प्रमुखों की सहायता का लाभ उठाते हुए राय देने वाले नेताओं को संवेदनशील बनाना चाहिए।

As a police officer, certain religious customs violate Supreme Court directions on entry of women in places of worship. You should :

- (A) enforce directions by removing opposing groups if necessary.
- (B) publicly threaten charges against customs upholding court rulings.
- (C) avoid the situation by taking leaves.
- (D) sensitize opinion leaders leveraging spiritual heads' assistance.

127. प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर उपयुक्त विकल्प खोजें।

माँ : बच्चा :: बादल : ?

- (A) चमक
- (B) घोष
- (C) बारिश
- (D) मौसम



Find suitable alternative in place of question mark (?).

Mother : Child :: Cloud : ?

- (A) Shine
- (B) Loud
- (C) Rain
- (D) Weather

128. निम्नलिखित प्रश्न में कुछ शब्द दिए गए हैं। उनमें विषम को छोड़कर कुछ सामान्य विशेषताएँ हैं। आपको इनमें से विषम को ढूँढना है।

- (A) परेशान (B) दुःख
(C) उत्पीड़न (D) तौड़फोड़

In the following question, some words are given. They have some common features except the odd one. You are required to find odd one out.

- (A) Annoy (B) Distress
(C) Harass (D) Ravage

129. दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनें जो शृंखला को पूरा करेगा :

Choose the correct alternative from given ones that will complete the series :

2.3, 15.9, 79.6, 423, 2574, (?)

- (A) 5632 (B) 8432
(C) 10300 (D) 18067

130. एक निश्चित कूट भाषा में "MADRAS" को "OWNHEQ" लिखा जाता है। उसी कूट में "SUNDAY" को कैसे लिखा जाएगा ?

In a certain code language "MADRAS" is written as "OWNHEQ". How will "SUNDAY" be written in that same code ?

- (A) WUZRYX (B) UWZRYW
(C) WUZWYR (D) UWZYWR

131. श्याम उत्तर में 7 किमी चलता है, फिर वह अपनी दाईं ओर मुड़ता है और 3 किमी चलता है। वह फिर से अपनी दाईं ओर मुड़ता है और 7 किमी आगे बढ़ता है। अब वह अपने प्रारंभिक बिंदु से किस दिशा में है ?

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

Shyam travels 7 km North, then he turns to his right and walks 3 km. He again turns to his right and moves 7 km forward. Now in which direction is he from his starting point ?

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

132. सुरेश की बहन राम की पत्नी है। राम, रानी का भाई है। राम के पिता मधुर हैं। शीतल, राम की दादी हैं। रेमा, शीतल की बहू है। रोहित, रानी के भाई का बेटा है। रोहित, सुरेश से किस प्रकार संबंधित है ?

- (A) जीजाजी (B) बेटा
(C) भाई (D) भांजा

Suresh's sister is the wife of Ram. Ram is Rani's brother. Ram's father is Madhur. Sheetal is Ram's grandmother. Rema is Sheetal's daughter-in-law. Rohit is Rani's brother's son. How is Rohit related to Suresh ?

- (A) Brother-in-law (B) Son
(C) Brother (D) Nephew

133. यदि शब्द "SPIRITUAL" में दूसरे और पाँचवें अक्षर का स्थान आपस में बदल दिया जाता है, इसी प्रकार चौथे और छठे अक्षर का स्थान क्रमशः सातवें और नौवें अक्षर से बदल दिया जाता है, तो नए शब्द में अक्षरों की कितनी जोड़ियों के बीच उतने ही अक्षर हैं (या तो आगे या पीछे) जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला शृंखला में हैं ?

If in the word "SPIRITUAL", position of second and fifth letter is interchanged, similarly position of fourth and sixth letter is interchanged with seventh and ninth letters respectively, then how many pair of letters in the new word have as many letters between them (either forward or backward) as they have in the English alphabet series ?

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

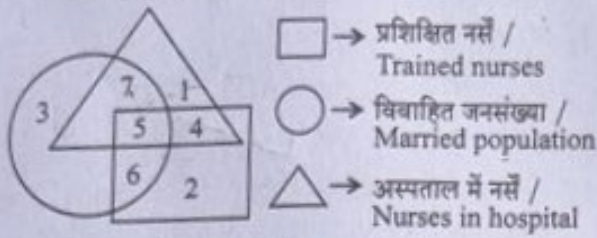
134. एक घड़ी दोपहर (noon) के समय शुरू की जाती है। 4 बजकर 10 मिनट पर, घंटे की सुई घूम चुकी होती है

A clock is started at noon. By 10 minutes past 4, the hour hand has turned through

- (A) 120° (B) 125°
(C) 130° (D) 135°

135. निम्नलिखित आकृति का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

Study the following figure and answer the question given below.



संख्या 7 से क्या दर्शाया जाता है ?

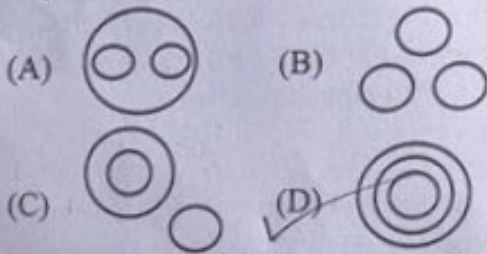
- (A) प्रशिक्षित नर्स
(B) अविवाहित प्रशिक्षित नर्स
(C) अस्पताल में विवाहित नर्स
(D) विवाहित प्रशिक्षित नर्स

What is represented by the number 7 ?

- (A) Trained nurses
(B) Unmarried trained nurses
(C) Married nurses in the hospital
(D) Married trained nurses

136. निम्नलिखित में से कौन सा आरेख भारत, गुजरात, सूरत के बीच संबंध को सबसे अच्छी तरह दर्शाता है ?

Which of the following diagrams best indicates the relation between India, Gujarat, Surat ?



137. हल करें : $120 \div 3 + 8 \times 3 - 40 = ?$

Solve : $120 \div 3 + 8 \times 3 - 40 = ?$

- (A) 24
(B) -24
(C) -256
(D) 74

138. एक पंक्ति में मिहिर बाएँ से 17वें और दाएँ से 19वें स्थान पर है, तो उस पंक्ति में उम्मीदवारों की कुल संख्या कितनी है ?

In a row Mihir is 17th from the left and 19th from the right, then what is the total number of candidates in that row ?

- (A) 29
(B) 31
(C) 35
(D) 36

139. एक घनाभ है जिसके आयाम $4 \times 3 \times 3$ सेमी हैं। आयाम 4×3 के विपरीत फलक पीले रंग से रंगे गए हैं। अन्य आयाम 4×3 के विपरीत फलक लाल रंग से रंगे गए हैं। आयाम 3×3 के विपरीत फलक हरे रंग में रंगे गए हैं। अब घनाभ को 1 सेमी भुजा वाले छोटे घनों में काट लिया जाता है। ऐसे कितने छोटे घन हैं जिनके तीन फलक रंगीन हैं ?

There is a cuboid whose dimensions are $4 \times 3 \times 3$ cm. The opposite faces of dimensions 4×3 are coloured yellow. The opposite faces of other dimensions 4×3 are coloured red. The opposite faces of dimensions 3×3 are coloured green. Now the cuboid is cut into small cubes of side 1 cm. How many small cubes have three faces coloured ?

- (A) 8
(B) 12
(C) 16
(D) 20



140. निम्नलिखित प्रश्न में एक शब्द दिया गया है, उसके बाद चार अन्य शब्द दिए गए हैं, जिनमें से एक दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके बनाया जा सकता है। वह शब्द ढूँढ़ें।

In the following question, a word has been given, followed by four other words, one of which can be formed using the letters of the given word. Find that word.

MEASUREMENT

- (A) ASSURE
(B) SUMMIT
(C) RETUNES
(D) MANTLE

16 17 18 19
16
35

141. एक वैज्ञानिक एक सुरक्षित प्रयोगशाला के एक्सेस कोड को याद करने का प्रयास कर रहा है। उसे निम्नलिखित विवरण याद हैं :

- (1) कोड अंक 5 से शुरू होता है।
- (2) कोड 987 पर समाप्त होता है।
- (3) दूसरा अंक पहले अंक और 3 का योग है।
- (4) तीसरा अंक दूसरे अंक का आधा है।

53 अब, इन स्थितियों पर विचार करते हुए, वैज्ञानिक ने प्रयोगशाला के लिए चार संभावित एक्सेस कोड निष्कर्षित किए हैं। उपयुक्त का पता लगाएँ।

A scientist is trying to recall the access code to a secure laboratory. He remembers the following details :

- (1) The code starts with the digit 5.
- (2) The code ends with 987.
- (3) The second digit is the sum of the first digit and 3.
- (4) The third digit is half of the second digit.

Now, considering these conditions, the scientist has narrowed down four potential access codes for the laboratory. Find the suitable one.

- (A) 542987 (B) 584987
(C) 563987 (D) 548987

142. नीचे प्रश्न में दो कथन और उसके बाद I, II और III क्रमांकित तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको कथनों में दी गई सभी बातों को सत्य मानना है, फिर तीनों निष्कर्षों पर एक साथ विचार करना है और निर्णय लेना है कि उनमें से कौन सा/से कथनों में दी गई जानकारी से उचित संदेह से परे तार्किक रूप से अनुसरण करता/ते है/हैं।

कथन :

- I. पानी का कोई आकार नहीं होता, उसका आयतन होता है।
- II. ज्ञान पानी की तरह है, जो एक तरफ से दूसरी तरफ बहता रहता है।

निष्कर्ष :

- I. ज्ञान अंतःशास्त्रीय है।
 - II. ज्ञान एक विशिष्ट दायरे में सीमित होता है।
 - III. ज्ञान प्रत्यक्ष रूप से मानसिक गतिविधि के मूल को प्रभावित करता है।
- (A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(C) I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(D) I और III दोनों अनुसरण करते हैं।

In the question below two statements followed by three conclusions numbered I, II and III are given. You have to assume everything in the statements to be true, then consider the three conclusions together and decide which of them logically follows beyond a reasonable doubt from the information given in the statements.

Statements :

- I. Water has no shape, has volume.
- II. The knowledge is like water, flowed from one side to other.

Conclusions :

- I. The knowledge is interdisciplinary.
 - II. The knowledge is bound within a specific area.
 - III. The knowledge influences the core of mental activity directly.
- (A) Only conclusion I follows.
(B) Only conclusion II follows.
(C) Both I and II follow.
(D) Both I and III follow.

143. वह विकल्प चुनें जो दिए गए संयोजन की दर्पण छवि से काफ़ी मिलता-जुलता हो।

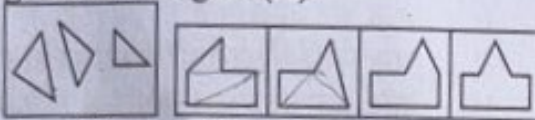
Choose the alternative which closely resembles the mirror image of the given combination.

BR4AQ16HI

- (A) ~~IH9IQARB~~
 (B) IH6IQARB
 (C) IH9IQARB
 (D) IH9IQARB

144. पता लगाएँ कि आकृति (X) में दिए गए टुकड़ों से (1), (2), (3) और (4) में से कौन सी आकृति बनाई जा सकती है।

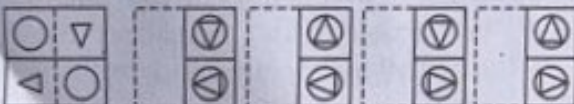
Find out which of the figures (1), (2), (3) and (4) can be formed from the pieces given in the figure (X).



- (X) (1) (2) (3) (4)
 (A) (1) (B) (2)
 (C) (3) (D) (4)

145. चार विकल्पों में से पता लगाएँ कि पारदर्शी शीट को बिंदुदार रेखा पर मोड़ने पर पैटर्न कैसा दिखाई देगा।

Find out from amongst the four alternatives as to how the pattern would appear when the transparent sheet is folded at the dotted line.



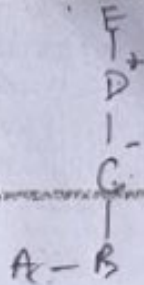
- (X) (1) (2) (3) (4)
 (A) (1) (B) (2)
 (C) (3) (D) (4)

146. A, B की बहन है। C, B की माँ है। D, C का पिता है। E, D की माँ है। तो A, D से कैसे संबंधित है ?

- (A) दादी (B) दादा
 (C) बेटा (D) पोती

A is B's sister. C is B's mother. D is C's father. E is D's mother. Then how is A related to D ?

- (A) Grand mother
 (B) Grand father
 (C) Daughter
 (D) Grand daughter



147. निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प नीचे दिए गए शब्दों का सार्थक क्रम होगा ?

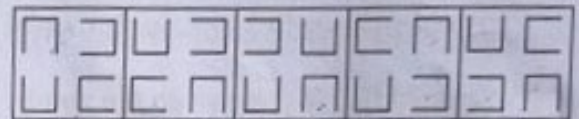
1. थकान 2. रात
 3. दिन 4. नींद
 5. काम

Which of the following option would be meaningful order of the following words ?

1. Exhaust 2. Night
 3. Day 4. Sleep
 5. Work
 (A) 1, 3, 5, 4, 2 (B) 3, 5, 1, 2, 4
 (C) 3, 5, 1, 4, 2 (D) 3, 5, 2, 1, 4

148. वह आकृति चुनें जो अन्य से भिन्न है।

Choose the figure which is different from the rest.



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

149. एक टोकरी में सेबों की संख्या हर मिनट दोगुनी हो जाती है। यदि टोकरी एक घंटे में सेबों से भर जाती है, तो टोकरी कब आधी भरी थी ?

- (A) 38 मिनट (B) 47 मिनट
 (C) 55 मिनट (D) 59 मिनट

The number of apples in a basket doubles every minute. If the basket is full of apples in an hour, when was the basket half-filled ?

- (A) 38 minutes (B) 47 minutes
 (C) 55 minutes (D) 59 minutes

150. सरल करें : $108 \div 36 \times \frac{1}{4} + \frac{2}{5} \times 3\frac{1}{4}$

Simplify : $108 \div 36 \times \frac{1}{4} + \frac{2}{5} \times 3\frac{1}{4}$

- (A) $1\frac{1}{20}$ (B) $2\frac{1}{20}$
 (C) $2\frac{1}{5}$ (D) $2\frac{1}{11}$