

**DATE
26.09.2021****QTS - NDA****G.A.****01****No. Of Questions : 150****Time : 2.30 Hrs****समीक्षा
इंस्टीट्यूट**

AN ISO 9001 : 2008 CERTIFIED INSTITUTE

- Online & Offline Test Series Available
- Website - www.samikshainstitute.org
- Email - samikshainstitute@gmail.com

- दिये गये प्रश्न पत्र में 150 प्रश्न है।
- प्रत्येक प्रश्न का अधिकतम अंक चार है।
- किसी भी गलत प्रश्न के लिए 0.33 ऋणात्मक मूल्यांकन किया जायेगा।
- 150 Question are in the given question paper.
- Each question has maximum Four mark.
- There will be 0.33 negative marking for any wrong question.

Watch "YouTube Channel(samikshainstitute)" & Do Subscribe, Share & Like**CANDIDATE NAME :****Download App- Samikshainstitute**

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ROLL NO.:**CANDIDATE'S MOBILE NO.**

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STUDENT SIGNATURE**INVIGILATOR SIGNATURE**

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Contact. No.: 98262-28312, 96308-85746, 90745-85746**Visit us at : www.samikshainstitute.org/Email:samikshainstitute@gmail.com**

Add. ● Near bank of India Phoolbag Churaha ● Mayur Market Thatipur ● Near of Vivekanand School Pintoo Park Tiraha

**DIRECTOR
Narendra singh
Bhadoria**

NDA EXAM
PART 'A'

- Who was the first Indian to be-elected to the British Parliament ?
(A) Dadabhai Naoroji
(B) Motilal Nehru
(C) Mahatma Gandhi
(D) Gopalakrishna Gokhale
- Which language was patronized by the rules of Delhi Sultanate ?
(A) Hindi (B) Arabic
(C) Persian (D) Turkish
- Headquarters of Amnesty International is at.
(A) New York (B) London
(C) Washington (D) Berlin
- Which of the following animals was not native to India ?
(A) Elephant (B) Horse
(C) Rhinoceros (D) Tiger
- The equator passes through which of the following continents ?
(A) Africa (B) Australia
(C) Europe (D) North America
- Days and Nights are equal throughout the globe when the sun is above.
(A) Poles (B) Tropic of cancer
(C) Equator (D) Tropic of Capricorn
- Which of the following gases is used for refrigeration ?
(A) Chlorine (B) Sulphur dioxide
(C) Phosphine (D) Ammonia
- Aspirin is the common name of -
(A) Salicylic acid (B) Salicylate
(C) Methyl salicylate
(D) Acetyl salicylic acid
- Which of the following is a balanced fertilizer for plants ?
(A) Urea (B) Ammonia sulphate
(C) Nitrates (D) Compost
- Decrease in white blood cells results in -

- (A) Decrease in Antibodies
(B) Increase in Antigens
(C) Increase in Antibodies
(D) None of the above

- ब्रिटिश पार्लियामेंट में चुने गये पहले भारतीय कौन है?
(A) दादाभाई नौरोजी (B) मोतीलाल नेहरू
(C) महात्मा गाँधी (D) गोपाल कृष्ण गोखले
- सल्तनतकाल की आधिकारिक भाषा कौन सी थी ?
(A) हिन्दी (B) अरबी
(C) फ़ार्सी (D) तुर्की
- एमनेस्टी का मुख्यालय कहाँ है?
(A) न्यूयार्क (B) लंदन
(C) वाशिंगटन (D) बर्लिन
- कौनसा जानवर भारत का मूलवासी नहीं है?
(A) हाथी (B) घोड़ा
(C) राइनासोरस (D) चीता
- भूमध्यरेखा किस महाद्वीप से निकलती है?
(A) अफ्रीका (B) आस्ट्रेलिया
(C) यूरोप (D) उत्तरी अमेरिका
- दिन-रात बराबर होते हैं-
(A) ध्रुव (B) कर्क रेखा
(C) भूमध्यरेखा (D) मकर रेखा
- रेफ्रिजरेटर में कौन सी गैस का प्रयोग किया जाता है?
(A) क्लोरीन (B) सल्फर डाईऑक्साइड
(C) फॉस्जीन (D) अमोनिया
- एस्पिरिन का सामान्य नाम क्या है?
(A) सैलिसिलिक अम्ल (B) सॉलीसाइलेट
(C) मिथाइल सेलीसाइलेट
(D) एसीटाइल सेलिसिलिक अम्ल
- पौधे के लिए सबसे संतुलित उर्वरक कौन है?
(A) यूरिया (B) अमोनिया सल्फेट
(C) नाइट्रेट (D) कम्पोस्ट
- सफेद रक्त कणिकाओं के कम होने का परिणाम है-
(A) एण्टीबॉडी का कम होना (B) एण्टीन का बढ़ना
(C) एण्टीबॉडी बढ़ना
(D) इनमें से कोई नहीं

11. Which of the following is a dance – drama ?
(A) Kathakali (B) Bharatnatyam
(C) Odissi (D) Manipuri
12. Who was the prime minister of U.K. at the time of India's Independence ?
(A) Lord Attlee
(B) Winston Churchill
(C) Lord Mountbatten
(D) Harold Wilson
13. The sculpture with the three faces of Brahma, Vishnu and Mahesh known as 'Trimurti' appears in-
(A) Ajanta caves (B) Ellora caves
(C) Kalva caves (D) Elephanta caves
14. Which of the following is not related to the Gandhara School of Art ?
(A) Ellora (B) Ajanta
(C) Khajuraho (D) Elephanta
15. Qantas Airways belongs to -
(A) Australia (B) Germany
(C) France (D) New Zealand
16. To an astronaut in the spacecraft, the sky colour appears to be-
(A) Blue (B) White
(C) Black (D) Orange red
17. When the ice floating in a glass of water melts, the level of water will -
(A) Increase (B) Decrease
(C) Remain constant
(D) First increase and then decrease
18. Which of the following crops has the highest photosynthetic activity ?
(A) Cotton (B) Sugarcane
(C) Rice (D) Wheat
19. There are two places P and Q. The longitudes of P and Q are 45° E and 60° W respectively. What will be the difference in their local times -
(A) 7 hours (B) 6 hours
(C) 3.5 hours
(D) Both places will have the same local time
11. निम्न में से कौन सा नृत्यनाट्य है?
(A) कथक कली (B) भरतनाट्यम
(C) ओडिसी (D) मणिपुरी
12. भारत की स्वतंत्रता के समय ब्रिटेन का प्रधानमंत्री कौन था?
(A) लार्ड एटली
(B) विंस्टन चर्चिल
(C) लार्ड माउण्टबेटन
(D) हेराल्ड विल्सन
13. ब्रह्म, विष्णु, महेश की त्रिमूर्ति कहाँ है?
(A) अजंता गुफा (B) एलोरा गुफा
(C) काल्वा गुफा (D) एलीफेंटा गुफा
14. इनमें से कौन सा गांधार स्कूल से संबंधित नहीं है?
(A) एलोरा (B) अजंता
(C) खजुराहो (D) एलीफेंटा
15. कांतास एयरवेज संबंधित है-
(A) आस्ट्रेलिया (B) जर्मनी
(C) फ्रांस (D) न्यूजीलैण्ड
16. अंतरिक्षयात्री को अंतरिक्ष में अंतरिक्ष का रंग कैसा दिखता है?
(A) नीला (B) सफेद
(C) काला (D) लालसंतरी
17. गिलास में ररवी हुई बर्फ के पिघलने से जल का स्तर क्या होगा ?
(A) बढ़ेगा (B) घटेगा
(C) स्थिर रहेगा
(D) पहले बढ़ेगा फिर घटेगा
18. प्रकाश संश्लेषण की क्रिया सर्वाधिक होती है?
(A) कपास (B) गन्ना
(C) चावल (D) गेहूँ
19. दो स्थान P और Q 45° पूर्वी देशांतर व 60° पश्चिमी देशांतर पर है। उनके बीच स्थानीय स्तर पर कितने समय का अंतर है
(A) 7 घण्टे
(B) 6 घण्टे
(C) 3.50 घण्टे
(D) दोनों स्थानों पर समान समय

20. When a ship enters a sea from a river, its portion under water will -
(A) Increase (B) Decrease
(C) Show no change
(D) Increase and decrease alternately
21. Out of the following the oldest dynasty is -
(A) Mauryas (B) Nandas
(C) Pallavas (D) Guptas
22. Which of the following rivers flows westward ?
(A) Krishna (B) Cauvery
(C) Mahanadi (D) Narmada
23. Which among the following has the world's largest reserves of Uranium ?
(A) Australia (B) Canada
(C) Russian Federation (D) USA
24. Which one of the following mountain ranges is spread over only one state in India?
(A) Aravalli (B) Satpura
(C) Ajanta (D) Sahyadri
25. Where are shevaroy Hills located ?
(A) Andhra Pradesh (B) Karnataka
(C) Kerala (D) Tamil Nadu
26. Who wrote unhappy india ?
(A) Bal Gangadhar Tilak
(B) Lala Lajpat Rai
(C) Surenthra nath Banerjee
(D) Dadabhai Naoroji
27. Who was nominated president of the indian national congress after the resignation of subhas chandra Bose?
(A) Abul kalam azad
(B) Rajendra prasad
(C) Pattabhi sitaramaiyya
(D) vallabhbhai patel
28. Which operating system is developed and used is apple inc ?
(A) Windows (B) Android
(C) Ios (D) unix
29. Java was originally invented by ?
(A) Oracle (B) Microsoft
(C) Novel (D) Sun
20. नदी से समुद्र में प्रवेश करते हुए पानी के जहाज की स्थिति पर क्या प्रभाव पड़ेगा?
(A) बढ़ेगा (B) घटेगा
(C) परिवर्तन नहीं होगा
(D) पहले बढ़ेगा फिर घटेगा
21. निम्न में से सबसे प्राचीन साम्राज्य कौन-सा है?
(A) मौर्य (B) नंद
(C) पल्लव (D) गुप्ता
22. पश्चिम की ओर बहने वाली नदी कौन सी है?
(A) कृष्णा (B) कावेरी
(C) महानदी (D) नर्मदा
23. सबसे ज्यादा यूरेनियम का संरक्षण किस देश में है?
(A) आस्ट्रेलिया (B) कनाडा
(C) रूस (D) यूएसए
24. कौन सी पर्वतशृंखला एक ही राज्य में है?
(A) अरावली (B) सतपुड़ा
(C) अजंता (D) सह्याद्री
25. शेवराय पहाड़ी किस राज्य में है?
(A) आंध्रप्रदेश (B) कर्नाटक
(C) केरल (D) तमिलनाडू
26. किसने 'अनहैप्पी इंडिया' किताब लिखी ?
(A) बालगंगाधर तिलक
(B) लाला लाजपतराय
(C) सुरेन्द्रनाथ बनर्जी
(D) दादाभाई नौराजी
27. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के अध्यक्ष पद से सुभाषचंद्र चंद्र बोस के इस्तीफा के बाद कौन अध्यक्ष बने ?
(A) अबुल कलाम आजाद (B) राजेन्द्र प्रसाद
(C) पट्टाभिसीतारमैया
(D) वल्लभभाई पटेल
28. एप्पल इंक ने कौन सा ऑपरेटिंग सिस्टम विकसित व उपयोग किया ?
(A) विण्डोज (B) एण्ड्राइड
(C) आईओएस (D) यूनियक्स
29. किसने जावा को विकसित किया ?
(A) ऑरेकल (B) माइक्रोसॉफ्ट
(C) नोबेल (D) सन

30. Which one is the first search engine in internet ?
(A) Google (B) Archie
(C) Altavista (D) WAIS
31. The unit of speed used for super computer is ?
(A) Kelops (B) Gelops
(C) Melops (D) None of these
32. Who is the father of email?
(A) Tim berners lee
(B) Charles babbage
(C) Paul buchheit (D) Ray tomalsan
33. What is full form of E.X.I.F.
(A) Exchangeable image file finish
(B) Exchangeable image file format
(C) Executable image file format
(D) Executable image file finish
34. Optical fibre works on which of the following principle of light?
(A) Reflection (B) Refraction
(C) Diffraction
(D) Total internal reflection
35. What is the SI unit of Young's modulus of elasticity ?
(A) Henry (B) Hertz
(C) Pascal (D) Dioptr
36. The matter that supports the sound is called.....
(A) Medium (B) Temperature
(C) Density (D) None of the above
37. The fuse in an electric circuit is connected in -
(A) parallel to live
(B) parallel to neutral
(C) series with live
(D) series with neutral
38. Electric Motor converts..... energy to mechanical energy-
(A) sound (B) mechanical
(C) chemical (D) electrical
39. Who was the first to use radio waves to detect "the presence of distant metallic objects" ?
(A) Joseph Niepce (B) Blaise Pascal
(C) Linus Pauling (D) Hulsmeier
30. इंटरनेट पर पहला सर्चइंजन कौन सा है?
(A) गूगल (B) आर्की
(C) अल्टाविस्टा (D) वेज
31. सुपरकम्प्यूटर की गति मापने की इकाई -
(A) केलोप्स (B) गेलोप्स
(C) मेलोप्स (D) इनमें से कोई नहीं
32. ईमेल-पिता किसे कहा जाता है ?
(A) टिम बर्नर्स ली (B) चार्ल्स बेबेज
(C) पॉल बकेट (D) रे टॉमिल्सन
33. E.X.I.F. किसका संक्षिप्त नाम है?
(A) Exchangeable image file finish
(B) Exchangeable image file format
(C) Executable image file format
(D) Executable image file finish
34. प्रकाशीय तंतु निम्नलिखित में से प्रकाश के किस सिद्धांत पर कार्य करता है?
(A) परावर्तन (B) अपवर्तन
(C) विवर्तन (D) पूर्ण आंतरिक परावर्तन
35. यंग प्रत्यास्था गुणांक का एस.आई मात्रक क्या है?
(A) हेनरी (B) हर्टज
(C) पास्कल (D) डायोप्टर
36. वह पदार्थ जो ध्वनि को सहयोग करता है..... कहलाता है।
(A) माध्यम (B) तापमान
(C) घनत्व (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
37. किसी विद्युत परिपथ में फ्यूज किसमें जुड़ा होता है?
(A) विद्युत (लाइव) के समानंतर
(B) न्यूट्रल के समानंतर
(C) विद्युत (लाइव) से सीरिज में
(D) न्यूट्रल से सीरिज में
38. विद्युत मोटर..... ऊर्जा को यांत्रिक ऊर्जा में बदलता है?
(A) ध्वनि (B) यांत्रिक
(C) रासायनिक (D) विद्युत
39. "दूर रखी वस्तुओं की उपस्थिति" का पता लगाने के लिए रेडियो तरंगों का उपयोग करने वाले पहले व्यक्ति कौन थे?
(A) जोसेफ निएप्स (B) ब्लेज पास्कल
(C) लिनस पॉलिंग (D) हल्समेयर

40. Which of the following elements has the lowest melting point ?
(A) Zinc (B) Titanium
(C) Sulphur (D) Fluorine
41. Fe has 26 protons in its nucleus. What are the number of electrons in Fe^{2+} ion ?
(A) 24 (B) 26
(C) 28 (D) 13
42. Which of the following is a radioactive element ?
(A) Cobalt (B) Uranium
(C) Argon (D) Chromium
43. Tamarindus indicus is the scientific name of
(A) Neem (B) Pineapple
(C) Tamarind (D) Chiku
44. Air has maximum proportion of which inert gas ?
(A) Carbon Dioxide
(B) Nitrous Oxide
(C) Argon
(D) Carbon Monoxide
45. Which of the gas is not known as greenhouse gas ?
(A) Methane (B) Carbon dioxide
(C) Nitrous oxide (D) Hydrogen
46. Which of the following are longest cells of human body ?
(A) Pancreatic cells (B) Epithelial cells
(C) Nerve cells (D) Epidermal cells
47. Which organ is affected by pneumonia disease ?
(A) Skin and intestine
(B) Urinary tract
(C) Liver (D) Lungs
48. Bio-fertilizers convert nitrogen to
(A) nitrates (B) ammonia
(C) nitrogenase (D) amino acids
49. Which one of the following is a carbohydrate ?
(A) Insulin (B) Glycine
(C) Glucose (D) Urea
40. निम्नलिखित तत्वों में से किसका गलनांक सबसे कम है?
(A) जिंक (B) टंगस्टेनियम
(C) सल्फर (D) फ्लोरीन
41. Fe के न्यूक्लियस में 26 प्रोटोन होते हैं। Fe^{2+} (II) आयन में इलेक्ट्रॉन की संख्या कितनी होती है?
(A) 24 (B) 26 (C) 28 (D) 13
42. निम्नलिखित में से कौन-सा रेडियोधर्मी तत्व है?
(A) कोबाल्ट (B) यूरेनियम
(C) आर्गन (D) क्रोमियम
43. टैमेरीन्डस इंडिका का वैज्ञानिक नाम है।
(A) नीम (B) अन्नानास
(C) इमली (D) चीकू
44. वायु में किस अक्रिय गैस का अनुपात सबसे अधिक होता है?
(A) कार्बन डाई ऑक्साइड (B) नाइट्रस ऑक्साइड
(C) आर्गन (D) कार्बन मोनो ऑक्साइड
45. किस गैस को ग्रीनहाउस गैस के रूप में नहीं जाना जाता है?
(A) मीथेन (B) कार्बन डाईऑक्साइड
(C) नाइट्रस ऑक्साइड (D) हाइड्रोजन
46. निम्नलिखित में से कौन सी मानव शरीर की सबसे बड़ी कोशिकाएं हैं ?
(A) अग्नाशय कोशिकाएं (B) उपकला कोशिकाएं
(C) तंत्रिका कोशिकाएं (D) अधिचर्मिक कोशिकाएं
47. शरीर का कौन सा अंग न्युमोनिया रोग से प्रभावित होता है
(A) त्वचा और आंत (B) मूत्र मार्ग
(C) जिगर (D) फेफड़े
48. जैव उर्वरक नाइट्रोजन को निम्नलिखित में से किसमें परिवर्तित करते हैं?
(A) नाइट्रेट्स (B) अमोनिया
(C) नाइट्रोजिनेस (D) अमीनो एसिड
49. निम्नलिखित में से कौन-सा एक कार्बोहाइड्रेट है?
(A) इन्सुलिन (B) ग्लाइसीन
(C) ग्लूकोज (D) यूरिया

50. Which of the following transports water from the roots of the plant to its leaves ?
(A) Xylem (B) Phloem
(C) Both xylem and phloem
(D) Cortex
51. The function of haemoglobin in the body is -
(A) Transport of oxygen
(B) Destruction of bacteria
(C) Prevention of anemia
(D) Utilisation of iron
52. Kidney stones are composed of
(A) Calcium Oxalate
(B) Sodium Chloride
(C) Magnesium Nitrate
(D) Calcium Bicarbonate
53. The word CNG in the transport network system stands for -
(A) Chlorine Natural Gas
(B) Commercial Natural Gas
(C) Compressed Natural Gas
(D) Condensed Natural Gas
54. Which blood group is universal donor ?
(A) O^+ (B) O^-
(C) AB^- (D) AB^+
55. What is the numerical value of the Avogadro constant ?
(A) 4.8×10^{10} (B) 9.1×10^{-31}
(C) 6.023×10^{-23} (D) 6.023×10^{23}
56. Who is known as the father of periodic table ?
(A) Dmitri Mendeleev
(B) Antoine Lavoisier
(C) John Newlands (D) Henry Moseley
57. Which of the following pair is INCORRECT ?
I. Parsec – Distance
II. Barrel – Liquid
III. Light year - Time
(A) Only III (B) Only I and III
(C) Only II (D) All are correct
50. निम्नलिखित में से कौन पौधे की जड़ों से उसकी पत्तियाँ तक जल पहुंचाता है?
(A) दारु (जाईलेम)
(B) वल्कल (फ्लोएम)
(C) दारु (जाईलेम) तथा वल्कल (फ्लोएम) दोनों
(D) तने अथवा जड़ का आवरण
51. शरीर में हिमोग्लोबिन का कार्य है
(A) प्राणवायु का परिवहन
(B) बैक्टीरिया का विनाश
(C) अनीमिया (रक्तहीनता) की रोकथाम
(D) लोह तत्व का उपयोग
52. गुर्दे की पथरी..... से बनी होती हैं।
(A) कैल्शियम ऑक्सालेट
(B) सोडियम क्लोराइड
(C) मैग्नीशियम नाइट्रेट
(D) कैल्शियम बाईकार्बोनेट
53. परिवहन नेटवर्क प्रणाली में सीएनजी का क्या अर्थ है?
(A) क्लोरीन प्राकृतिक गैस
(B) वाणिज्यिक प्राकृतिक गैस
(C) संपीड़ित प्राकृतिक गैस
(D) संघनित प्राकृतिक गैस
54. कौन सा रक्तसमूह सर्वदाता कहलाता है?
(A) O^+ (B) O^-
(C) AB^- (D) AB^+
55. आवोगाद्रो नियतांक का संख्यात्मक मान क्या है?
(A) 4.8×10^{10} (B) 9.1×10^{-31}
(C) 6.023×10^{-23} (D) 6.023×10^{23}
56. आवर्त सारणी का जनक किसे माना जाता है?
(A) दिमित्री मेंडलीव (B) एन्टोनी लेवोजियर
(C) जॉन न्यूलैंड्स (D) हेनरी मोसली
57. निम्नलिखित में से कौन सा युग्म गलत है?
I. पारसैक – दूरी
II. बैरल – तरल
III. प्रकाश वर्ष – समय
(A) केवल III (B) केवल I तथा III
(C) केवल I (D) सभी सही हैं

58. What is the name of the first Super computer of the world ?
(A) CDC 6600 (B) USENET
(C) COM ODOR VIC/20 (D) PARAM-8000
59. Which of these battles proved decisive in the Anglo-French rivalry in India ?
(A) Battle of Wandiwash
(B) Battle of Assaye
(C) Battle of Chillianwala
(D) Battle of Serirangapatnam
60. 'Do or Die' is the famous slogan given by-
(A) Mahatma Gandhi
(B) Vallabhbhai Patel
(C) Jawaharlal Nehru
(D) Rajiv Gandhi
61. The English established their first factory in India at-
(A) Bombay (B) Surat
(C) Sutanati (D) Madras
62. In which of the following years 26th January was celebrated an independence day ?
(A) 1930 (B) 1929
(C) 1942 (D) 1946
63. Permanent Revenue Settlement of Bengal was introduced by-
(A) Clive (B) Hastings
(C) Wellesley (D) Cornwallis
64. Who spoke : "At the stroke of midnight, when the world sleeps, India awakes to life and freedom" ?
(A) Subhas Chandra Bose
(B) Mahatma Gandhi
(C) Jawaharlal Nehru
(D) C. Rajagopalachari
65. Who started the first English newspaper in India ?
(A) Bal Gangadhar Tilak
(B) Raja Rammohan Roy
(C) J.A. Hickey
(D) Lord William Bentinck
58. विश्व के प्रथम सुपर कंप्यूटर का क्या मान है?
(A) सी.डी.सी. 6600 (B) यूजनेट
(C) सी.ओ.एम.ओ.डी.ओ.आर.वीक/20
(D) पी.ए.आर.ए.एम. - 8000
59. भारत में आंग्ल-फ्रेंच शत्रुता में निम्नलिखित में से कौन-सी लड़ाई निर्णायक सिद्ध हुई ?
(A) वेंडिवाश
(B) असाये की लड़ाई
(C) चिलियाँवाला की लड़ाई
(D) श्रीरंगपट्टनम की लड़ाई
60. 'करो या मरो' का प्रसिद्ध नारा किसने दिया था ?
(A) महात्मा गाँधी (B) बल्लभ भाई पटेल
(C) जवाहरलाल नेहरू (D) राजीव गाँधी
61. अंग्रेजों ने भारत में अपनी पहली फैक्टरी कहाँ स्थापित की थी?
(A) बंबई (B) सूरत
(C) सुतनती (D) मद्रास
62. निम्नलिखित में से किस वर्ष में 26 जनवरी का दिन स्वतंत्रता दिवस के रूप में मनाया गया था ?
(A) 1930 (B) 1929
(C) 1942 (D) 1946
63. बंगाल में राजस्व का इस्तमरारी बंदोबस्त (स्थायी बंदोबस्त) किसने लागू किया था?
(A) क्लाइव (B) हेस्टिंग्स
(C) वेल्लेजली (D) कार्नवालिस
64. यह किसने कहा था, "इस समय मध्य-रात्रि होते ही, जब संसार सो रहा है, भारत जीवन तथा स्वतंत्रता के लिए जाग उठा है"-
(A) नेताजी सुभाषचंद्र बोस
(B) महात्मा गाँधी
(C) जवाहरलाल नेहरू
(D) सी. राजगोपालचारी
65. भारत में अंग्रेजी का पहला समाचारपत्र किसने शुरू किया था?
(A) बाल गंगाधर तिलक
(B) राजा राममोहन राय
(C) जे. ए. हिककी
(D) लॉर्ड विलियम बेन्टिंक

66. Punjab was annexed to the British empire during the reign of Governor-General-
(A) Lord Bentick (B) Lord Dalhousie
(C) Lord Cornwallis
(D) Lord Cannig
67. Who among the following is referred to as 'Desert Fox' ?
(A) Lord Wavell
(B) Gen. Eisenhower
(C) Gen. Rommel (D) Gen. McArthur
68. The Delhi General who successfully advanced up to Madurai was-
(A) Khizr Khan
(B) Muhammad Ghori
(C) Malik Kafur
(D) Muhammad bin Tughlaq
69. How many Union territories are there in India ?
(A) 7 (B) 8
(C) 9 (D) 10
70. In which city 2018 Winter Olympic held at -
(A) Pyeongchang (B) Gimcheon
(C) Incheon (D) Seoul
71. In which state have Indian Railway introduced "Palace on Wheels" to promote tourism ?
(A) Punjab (B) Kerala
(C) Rajasthan (D) Andhra Pradesh
72. The first-ever Indian tennis player who win a set against Roger Federer ?
(A) Vikram Trehan
(B) Rakesh Ranjan
(C) Sumit Nagal (D) Ashwin Tyagi
73. Who is the CEO of Flipkart ?
(A) Kalyan Krishnamurthy
(B) Sriram Venkataraman
(C) Punit Soni
(D) Sheena Singh
74. Who is appointed as the new director-general of the IAEA ?
(A) Oliver Barrow (B) Sophie Wilmes
(C) Rafael Grossi (D) Charles Michel
66. किस गवर्नर जनरल के काल में पंजाब को ब्रिटिश साम्राज्य में मिलाया गया था ?
(A) लॉर्ड बेंटिक (B) लॉर्ड डलहौजी
(C) लॉर्ड कॉर्नवालिस (D) लॉर्ड केनिंग
67. निम्नलिखित में से किसको 'डेजर्ट फॉक्स' कहा जाता है?
(A) लॉर्ड वेवेल
(B) जनरल आइजनहॉवर
(C) जनरल रोमेल
(D) जनरल मैकआर्थर
68. मदुरई तक सफलतापूर्वक बढ़ने वाला दिल्ली का जनरल कौन था ?
(A) खिज़्र ख़ाँ (B) मुहम्मद ग़ौरी
(C) मलिक काफूर (D) मुहम्मद बिन तुगलक
69. भारत में कितने केंद्र शासित प्रदेश हैं?
(A) 7 (B) 8
(C) 9 (D) 10
70. 2018 शीतकालीन ओलंपिक खेल कहाँ आयोजित हुए ?
(A) शियानचेंग (B) गिमाचोन
(C) इंचियोन (D) सियोल
71. किस राज्य में रेलवे द्वारा 'पैलेस ऑन व्हील्स' पर्यटन को प्रोत्साहन के लिए शुरू हुआ ?
(A) पंजाब (B) केरल
(C) राजस्थान (D) आंध्रप्रदेश
72. किस भारतीय टेनिस खिलाड़ी ने हाल ही में टेनिस का पूरा सेट रोजर फेडरर के खिलाफ जीता है?
(A) विक्रम ट्रेहन (B) राकेश रंजन
(C) सुमित नागल (D) अश्विन त्यागी
73. फ्लिपकार्ट के C.E.O कौन है?
(A) कल्याण कृष्णमूर्ति
(B) श्रीराम वेंकटरमन
(C) पुनीत सोनी
(D) शीना सिंह
74. किसे IAEA का डायरेक्टर जनरल नियुक्त किया गया ?
(A) ओलिवर बेरो (B) सोफी विल्मस
(C) राफेल ग़ोसी (D) चार्ल्स माइकल

75. The Paithan (Jayakwadi) Hydro-electric project, completed with the help of Japan, is on the river-
(A) Ganga (B) Cauvery
(C) Godavari (D) Narmada
76. The pass located at the southern end of the Nilgiri Hills in south India is called-
(A) The palghat gap
(B) The Bhorghat pass
(C) The Thalghat pass
(D) the bolan pass
77. The Yarlung Zangbo River, in India, is known as-
(A) Ganga (B) Indus
(C) Brahmaputra (D) Mahanadi
78. The percentage of earth surface covered by India is-
(A) 2.4 (B) 3.4 (C) 4.4 (D) 5.4
79. The India's highest annual rainfall is reported at-
(A) Namchi, Sikkim
(B) Churu, Rajasthan
(C) Mawsynram, Meghalaya
(D) Chamba, Himachal Pradesh
80. The Radcliffe line is a boundary between.
(A) India and Pakistan
(B) India and China
(C) India and Myanmar
(D) India and Afghanistan
81. The state having the largest area of forest cover in India is -
(A) Arunachal Pradesh (B) Haryana
(C) Madhya Pradesh (D) Assam
82. The year..... Is called a Great Divide in the demographic history of India-
(A) 1901 (B) 1921
(C) 1941 (D) 1951
83. The only state in India that produces saffron is -
(A) Assam (B) Himachal Pradesh
(C) Jammu and Kashmir
(D) Meghalaya
75. पैठन (जायकवाड़ी) हाइड्रोइलेक्ट्रिक प्रोजेक्ट जापान के सहयोग से किस नदी पर बना है?
(A) गंगा (B) कावेरी
(C) गोदावरी (D) नर्मदा
76. भारत के दक्षिणी छोर नीलगिरि पहाड़ियों के छोर पर कौन सा दर्रा है
(A) पाल घाट (B) भोर घाट
(C) थाल घाट (D) बोलन घाट
77. 'यारलंग जांगपो' नदी को भारत में किस नाम से जाना जाता है-
(A) गंगा (B) इण्डस
(C) ब्रह्मपुत्र (D) महानदी
78. पृथ्वी के क्षेत्रफल का कितना प्रतिशत भारत में है-
(A) 2.4 (B) 3.4
(C) 4.4 (D) 5.4
79. भारत में सर्वाधिक वार्षिक वर्षा कहां रिपोर्ट की जाती है?
(A) नामची (सिक्किम)
(B) चुरू (राजस्थान)
(C) मासिनराम मेघालय
(D) चम्बा (हिमाचल प्रदेश)
80. रेडक्लिफ रेखा किन देशों के बीच में है?
(A) भारत - पाकिस्तान
(B) भारत - चीन
(C) भारत - म्यांमार
(D) भारत - अफगानिस्तान
81. कौन-सा राज्य सर्वाधिक वन क्षेत्र संरक्षित करता है?
(A) अरुणाचल प्रदेश (B) हरियाणा
(C) मध्यप्रदेश (D) असम
82. कौन सा वर्ष जनानिकी का महान विभाजित वर्ष कहा जाता है?
(A) 1901 (B) 1921
(C) 1941 (D) 1951
83. केसर का एकमात्र उत्पादक राज्य है-
(A) असम
(B) हिमाचल प्रदेश
(C) जम्मू कश्मीर (D) मेघालय

84. The number of major languages, recognized in the Indian Union as official language, are-
(A) 15 (B) 22
(C) 12 (D) 9
85. Which of the following groups of rivers originate from the Himachal mountains ?
(A) Beas, Ravi, and Chenab
(B) Ravi, Chenab, and Jhelum
(C) Sutlej, Beas, and Ravi
(D) Sutlej, Ravi, and Jhelum
86. Amalgam is a term used for an alloy of a metal with:
(A) Copper (B) Mercury
(C) Lead (D) Aluminium
87. Gammoxene, D.D.T. and Bleaching powder are important compounds of:
(A) Chlorine (B) Nitrogen
(C) Sulphur (D) Phosphorus
88. L.P.G. is a hydrocarbon consisting of a mixture of :
(A) Methane and Butane
(B) Propane and Butane
(C) Ethane and Propane
(D) Ethane and Butane
89. Which among the following was first human-made plastic ?
(A) Bakelite (B) Polyethylene
(C) Celluloid (D) Nylon
90. **Haber Process** is used to produce which among the following ?
(A) Potash (B) Ammonia
(C) Urea (D) Nitrates
91. Consider the following:
1. Copper 2. Zinc 3. Tin
Gun Metal is the alloy of which among the above?
(A) 1 & 2 (B) 1 & 3
(C) 2 & 3 (D) 1, 2 & 3
92. Which among the following is "Fool's Gold" ?
(A) Copper Sulphate (B) Iron Sulfide
(C) Brass (D) Silver Bromide
84. भारतीय संघ की कितनी आधिकारिक भाषाएं हैं?
(A) 15 (B) 22
(C) 12 (D) 9
85. निम्न में से कौन सा समूह हिमालय से निकलने वाली नदियों का है ?
(A) व्यास, रावी, चिनाब
(B) रावी, चिनाब, झेलम
(C) सतलज, व्यास, रावी
(D) सतलज, रावी, झेलम
86. अमलगम किस धातु से संबंधित है?
(A) कॉपर (B) मर्करी
(C) सीसा (D) एल्युमीनियम
87. गैमेक्सीन डी.डी.टी. और ब्लीचिंग पाउडर किसके यौगिक हैं?
(A) क्लोरीन (B) नाइट्रोजन
(C) सल्फर (D) फॉस्फोरस
88. L.P.G. में कौन से अवयव हैं?
(A) मीथेन, ब्यूटेन (B) प्रोपेन, ब्यूटेन
(C) एथेन, प्रोपेन (D) एथेन, ब्यूटेन
89. मानव द्वारा निर्मित पहली प्लास्टिक कौन सी है?
(A) बैकेलाइट (B) पॉलीथीन
(C) सैलुलाइड (D) नायलॉन
90. हैबर प्रक्रिया द्वारा क्या बनता है?
(A) पोटैश (B) अमोनिया
(C) यूरिया (D) नाइट्रेट
91. निम्न संदर्भ समझिये-
1. कॉपर 2. जिंक
3. टिन
गनमेटल किसकी मिश्रधातु है?
(A) 1 और 2 (B) 1 और 3
(C) 2 और 3
(D) 1, 2 और 3
92. किसे 'मूर्ख सोना' कहा जाता है?
(A) कॉपर सल्फेट
(B) आयरन सल्फाइड
(C) कांस्य
(D) सिल्वर ब्रोमाइड

93. When was the first Common Wealth Games held ?
(A) 1930 (B) 1934
(C) 1938 (D) 1948
94. In which game the term 'Putting ' is used ?
(A) Chess
(B) Hockey
(C) Golf
(D) Billiards
95. Who was the first Test Centurion in India Cricket ?
(A) C.K. Naidu
(B) Lala Amarnath
(C) Vinu
(D) Mansur Ali Pataudi
96. The number of players in each side in Water Polo is.
(A) 6 (B) 7
(C) 8 (D) 9
97. Which Article is related with "Abolition of Untouchability"?
(A) Article 20 (B) Article 19
(C) Article 18 (D) Article 17
98. How many articles are in Constitution of India now?
(A) 440 (B) 441
(C) 448 (D) 443
99. The Lok Sabha is also known as.
(A) Council of states
(B) The Upper House
(C) The House of the People
(D) Parliament
100. The chairman of the Rajya Sabha is the.
(A) President of India
(B) Vice President of India
(C) Prime Minister of India
(D) None of the above
93. पहले कॉमनवेल्थ गेम्स कब आयोजित किये गये ?
(A) 1930 (B) 1934
(C) 1938 (D) 1948
94. 'पुटिंग' शब्द किस खेल से संबंधित है
(A) शतरंज
(B) हॉकी
(C) गोल्फ
(D) विलियर्ड्स
95. पहला भारतीय क्रिकेटर जिसने पहला टेस्ट शतक लगाया ?
(A) सी.के. नायडू
(B) लाला अमरनाथ
(C) वीनू
(D) मंसूर अली पटौदी
96. वाटर पोलो में कितने खिलाड़ी होते हैं?
(A) 6 (B) 7
(C) 8 (D) 9
97. अस्पृश्यता निरोध से संबंधित अनुच्छेद है?
(A) अनुच्छेद 20
(B) अनुच्छेद 19
(C) अनुच्छेद 18
(D) अनुच्छेद 17
98. वर्तमान में संविधान में कितने अनुच्छेद हैं?
(A) 440 (B) 441
(C) 448 (D) 443
99. लोकसभा को क्या कहा जाता है?
(A) राज्य परिषद
(B) उच्चसदन
(C) निम्न सदन
(D) संसद
100. राज्यसभा का अध्यक्ष है -
(A) राष्ट्रपति
(B) उपराष्ट्रपति
(C) प्रधानमंत्री
(D) इनमें से कोई नहीं

PART – 'B'**PASSAGE**

Vacations were once the prerogative of the privileged few, even as late as the nineteenth century. Now they are considered the right of all, except for such unfortunate masses as in China, for whom life, except for sleep and brief periods of rest, is uninterrupted toil.

They are more necessary now than before because the average life is well rounded and has become increasingly departmentalized. The idea of vacations, as we conceive it must be incomprehensible to primitive people. Rest of some kind has of course always been a part of the rhythm of human life, but earlier ages did not find it necessary to organize it in the way that modern man has done. Holidays, feast days, were sufficient.

With modern man's increasing tensions, with the useless quality of so much of his work, this break in the year's routine became steadily more necessary. Vacations became necessary for the purpose of renewal and repair.

101. The author's main purpose in this passage is to -

- (A) Explore the history of vacations
- (B) Tell why vacations have become more common
- (C) Contrast holidays and festive occasions with vacation
- (D) Vacations are useless

102. According to the passage, we need vacations now more than ever because we have -

- (A) A more carefree nature
- (B) Much more free time
- (C) Little diversity in our work
- (D) A higher standard of living

103. It is implied in the passage that our lives are very-

- (A) Habitual (B) Patriotic
- (C) Varied (D) Independent

104. As used in the passage the word 'Prerogative' (line 1) most nearly means -

- (A) Habit (B) Privilege
- (C) Request (D) Hope

105. The contemporary attitude towards vacations is best expressed by which of the following proverbs ?

- (A) A penny saved is a penny earned
- (B) The devil finds work for idle hands
- (C) All work and no play makes Jack a dull boy
- (D) Many hands make light work

In an effort to produce the largest, fastest and most luxurious ship afloat, the British built the S.S. Titanic. It was so superior to anything else on the seas that it was dubbed 'unsinkable'. So sure of this were the owners that they provided only twenty life boats and rafts, less than one-half the number needed for the 2,227 passengers on board.

Many passengers were aboard the night it rammed an iceberg only two days at sea and more than half-way between England and its New York destination. Because the luxury liner was travelling so fast, it was impossible to avoid the ghostly looking iceberg. An unextinguished fire also contributed to the ship's submersion. Panic increased the number of casualties as people jumped into the icy water or fought to be among the few to board the life boats. Four hours after the mishap, another ship, the 'Carpathia', rescued 705 survivors.

The infamous S.S. Titanic had enjoyed only two days of sailing glory on its maiden voyage in 1912 before plunging into 12,000 feet of water near the coast of Newfoundland where it lies today.

106. All of the following are true except that -
(A) Only a third of those aboard perished
(B) The Carpathia rescued the survivors
(C) The S.S. Titanic sank near New foundland
(D) The S.S. Titanic was the fastest ship afloat in 1912
107. All of the following contributed to the large death toll except -
(A) Panic (B) Fire
(C) Speed (D) The Carpathia
108. How many days was the S.S. Titanic at sea before sinking ?
(A) Two (B) Four
(C) Six (D) Twelve
109. "Maiden voyage" is closest in meaning to -
(A) Inaugural (B) Most elegant
(C) Longest (D) Final
110. What does this passage convey ?
(A) The S.S. Titanic proved itself the most seaworthy vessel in 1912
(B) Attempts to rescue the S.S. Titanic's survivors were not successful
(C) Overcondifence by builders and owners was greatly responsible for the sinking of the vessel.
(D) A fire and panic were the only causes for the sinking of the ship
111. A person with a long experience of any occupation -
(A) Veteran (B) Genius
(C) Seasoned (D) Ambidexterous
112. Words written on a tomb -
(A) Epithet (B) Epigraph
(C) Soliloquy (D) Epitaph
113. Stealthily done -
(A) Devious (B) Nefarious
(C) Surreptitious (D) Villainous
114. Something no longer in use -
(A) Desolate (B) Absolute
(C) Obsolete (D) Primitive
115. One not concerned with right or wrong -
(A) Moral (B) Amoral
(C) Immoral (D) Immortal
116. A person who opposes war or use of military force -
(A) Fascist (B) Pacifist
(C) Narcissist (D) Fatalist
117. Severely abusive writing in journals -
(A) Imaginary (B) Speculative
(C) Scurrilous (D) Sarcastic
118. Call upon God or any other power (like law) etc. for help or protection -
(A) Invocation (B) Involution
(C) Inundation (D) Revocation
119. Fear of being enclosed in a small closed space -
(A) Agoraphobia (B) Claustrophobia
(C) Xenophobia (D) Paranoia
120. One who has become dependent on something or drugs is -
(A) Adamant (B) Edict
(C) Addict (D) Derelict

SYNONYM

Directions : In the following questions, out of the four alternative, choose the one which can be substituted for the given sentence.

121. ILLICIT
(A) unlawful (B) disgraceful
(C) improper (D) infamous
122. OBSTINATE
(A) antagonistic (B) abstruse
(C) intrinsic (D) stubborn
123. DANGEROUS
(A) safe (B) strong
(C) hazardous (D) secure
124. SUFFICIENT
(A) Full (B) Complete
(C) Enough (D) Less
125. BENEVOLENT
(A) Beneficial (B) Kind
(C) Helpful (D) Supportive

Directions : In the following questions, choose the word opposite in meaning to the given word opposite in meaning to the given word.

126. OSTRACISE

- (A) Amuse (B) Welcome
(C) Entertain (D) Host

127. DENSE

- (A) Scarce (B) Slim
(C) Sparse (D) Lean

128. PARSIMONIOUS

- (A) Prodigious (B) Selfless
(C) Extravagant (D) Ostentations

129. FETTER

- (A) Restore (B) Liberate
(C) Exonerate (D) Distract

130. HARMONY

- (A) Strife (B) Annoyance
(C) Cruelty (D) Mischief

Directions : In these questions, a part of the sentence is given in **bold**. Below are given alternatives to the bold part at (A), (B) and (C) which may improve the sentence. Choose the correct latervative. In case no improvement is needed you answer is (D).

131. On one occasion he persuaded me to accompany him on a shooting expedition he **was planning**.

- (A) has planned (B) had planned
(C) planned (D) No improvement

132. **We have no less than a thousand students in our college.**

- (A) We have not less than a thousand students in out College.
(B) We have no less than thousand students in our College
(C) We have no fewer than a thousand students in our College
(D) No improvement.

133. When she regained consciousness she was **stretched in the ditch out**. Soaked to the skin.

- (A) out in the ditch stretched
(B) on the ditch outstretched

(C) outstretched in the ditch

(D) No improvement

134. Too little is known **by this time** about possible sideeffects of the drug.

- (A) presently
(B) in the end
(C) before hand
(D) No improvement

135. If you want to save money you must **get rid of** shopping.

- (A) cut down on
(B) get on with
(C) put on with
(D) No improvement

COMMON ERROR

136. The tree (A)/ is losing (B)/ its leaves. (C)/ No error. (D)

137. The beautiful, young girl (A)/ jumped in the river (B)/ in a state of depression. (C)/ No error. (D)

138. This is not (A)/ a worth reading book (B)/ so don't read it. (C)/ No error. (D)

139. Prisoners, especially long term convict (A)/ have to suffer most (B)/ from emotional starvation. (C)/ No error. (D)

140. It is now (A)/ five years since (B)/ I visit Delhi. (C)/ No error. (D)

141. I felt privileged (A)/ to recite a poem in an honour of my teacher (B)/ at a recent school function. (C)/ No error. (D)

142. I am not sure (A)/ if (B)/ he will corne. (C)/ No error. (D)

143. When no individual is (A)/ responsible there are no (B)/ sense of responsibility. (C)/ No error. (D)

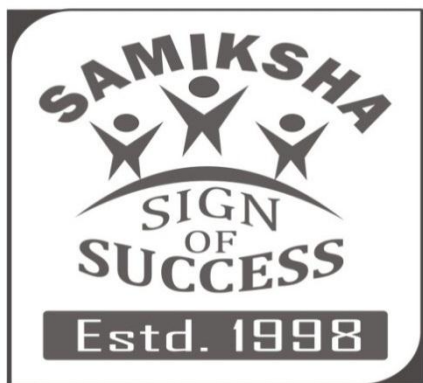
144. We had (A)/ hardly reached the (B)/ platform than the train came in. (C)/ No error. (D)

145. Africa is the second largest continent (A)/ and it contain about one fifth (B)

of all the land in the world. (C)/ No error. (D)

IDIOMS & PHRASES

146. They are all **at sixes and sevens**
(A) in groups of sixes and sevens
(B) in disagreement
(C) playing a game
(D) None of the above
147. He failed miserably in the competitive examination as he had worked for it **by fits and starts**.
(A) finally (B) hastily
(C) irregularly (D) impulsively
148. While the employees plan for a strike, the government tries to **fly a kite**.
(A) detect the facts
(B) please the children
(C) test public opinion
(D) enter into an agreement
149. Fast bowling is **the Achilles' heel** of Indian Cricket .
(A) major factor
(B) satisfactory element
(C) weak point
(D) cause of failure
150. The Education Minister and five other MLAs sustained minor injuries in the **free for all** in the assembly.
(A) everyone got something free
(B) uncontrollable situation
(C) free entrance for all
(D) fight for freedom



समीक्षा इंस्टीट्यूट

AN ISO 9001:2008 CERTIFIED INSTITUTE

SALIENT FEATURES

- Experienced & Qualified Faculty.
- Fully Competitive Environment.
- Personality Development Classes.
- Regular Conduct interview Classes.
- Group Discussion & Seminar.
- Regular Online & Offline Test Series.
- Regular Quiz Competition.
- Library and Practice Class rooms.
- Fully AC Class Rooms.
- Wi-fi Ambience.

IAS/PSC/SI
BANK/SSC/RAILWAY
CPO/CDS/NDA/NET/VYAPAM
& Other Competitive Classes

DEFENCE
TEST SERIES
START

डिफेंस क्लासेस

NDA/CDS

AA/SSR/MR

X-Y GROUP/ARMY

- विवेकानन्द स्कूल के पास, पिण्डोपार्क तिराहा, भिण्ड रोड, ग्वालियर फोन - 0751- 4084370, 6263057570
- बैंक ऑफ इंडिया के पास, जायका होटल के ऊपर, फूलबाग चौराहा, ग्वालियर, फोन : 0751-4062762, 9826228312
- 54 मयूर मार्केट, रिलायंस बिल्डिंग, पेट्रोल पंप के पास, थाटीपुर चौराहा, ग्वा. फोन : 0751-4008254, 9630885746

अन्य ब्रांच :- दिल्ली, इन्दौर, जबलपुर, भोपाल, अनूपपुर, सिवनी, छिन्दवाड़ा, परासिया, बालाघाट, झाँसी, सागर, टीकमगढ़

Visit us at : www.samikshainstitute.org

Email id : samikshainstitute@gmail.com

Visit us at : www.samikshainstitute.org/Email:samikshainstitute@gmail.com

Add. ● Near bank of India Phoolbag Churaha ● Mayur Market Thatipur ● Near of Vivekanand School Pintoo Park Tiraha

DIRECTOR
Narendra singh
Bhadoria

ANSWERS

1	A	21	B	41	A	61	B	81	C	101	B	121	A	141	B
2	C	22	D	42	B	62	A	82	B	102	C	122	D	142	B
3	B	23	A	43	C	63	D	83	C	103	A	123	C	143	B
4	B	24	C	44	C	64	C	84	B	104	B	124	C	144	C
5	A	25	D	45	D	65	C	85	A	105	C	125	C	145	B
6	C	26	B	46	C	66	B	86	B	106	A	126	B	146	B
7	D	27	B	47	D	67	C	87	A	107	D	127	C	147	C
8	D	28	C	48	B	68	C	88	B	108	A	128	C	148	C
9	D	29	D	49	C	69	C	89	C	109	A	129	B	149	C
10	A	30	B	50	A	70	A	90	B	110	C	130	A	150	B
11	A	31	B	51	A	71	C	91	D	111	A	131	B		
12	A	32	A	52	A	72	C	92	B	112	D	132	C		
13	D	33	B	53	C	73	A	93	A	113	C	133	C		
14	C	34	D	54	B	74	C	94	C	114	C	134	A		
15	A	35	C	55	D	75	C	95	B	115	B	135	A		
16	C	36	A	56	A	76	A	96	B	116	B	136	D		
17	A	37	C	57	A	77	C	97	D	117	C	137	B		
18	B	38	D	58	A	78	A	98	C	118	A	138	B		
19	A	39	D	59	A	79	C	99	C	119	B	139	A		
20	B	40	D	60	A	80	A	100	B	120	C	140	B		