



FAST IAS ACADEMY

Entrance Test – 2021

Time : 02:00

Date: / /2021

Roll No.

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

दिशा निर्देश :-

- सभी प्रश्न हल करना अनिवार्य है।
- सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- नेगेटिव मार्किंग नहीं होगी।
- कुल 120 प्रश्न पूछे गए हैं।
- निबंध हेतु अलग से उत्तर पुस्तिका दी जा रही है।

Instructions To Candidates

- All questions are compulsory.
- All questions carry equal marks.
- Negative marking will not be applicable.
- Total no.of Questions 120.
- Separate sheet is provided for descriptive test.

1) निम्नलिखित में से कौन सही सुमेलित नहीं है?

- A) कमलप्रीत कौर - डिस्कस थ्रो
- B) लवलीना - मुक्केबाज
- C) फावाद मिर्जा - घुड़सवारी
- D) मनप्रीत कौर - हाकी

2) गलवान घाटी कहाँ पर अवस्थित है?

- A) अरुणाचल प्रदेश
- B) उत्तराखंड
- C) लद्दाख
- D) जम्मू कश्मीर

3) हरिकेन एवं टोरनेडो चक्रवात किस देश में आते हैं?

- A) जापान चीन
- B) ऑस्ट्रेलिया
- C) मेडागास्कर
- D) संयुक्त राज्य अमेरिका

4) विश्व का चक्कर लगाने वाला प्रथम यात्री कौन था?

- A) वास्कोडिगामा
- B) मेग्लिन
- C) कैप्टन कुक
- D) कैप्टन तस्मान

5) वर्तमान समय में कौन-कौन से देश वनाग्नि से प्रभावित नहीं रहे हैं?

- A) अमेरिका, ऑस्ट्रेलिया और कजाकिस्तान
- B) अमेरिका, ऑस्ट्रेलिया, तुर्की और ईरान
- C) तुर्की, उत्तराखंड और इंडोनेशिया
- D) ब्राजील, अमेरिका, ऑस्ट्रेलिया, तुर्की और उत्तराखंड

6) निम्नलिखित में से कौन सी नदी चंबल की सहायक नहीं है?

- A) पार्वती
- B) कालीसिंध
- C) बनास
- D) सिंध

7) मध्यप्रदेशकोनदियोंकामायकाकहाजाताहैक्यों?

1. अधिकतर नदियां मध्य प्रदेश से उद्गमित होकर अनेक राज्यों में बहती हैं
 2. अनेक राज्यों से नदियां उद्गमित होकर मध्य प्रदेश राज्य से बहती हैं
- A) एक सही है
 - B) दो सही हैं
 - C) दोनों सही हैं
 - D) दोनों सही नहीं हैं

1) Which of the following is not correctly matched ?

- A) Kamalpreet Kaur - Discuss throw
- B) Lovlina - Boxing
- C) Fawad Mirza - Horseriding
- D) Mannpreet kour - Hockey

2) Where Galwan Valley is located ?

- A) Arunachal Pradesh
- B) Uttrakhand
- C) Laddhak
- D) Jammu & Kashmir

3) Hurricane and Tornado occurs in which country?

- A) Japan- China
- B) Australia
- C) Madagascar
- D) USA

4) Who was the first traveller who took round of world?

- A) Vascodagama
- B) Meglin
- C) Captain Cook
- D) Captain Tasmain

5) 5.Which of the following countries are not affected by forest fire , currently?

- A) USA , Australia , Kazakistan
- B) USA , Australia , Turkey , Iran
- C) Turkey , Uttrakhand , Indonesia
- D) Brazil, USA , Australia , Turkey, Uttrakhand

6) Which of the following is not a tributary of river Chambal

- A) Parvati
- B) Kalisindh
- C) Banas
- D) Sindh

7) Why MP is known as native home of rivers?

1. Most of the river originated here and then flow to other states
 2. Most of the rivers originated in other states and than flow in MP
- A) 1 is correct
 - B) 2 is correct
 - C) Both is correct
 - D) Both is incorrect

8) भारत ने ओलम्पिक में, सर्व प्रथम और अंतिम बार पुरुष हॉकी में, पदक कब-कब जीता था?

- A) 1936 एवं 1964
- B) 1928 और 1980
- C) 1936 और 1984
- D) 1928 और 2020-21

9) अवैध या जहरीली शराब में क्या होता है?

- A) एथिल अल्कोहल
- B) मैथिल अल्कोहल
- C) स्प्रेड अल्कोहल
- D) इसमें से कोई नहीं

10) यूनिकॉर्न का संबंध किससे है?

- A) गिग इकोनामी
- B) स्टार्ट अप
- C) स्टैंड अप
- D) NONE

11) पैगासिस का संबंध किससे है?

1. यह एक स्पाइवेयर है
 2. यह वर्म वायरस है
 3. इसे Zero-Click अटैक भी कहते हैं
 4. इसका निर्माण इरान की कम्पनी द्वारा किया गया
- A) 1,2
 - B) 1,2,3
 - C) 1,3
 - D) All

12) भारत की एकता और अखंडता की रक्षा करें और उसे अभ्युन्नय बनाये रखें यह उपबन्ध किस में किया गया है?

- A) संविधान की उद्देशिका
- B) राज्य के नीति निर्देशक तत्व
- C) मूल अधिकार
- D) मूल कर्तव्य

13) केंद्र और राज्यों के बीच होने वाले विवादों का निर्णय करने की भारत की के उच्च न्यायालय की शक्ति किसके अंतर्गत आती है?

- A) परामर्शी अधिकारिता के अंतर्गत
- B) अपीलिय अधिकारिता के अंतर्गत
- C) मूल अधिकारिता के अंतर्गत
- D) रिट अधिकारिता के अंतर्गत

8) When was the first and last time India won gold medal in Olympics?

- A) 1936 & 1964
- B) 1928 & 1980
- C) 1936 & 1984
- D) 1928 & 2020-21

9) What is illicit or poisonous liquor?

- A) Ethyl alcohol
- B) Methyl alcohol
- C) Sprit alcohol
- D) None of the above

10) Unicorn is related to which of the following?

- A) Gig economy
- B) Start up
- C) Stand up
- D) None

11) Pegasus is related to...?

1. It is a spyware
 2. It is a worm virus
 3. It is also known as zero-click attack
 4. It is created by an Iran company
- A) 1,2
 - B) 1,2,3
 - C) 1,3
 - D) all

12) "To Protect the unity and integrity of India and keep it intact", which part of Indian constitution have provision for this ?

- A) Preamble
- B) DPSP
- C) Fundamental rights
- D) Fundamental duties.

13) In case of dispute between states and the union the power of HC to give the decision comes under ?

- A) Advisory jurisdiction
- B) Appellate jurisdiction
- C) Original jurisdiction
- D) Writ Jurisdiction

14) भारत के संविधान में निम्नलिखित में से किस प्रावधान का प्रभाव शिक्षा पर होता है?

1. राज्य के नीति निर्देशक तत्व का
2. ग्रामीण एवं नगरीय स्थानीय निकाय
3. मूल अधिकार
4. मूल कर्तव्य
5. छठवीं अनुसूची
6. सातवीं अनुसूची

नीचे दिए गए कूट का उपयोग कर सही उत्तर का चयन करें

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

15) निम्नलिखित में से कौन केंद्रीय बजट को तैयार करने और संसद में उसे प्रस्तुत करने के लिए उत्तरदाई है?

- A) राजस्व विभाग
B) आर्थिक मामलों का विभाग
C) वित्तीय सेवाओं का विभाग
D) व्यय विभाग

16) भारत में राष्ट्रीय जल संसाधन परिषद का अध्यक्ष कौन होता है ?

- A) प्रधानमंत्री
B) जल संसाधन मंत्री
C) पर्यावरण एवं वन मंत्री
D) विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्री

17) कथन(A) भारत संघ में मंत्री परिषद संयुक्त रूप से लोकसेवा और राज्यसभा दोनों के प्रति उत्तरदाई है। कारण (R) लोकसभा और राज्यसभा दोनों के सदस्य संघीय सरकार में मंत्री बनने के लिए पात्रता रखते हैं।

- A) A और R दोनों सही हैं
B) A और R दोनों सही हैं परन्तु R, A का सही स्पष्टीकरण नहीं करता है
C) A सही है परन्तु R गलत है
D) A गलत है परन्तु R सही है

18) निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए

1. लोक लेखा समिति का अध्यक्ष लोकसभा अध्यक्ष द्वारा नियुक्त किया जाता है
2. लोक लेखा समिति में लोकसभा सदस्य, राज्य सभा सदस्य और उद्योग तथा व्यापार के कुछ जाने-माने व्यक्ति सम्मिलित होते हैं

उपायुक्त कथनों में से कौन सा सही है

- A) केवल 1 B) केवल 2
C) 1 और 2 D) ना तो 1 और ना तो 2

14) Which of following provision of Indian constitution have impact on education ?

1. DPSP
2. Rural and Urban bodies
3. Fundamental right
4. Fundamental duties
5. 6th schedule
6. 7th schedule.

Choose the correct option

- A) 1,2,5 B) 3,4,5
B) 1,2,3,4 D) 1,2,3,4,5

15) Which of the following is accountable for the preparation and presentation of union budget at parliament.?

- A) Revenue department
B) Department of economic affairs
C) Department of Financial services
D) Expenditure department

16) Who is Chairman of the National Water Resource Council in India ?

- A) Prime minister
B) Water resource minister
C) Environment and forest minister
D) Science and technology minister.

17) Statement (A) :Under the union of India, council of minister is responsible for Loksabha and Rajyasabha. Reason (R) : Member of both, Loksabha and Rajya sabha, have been qualified to become the ministers

- A) A and R both is correct
B) A and R both is correct but R, does not clarify A.
C) A is correct but R is incorrect
D) A is incorrect but R is correct.

18) Consider the following statement :

1. The Chairman of Public accounts committee is appointed by Lok Sabha Speaker.
2. The members of Public account Committee , comes from the members of Loksabha, Rajya Sabha and the eminent persons from trade .

Which of the above is correct

- A) Only 1 B) Only 2
C) 1 & 2 D) None

19) जब भारतीय न्यायिक पद्धति में लोकहित मुकदमा लाया गया तब भारत के मुख्य न्यायाधीश कौन थे?

- A) एम हिदायतुल्लाह
- B) ए एम अहमदी
- C) ए एस आनंद
- D) पीएन भगवती

20) निम्न विधायकों में से किस एक का भारतीय संसद के दोनों सदनों द्वारा अलग-अलग विशेष बहुमत से पारित होना आवश्यक है ?

- A) साधारण विधेयक
- B) धन विधेयक
- C) वित्त विधेयक
- D) संविधान संशोधन विधेयक

21) संघ का यह कर्तव्य होगा कि वह बाह्य अक्रमण तथा आंतरिक गड़बड़ी से प्रत्येक राज्य की रक्षा करें ,ऐसा प्रावधान भारतीय संविधान के निम्न अनुच्छेद में से किस एक में है?

- A) अनुच्छेद 215
- B) अनुच्छेद 275
- C) अनुच्छेद 325
- D) अनुच्छेद 355

22) शक्तियों का विभाजन किस अधिनियम की देन है?

- A) मॉर्ले मिंगो सुधार 1909
- B) मॉन्टेग्यू चेम्सफोर्ड सुधार 1919
- C) भारत सरकार अधिनियम 1935
- D) कैबिनेट मिशन 1946

23) निम्नलिखित में से कौन-सा सूचकांक नीति आयोग द्वारा जारी नहीं किया जाता है?

- A) भारत नवाचार सूचकांक
- B) निर्यात तत्परता सूचकांक
- C) स्वच्छ सर्वेक्षण ग्रामीण पुरस्कार सूचकांक
- D) ALL

24) X निम्नलिखित में से किस की सीमा चीन से नहीं मिलती है ?

- A) लद्दाख
- B) हिमाचल प्रदेश
- C) उत्तराखंड
- D) जम्मू कश्मीर

25) पश्चिम बंगाल की सीमा निम्नलिखित में से किस से नहीं मिलती है ?

- A) नेपाल
- B) भूटान
- C) चीन
- C) असम

19) Who was the CJI who introduce the PIL in Indian judiciary system ?

- A) M.Hidaytullah
- B) A M Ahmedi
- C) A S Anand
- D) P N Bhagwati

20) Which of the following bill should be passed with special majority in Both the houses separately?

- A) Simple bill
- B) Money bill
- C) Finance bill
- D) Constitution amendment bill

21) It is the duty of Union to protect its subjects in case of external aggression or internal unrest, this provision comes under which article of Indian constitution?

- A) 215
- B) 275
- C) 325
- D) 355

22) which of the following bill provides for separation of power?

- A) Morley –Minto reform 1909
- B) Montague –Chemsford reform 1919
- C) Indian Government Act 1935
- D) Cabinet mission 1946

23) Which of the following index is not issued by NITI aayog.?

- A) Indian Innovation Index
- B) Export readiness index
- C) Swachh Survekshan Rural award Index
- D) All

24) Which of the following state/ UT does not share its boundary with China?

- A) Laddakh
- B) Himachal Pradesh
- C) Uttarakhand
- D) Jammu & Kashmir

25) The boundary of West Bengal does not share with which of the following ?

- A) Nepal
- B) Bhutan
- C) China
- D) Assam

26) बालाघाट पर्वत श्रेणी किस राज्य में अवस्थित है?

- A) मध्य प्रदेश
- B) महाराष्ट्र
- C) राजस्थान
- D) छत्तीसगढ़

27) रानी पद्मावती स्मारक मध्य प्रदेश में कहाँ बनाया जा रहा है

- A) जबलपुर
- B) ग्वालियर
- C) भोपाल
- D) इंदौर

28) किस देश को अगले 2 वर्ष के लिए संयुक्त रूप से अंतर्राष्ट्रीय सौर संगठन का अध्यक्ष चुना गया ?

- A) भारत व फ्रांस
- B) भारत और रूस
- C) भारत और जर्मनी
- D) भारत और इजराइल

29) 13 फरवरी 2021 को रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने किस राज्य में जलाभिषेक अभियान का उद्घाटन किया?

- A) मध्य प्रदेश
- B) उत्तर प्रदेश
- C) राजस्थान
- D) गुजरात

30) निम्नलिखित में से कौन सा सही नहीं है?

- A) सारे विश्व में फैलने वाली महामारी-पैंडमिक
- B) एक देश में फैलने वाली बीमारी- एंडमिक
- C) एक निश्चित क्षेत्र में फैलने वाली बीमारी- एपिडेमिक
- D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

31) देश का दूसरा प्लाज्मा बैंक कहाँ स्थापित किया गया?

- A) दिल्ली
- B) इंदौर
- C) भोपाल
- D) चेन्नई

32) स्टार्च और सैलूलोज के बारे में निम्न कथनों में से कौन सा सही नहीं है ?

- A) दोनों का वनस्पतिक उद्भव है
- B) दोनों बहुलक हैं
- C) आयोडीन के साथ दोनों रंग प्रदान करते हैं
- D) दोनों ग्लूकोस अणु से निर्मित हैं

26) Balaghat mountain range is situated in which of the state ?

- A) MP
- B) Maharashtra
- C) Rajasthan
- D) CG

27) Rani Padmavati memorial is constructed in ?

- A) Jabalpur
- B) Gwalior
- C) Bhopal
- D) Indore

28) Which of the following nation is elected as Joint President of International Solar organization for two years?

- A) India – France
- B) India – Russia
- C) India – Germany
- D) India – Isreal

29) In which of the following state defense minster rajnathsingh inaugurated Jalabhishekam campaign ?

- A) MP
- B) UP
- C) Rajasthan
- D) Gujrat

30) Which of the following is incorrect ?

- A) Disease spread in whole world – Pandemic
- B) Disease spread in one nation – Endemic
- C) Disease spread in fix area – Epidemic
- D) None of the above

31) The second plasama bank of India is situated in ?

- A) Delhi
- B) Indore
- C) Bhopal
- D) Chennai

32) Which of the following statement is not correct in context of starch and cellulose ?

- A) Both have vegetative origin
- B) Both are polymer
- C) Both give colour to iodine
- D) Both are formed by the atoms of glucose

33) मानव शरीर की आंतरिक संरचना की अवलोकन के लिए प्रयोग में आने वाली परिकल्पित टोमोग्राफी के लिए निम्न में से कौन सी प्रयोग में लाई जाती है

- A) एक्स किरण
- B) ध्वनि किरण
- C) चुंबकीय अनुनाद
- D) रेडियो आइसोटोप

34) ऊंट अपनी कुबड का उपयोग किस काम के लिए करता है

- A) जल के संग्रहण के लिए
- B) वसा के संग्रहण के लिए
- C) मरुभूमि की बालू में चलते समय शरीर का संतुलन बनाए रखने के लिए
- D) तापमान के नियमन के लिए

35) निम्न में से सबसे तेज मेमोरी कौन सी है

- A) हार्ड डिस्क
- B) चुम्बकीय डिस्क
- C) रजिस्टर मेमोरी
- D) पेन ड्राइव

36) पास्कल इकाई है ?

- A) दूरी की
- B) आद्रता की
- C) द्रव के प्रवाह की
- D) दाब की

37) एक व्यक्ति एक संवेदनशील तराजू पर खड़ा है यदि वह गहरी सांस अंदर लेता है तो तराजू की रीडिंग

- A) बढ़ेगी
- B) घटेगी
- C) रीडिंग पर कोई प्रभाव नहीं पड़ेगा
- D) वह बढ़ेगी या घटेगी यह वायुमंडलीय दबाव पर निर्भर करेगा

38) सैनिकों द्वारा रात्रि में अपने लक्ष्य को ढूँढने निरीक्षण करने के लिए कौन सी तरंगों का प्रयोग किया जाता है

- A) रेडियो तरंग
- B) सूक्ष्म तरंग
- C) अवरक्त तरंग
- D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

39) निम्न कथनों पर विचार कीजिए कठोर जल उपर्युक्त नहीं है

1. पीने के लिए
2. साबुन से कपड़े धोने के लिए
3. बायलर्स में प्रयोग के लिए
4. फसल की सिंचाई के लिए

इसमें से कौन कौन से कथन सही है

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

33) Which of the following is used in the diagnosis of internal structure of Human body ?

- A) X ray
- B) Sound wave
- C) Magnetic resonance
- D) Radio isotope

34) Hump of camel is used for ?

- A) Water conservation
- B) Fat conservation
- C) To maintain balance of body while walking in desert
- D) To regulate the body temperature.

35) Which is the fastest memory ?

- A) Hard disc
- B) Magnetic disc
- C) Register memory
- D) Pen drive

36) Pascal is the unit of ?

- A) Distance
- B) Humidity
- C) Flow of liquid
- D) Pressure

37) If a person is standing on a sensitive weigh machine, if he inhale a deep breath then the reading

- A) Increase
- B) Decrease
- C) No impact on reading
- D) Increase or decrease will depend on the atmospheric pressure.

38) Which of the rays are used by military soldiers to identify the target in night ?

- A) Radio wave
- B) Micro wave
- C) Infrared
- D) None of the above

39) Hard water is not suitable for which of the following

1. Drinking
2. Washing clothes using soap
3. To use in boilers
4. Lin irrigation

Which of the above is correct

- A) 1,3
- B) 2,3
- C) 1,2,4
- D) All

40) प्रथम विश्व युद्ध में निम्नलिखित में से किस एक रासायनिक आयुक्त के रूप में प्रयोग किया गया था

- A) कार्बन मोनोऑक्साइड
- B) हाइड्रोजन सायनाइड
- C) मस्टर्ड गैस
- D) शिरिन गैस

41) निम्न पदार्थों में से कौन सा पदार्थ खाने की वस्तुओं की परिरक्षण में प्रयोग होता है

- A) सोडियम हाइड्रॉक्साइड
- B) पोटेशियम क्लोराइड
- C) सोडियम क्लोराइड
- D) सोडियम बेंजोएट

42) प्रकाश के निम्नलिखित प्रकारों में से किसका पौधों द्वारा के अवशोषण होता है?

- A) बैंगनी और नारंगी
- B) नीला और लाल
- C) इंडिगो और पीला
- D) पीला और बैंगनी

43) निम्नलिखित में से मिहिर भोज के संबंध में सही नहीं है?

- A) यह परिमार शासक था
- B) इसके बारे में जानकारी ग्वालियर प्रशस्ति से मिलती है
- C) यह गुर्जर प्रतिहार वंश का शासक था
- D) इसने कन्नौज एवं मालवा पर अपना आधिपत्य कर लिया था

44) ताप उत्क्रमण इनमें से किन परिस्थितियों में नहीं होता ?

- A) लम्बी रातों में
- B) साफ़ आसमान में
- C) तेज धूप में
- D) शांत एवं स्थिर वायु में

45) लोकसभा में संविधान के संरक्षण का दायित्व होता है ?

- A) स्पीकर
- B) उच्चतम न्यायालय
- C) लोकसभा का सत्ता पक्ष नेता
- D) महान्यायवादी

46) भूवन के बारे में क्या सही नहीं है ?

- A) एक सॉफ्टवेयर
- B) यह किसे क्षेत्र को त्रिविमीय चित्रों के रूप में प्रदर्शित करता है
- C) इसका निर्माण DRDO द्वारा किया गया ?
- D) इसी के आधार पर भू साम्प्रदा योजना लायी गयी

40) Which of the chemical is used in first world war ?

- A) Carbon mono oxide
- B) Hydrogen cyanide
- C) Mustard gas
- D) Shirin gas

41) Which of the following is used in the preservation of edible product

- A) Sodium hydroxide
- B) Pottassium chloride
- C) Sodium chloride
- D) Sodiun benzoite

42) Which of the following types of light is absorbed by plants?

- A) Purple and orange
- B) Blue and red
- C) Indigo and yellow
- D) Yellow and purple

43) Which of the following is not related to Mihirbhoj?

- A) He was a Parmar ruler
- B) Information about this is available from Gwalior Prashasti.
- C) He was Gujjar-Pratihara ruler.
- D) He annexed Kannauj and Malwa.

44) In which of the following circumstances temperature inversion does not take place ?

- A) Long nights
- B) Clear sky
- C) Extreme sun light
- D) Calm and stable air

45) Who has the responsibility of protection of Constitution in Lok Sabha .

- A) Speaker
- B) Supreme court
- C) Leader of Lok Sabha
- D) Attorney general

46) What is not correct about BHUWAN?

- A) It is a software
- B) It displays three dimensional picture of any particular area.
- C) It was created by DRDO.
- D) Land planing was introduced on the basis of it.

47) निम्नलिखित में से कौनसा कार्य से सम्बंधित है?

- A) यह जैव उत्प्रेरक है जो शरीर में होने वाली रासायनिक प्रक्रियाएँ में सहायता करता है.
- B) यह विभिन्न पदार्थों को शरीर के विभिन्न मार्गों तक पहुँचने में रक्त की मदद करता है
- C) यह शारीरिक प्रकाय को नियंत्रित करते हैं
- D) यह संक्रमण से लड़ने में मदद करते हैं

48) असत्य पहचानिए

भौगोलिक खोज	-	खोज करता
A) उत्तरी ध्रुव	-	रॉबर्ट पियरे
B) दक्षिणी ध्रुव	-	एरिक द रेड
C) अंटार्कटिका	-	जेम्स कुक
D) वेस्टइंडीज	-	कोलंबस

49) हुमायूँ द्वारा लड़े गए युद्ध का सही क्रम क्या है ?

- 1) बिलग्राम का युद्ध 2. चौसा का युद्ध
3. देवरा का युद्ध 4. सरहिंद का युद्ध
- A) 1,2,3,4
 - B) 1,3,2,4
 - C) 3,1,2,4
 - D) 3,2,1,4

50) मुद्रा आपूर्तिकिसके द्वारा नियंत्रित की जाती है ?

- A) वित्त मंत्रालय
- B) एसबीआई
- C) शेयर बाजार
- D) आरबीआई

51) निम्नलिखितमेंसेवहअंगकौनसाहैजोमानवशरीरमेंग्लाइकोजन केरूपमेंकार्बोहाइड्रेटकोजमाकरताहै?

- A) आंत B) आमाशय
- C) अग्नशय D) यकृत

52) वित्तीय समावेशन को प्रोत्सहित किया जा सकता है ?

- A) योग्य लाभार्थियों को विशिष्ट साख पत्र जारी करके
- B) कम आय वालो को वित्तीय सेवाएँ प्रदान करके
- C) निम्न आय वर्ग को banking सेवाएँ प्रदान करके
- D) उपर्युक्त सभी

53) राष्ट्रीय आपदा मोचन बल अकादमीकी स्थापना कहाँ की गई ?

- A) बंगलोर
- B) हैदराबाद
- C) नागपुर
- D) भोपाल

47) Which of the following work is related to enzyme ?

- A) Its a bio catalysts which helps in the chemical reaction of the body.
- B) It helps in the transportation of different elements in different parts of body.
- C) It controls the body function.
- D) it helps in fighting infections.

48) Identify the incorrect.

Geographical discoveries Discovered by

- | | | |
|----------------|---|--------------|
| A) North Pole | - | Robert Pirre |
| B) South Pole | - | Eric d red |
| C) Antartica | - | James cook |
| D) West Indies | - | Columbus |

49) What is the right chronological order of battles fought by Humayu?

1. Battle of Bilgram 2. Battle of Chausa
3. Battle of Devra 4. Battle of Sarhind
- A) 1,2,3,4
 - B) 1,3,2,4
 - C) 3,1,2,4
 - D) 3,2,1,4

50) Who controls the monetary supply?

- A) Finance ministry
- B) SBI
- C) Equity market
- D) RBI

51) Which of the following organ in human body , stored carbohydrate in the form of Glycogen?

- A) Intestine B) Stomach
- C) Pancreas D) Liver

52) How financial inclusion can be promoted ?

- A) By issuing special credit letters to the beneficiary
- B) By providing financial services to low income group
- C) By providing banking services to low income group
- D) All of the above

53) National Disaster Response Force Academy established at?

- A) Bengluru
- B) Hyderabad
- C) Nagpur
- D) Bhopal

54) रक्त में ग्लूकोज की मात्रा को निश्चित रखने के लिए उत्तरदायी है?

- A) यकृत
- B) हृदय
- C) आमाशय
- D) वृक

55) दृष्टि ज्ञान का केंद्र बिंदु होता है?

- A) अग्र मस्तिष्क
- B) मध्य मस्तिष्क
- C) पश्च मस्तिष्क
- D) उपरोक्तसभी

56) डाईसैकेराइड का उदाहरण है?

- A) सुक्रोज
- B) माल्टोज
- C) लेक्टोज
- D) उपरोक्तसभी

57) निम्नलिखित में से कौन प्रकाशीयतन्तु का उदाहरण नहीं है ?

- A) शरीर में लेसर किरणों को भेजने के लिए
- B) शरीर के आंतरिक भागों का परीक्षण
- C) प्रकाशीय सिग्नल को आवर्धित करने में
- D) विद्युत् सिग्नल को प्रकाश सिग्नल में बदलने में

58) NGT कौन से कानून के तहत मामले की सुनवाई नहीं कर सकता है ?

- A) जल प्रदूषण अधिनियम
- B) वायु प्रदूषण अधिनियम
- C) वनजीव संरक्षण अधिनियम
- D) सार्वजनिक देयता बीमा अधिनियम

59) भारत की मोनालिस पेंटिंग बनी-ठनी का सम्बन्ध कहाँ की चित्र कला से सम्बंधित है ?

- A) मथुरा चित्रकला
- B) पहाड़ी चित्रकला
- C) किशनगढ़ चित्रकला
- D) अमरावती चित्रकला

60) निम्न में से किसने 1930 में the "Declaration of Independence" pledge, (स्वतंत्रता के घोषणापत्र की प्रतिज्ञा) का प्रारूप (ड्राफ्ट) तैयार किया ?

- A) मोतीलाल नेहरू
- B) जवाहरलाल नेहरू
- C) महात्मा गाँधी
- D) वल्लभ भाई पटेल

61) गीता के अंग्रेजी अनुवादक थे?

- A) विलियम विलकिंस
- B) विलियम जॉस
- C) जेम्स प्रिंसेप
- D) अलेक्जेंडर कनिंघम

54) Which of the following is responsible for maintaining the quantity of glucose in blood.

- A) Liver
- B) Heart
- C) Stomach
- D) Kidney

55) Which is the centre for vision in brain?

- A) Frontal brain
- B) Mid brain
- C) Back brain
- D) All

56) Disaccharides are the examples of?

- A) Sucroes
- B) Maltose
- C) Lactose
- D) All

57) Which of the following is not an example of optical Fiber?

- A) To send laser rays in the body
- B) To examine the internal parts of body
- C) To magnify the light signal
- D) To convert electric signal into light signal

58) Under which of the following acts NGT does not exercise its jurisdiction?

- A) Water pollution act
- B) Air pollution act
- C) Wildlife protection act
- D) Public liability Insurance act.

59) Indian Monalisa, Bani-Thani painting form is related to which of the following?

- A) Mathura painting
- B) Pahadi painting
- C) Kishangarh painting
- D) Amravati painting

60) Which of the following prepare the draft of Declaration of Independence pledge ?

- A) Motilal Nehru
- B) Jawahar Lal Nehru
- C) Mahatma Gandhi
- D) Vallabh bhai patel

61) Who translated Geeta in English?

- A) William vilkins
- B) William Jones
- C) James Pricep
- D) Alexander Cunningham

62) स्वदेशी आन्दोलन का विचार सर्वप्रथम किसने दिया था?

- A) दयानन्द सरस्वती
- B) दादा भाई नौरोजी
- C) कृष्ण कुमार मित्र
- D) लाला लाजपत राय

63) किसने कहा कि भारतीय रेल ने विभिन्न संस्कृति के लोगों को एक साथ लाकर भारत के स्वतंत्रता संग्राम में योगदान दिया है ?

- A) कार्ल मार्क्स
- B) मार्टिन लूथर
- C) महात्मा गांधी
- D) रविंद्र नाथ टैगोर

64) 2020 का गांधी शांति पुरस्कार किसे प्रदान किया गया?

- A) नेशनल मंडेला
- B) शेख मुजीबुर्रहमान
- C) डेविड मालपास
- D) None

65) ओलम्पिक 2020-21 के बारे में क्या सही नहीं है ?

- A) भारत के लिए एथलेटिक्स में व्यक्तिगत श्रेणी में नीरज चोपड़ा ने प्रथम स्वर्ण पदक प्राप्त किया
- B) भारत ने कुल 7 पदक प्राप्त किये
- C) भारत की इस खेल प्रतिस्पर्धा में रैंक 47 रही है
- D) नीरज चौपड़ा ने भाला फेंक 87.58 m तक भाला फेंका

66) निम्न में कौन सही सुमेलित नहीं है?

- A) मातृ एवं शिशु मृत्यु दर में रोकथाम - ममता अभियान
- B) महिलाओं को एनीमिया रोग से मुक्त कराना - लालिमा अभियान
- C) हिंसा पीड़ित महिलाओं को सभी सुविधाएं उपलब्ध कराना - लाडो अभियान
- D) महिलाओं को आत्मनिर्भर व सक्षम बनाना - शौर्य दल योजना

67) पुस्तक बेटल ऑफ ब्लॉगिंग के लेखक कौन हैं?

- A) चेतन भगत
- B) वैकैया नायडू
- C) जयराम रमेश
- D) शशि थरूर

68) भोज मेट्रो भोपाल हेतु किस संस्था द्वारा ऋण प्रदान किया गया?

- A) एशियाई विकास बैंक
- B) न्यू डेवलपमेंट बैंक
- C) वर्ल्ड बैंक
- D) यूरोपीय इन्वेस्टमेंट बैंक

62) Who first originate the concept of Swadeshi movement?

- A) Dayanand saraswati
- B) Dadabhai Noroji
- C) Krishan Kumar Mitra
- D) Lala Lajpat Rai

63) What said that Indian railway contributed in India's freedom struggle by uniting the people from different culture ?

- A) Karl marx
- B) Martin Luthar
- C) Mahatma Gandhi
- D) Rabindra Nath tagore

64) Gandhi Peace award 2020 was presented to ?

- A) Nelsion Mandela
- B) Sheikh Mujiburrahman
- C) Devid Maalpas
- D) None

65) Which of the following was not correct for olympics 2020-21?

- A) Neraj chopra won the gold medal in personal athelitics
- B) India won total 7 medal
- C) India's rank is 47
- D) Neeraj chopra throw the javelin at a distance of 87.58

66) Which of the following is incorrect?

- A) To decrease maternal and neonatal rate - Mamta abhiyan
- B) To decrease anemia in female - Lalima abhiyan
- C) To facilate women exploited by violence - Laado abhiyan
- D) To make female independent and empowered - Shourya dal yojna

67) Who is the author of book Battle of Blogging?

- A) Chetan Bhagat
- B) Vainkiya Naidu
- C) Jairam ramesh
- D) Shashi Tharur

68) Which institure provide the loan for Bhoj metro project ?

- A) Asian development bank
- B) New development Bank
- C) World bank
- D) European Investment bank

- 69) अलीगढ़ मुस्लिम यूनिवर्सिटी एवं अखिल भारतीय शिक्षा सम्मेलन की प्रथम महिला चांसलर कौन थी
- A) शाहजहां बेगम
 - B) सिकंदर जहां बेगम
 - C) असगरी जहां बेगम
 - D) सुल्तान जहां बेगम

- 70) ASJDISHA चैटबॉट कसके द्वारा संचालित किया जाता है ?
- A) NHA I
 - B) IRCTC
 - C) HDFC
 - D) SBI

- 71) विश्व स्तरीय स्पोर्ट्स साइंस सेंटर की स्थापना कहां की जा रही है या प्रस्तावित है?
- A) ग्वालियर
 - B) भोपाल
 - C) जबलपुर
 - D) सीहोर

- 72) URL का फुलफॉर्म है?
- A) Universal resource locater
 - B) Uninterrupted resource locater
 - C) Uniform resource locater
 - D) None

- 73) SIRI, AI वायस सिस्टम किस का है?
- A) एप्पल
 - B) अमेज़ोन
 - C) गूगल
 - D) None

- 74) मीथेन गैस पाई जाती है?
- A) धान के खेतों में
 - B) जानवरों की आंत में
 - C) सड़े-गले पदार्थों में
 - D) उपरोक्त सभी में

- 75) फ्रेंच ओपन टेनिस -2021 का पुरुष एकल खिताब किसने जीता है ?
- A) रोजर फेडरर
 - B) राफेल नडाल
 - C) नोवाक ज़ुकोविच
 - D) None

- 76) निम्नलिखित में से कौन पारिस्थितिक तंत्र(ecosystem) की विशेषता नहीं है?
- A) यह एक निश्चित क्षेत्र घेरता है
 - B) इसके तीन घटक : जैविक, अजैविक एवं ऊर्जा है
 - C) यह एक खुला तंत्र है अर्थात आउटपुट एवं इनपुट होता रहता है
 - D) यह बंद तंत्र है

- 69) Who was the first female chancellor of Aligarh Muslim university and All India education summit?
- A) Shahjahan begam
 - B) Siqander jahan begam
 - C) Asgari jahan begam
 - D) Sultan jahan begam

- 70) Who run the ASKLILA chatbot?
- A) NHA I
 - B) IRCTC
 - C) HDFC
 - D) SBI

- 71) Where is the construction of world class sports science center is proposed?
- A) Gwalior
 - B) Bhopal
 - C) Jabalpur
 - D) Sehore

- 72) Full form of URL is ?
- A) Universal resource locater
 - B) Uninterrupted resource locater
 - C) Uniform resource locater
 - D) None

- 73) Who run the AI based voice assistance SIRI?
- A) Apple
 - B) Amazon
 - C) Google
 - D) None

- 74) Methane gas is found at ?
- A) Paddy farm
 - B) Intestine of animals
 - C) Residual product
 - D) All of the above

- 75) Who won the French Open tennis 2021 single male championship?
- A) Rozer fedrrer
 - B) Raphel nadal
 - C) NOvan zukovich
 - D) None

- 76) Which of the following is not the feature of ecosystem ?
- A) It has a fixed area
 - B) It has thre components, biotic, abiotic and energy
 - C) Its an open system where input and output take place
 - D) Its aclosed system

77) पराश्रव्य तरंगों का उपयोग किस कार्य में किया जाता है?

1. गठिया रोग के उपचार
 2. मस्तिष्क के ट्यूमर का पता लगाने में
 3. दूध के अंदर के हानिकारक जीवाणुओं को नष्ट करने में
 4. फल कारखानों की चिमनीओं से कालिख हटाने में
- A) 1,2 B) 1,2,3
C) 3,4 D) 1,2,3,4

78) निम्नलिखित में कौन सही सुमेलित नहीं है -

- A) लारुकाज पर्व - गोंडो का है
B) सिडोली प्रथा - कोरकुओ की है
C) बैगाजन जाति के प्रमुख देवता - दूल्हा देव है
D) वाचिक परंपरा का संबंध - कोलो एवं भारिया से है

79) जल की स्थाई कठोरता permanent hardness होती है

- A) कैल्शियम के बाइकार्बोनेट
B) मैग्नीशियम के बाइकार्बोनेट
C) कैल्शियम एवं मैग्नीशियम सल्फेट एवं नाइट्रेट
D) इसमें से कोई नहीं

80) निम्नलिखित में से क्या सुमेलित है

- A) कैडमियम की अधिकता से अर्तिका रोग
B) फ्लोराइड की अधिकता से मिनीमाता
C) सीसा युक्त जल के प्रयोग से ब्लैक फुट रोग
D) नाइट्रेट की अधिकता से ब्लू बेबी सिंड्रोम रोग

81) सेल्यूलर फोन से मानव को सर्वाधिक क्षति पहुंचती है

- A) लीवर B) मस्तिष्क
C) फेफड़ा D) हृदय

82) एंथ्राकोसिस रोग किस की अधिकता से होता है

- A) सिलिका
B) एस्बेस्टस
C) गन्ने की धूल
D) कोयले की धूल

83) निम्नलिखित में से कौन सा वायु प्रदूषण ऑक्सीजन की अपेक्षा अधिक सीघ्रता से व्यक्ति के हिमोग्लोबिन में घुल जाता है

- A) कार्बन डाइऑक्साइड
B) कार्बन मोनोऑक्साइड
C) ओजोन
D) PAN

77) Ultrasonic waves are used in ?

1. To cure arthritis
 2. To diagnose brain tumor
 3. To kill harmful micro organism in milk
 4. To remove the black stains of factory chimneys
- A) 1,2 B) 1,2,3
C) 3,4 D) 1,2,3,4

78) Which of the following is incorrectly matched?

- A) Larukaaj festival – Gond
B) Sidoli system - Korku
C) Cheif God of Baiga - Dulha dev
D) Vachik tradition - Kkol and Bhariya

79) The permanent hardness of water is caused by ?

- A) Calcium bicarbonate
B) Magnesium bicarbonate
C) Calcium & Magnesium sulfate and Nitrate
D) None

80) Which of the following is not correct?

- A) Artries disease caused by excess of cadmium
B) Small pox is caused by excess of Floride
C) Black foot is caused by excess of lead in water
D) Blue baby syndrome is caused by excess of nitrate

81) Cellular phones cause maximum harm to which human organ?

- A) Liver B) Brain
C) Lungs D) Heart

82) Anthrakosis disease is caused by excess of ..?

- A) Silica
B) Asboestos
C) Sugarcane dust
D) Coal dust

83) Which of the following air pollutant dissolve soonthan in haemoglobin than oxygen?

- A) CO₂
B) CO
C) Ozone
D) PAN

84) Graphene के बारे में क्या सही नहीं है:?

- A) यह विद्युत एवं उष्मा का सुचालक होता है
- B) यह पारदर्शी होता है
- C) यह इस्पात से सौ गुना अधिक मजबूत होता है
- D) यह कार्बन का एक अपरूप है जिसकी संरचना 3-D होती है

85) भारत में एशिया की सबसे बड़ी प्रकाशीय दूरबीन की स्थापना किस राज्य में की गई?

- A) मध्य प्रदेश
- B) उत्तराखंड
- C) लद्दाख
- D) हिमाचल प्रदेश

86) सोलर इंपल्स 2 क्या है?

- A) सौर ऊर्जा चलित मोबाइल फोन
- B) सौर ऊर्जा चलित में सोलर कुकर
- C) सौर ऊर्जा चलित पनडुब्बी
- D) सौर ऊर्जा चलित विमान

87) नार्को टेस्ट के दौरान डिस्टिल्ड जल के साथ निम्नलिखित में से क्या मिलाया जाता है?

- A) एथेनॉल
- B) सोडियम क्लोराइड
- C) पोटेशियम
- D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

88) निम्नलिखित में से किसका संबंध जीन थेरेपी से नहीं है?

- A) Gene replacement
- B) Gene correction
- C) Gene augmentations
- D) Gene Antisense

89) Centre of cellular and molecular biology का मुख्यालय कहाँ है?

- A) लखनऊ
- B) अहमदाबाद
- C) हैदराबाद
- D) नई दिल्ली

90) Fullerene के बारे में क्या सही है?

1. इसका निर्माण ग्रेफाइट से किया जाता है
 2. इसका उपयोग पेपर बैटरी बनाने में किया जाता है
 3. यह अतिचालकता का गुण प्रदर्शित करता है
 4. इसकी संरचना पंच फलकीय होती है
 5. C-60 को वेस्ट मिनिस्टर फुलरिंग कहा जाता है
- A) 1,2,3
 - B) 1,2
 - B) 1,2,3,5
 - D) 1,2,3,4,5

84) What is incorrect about Graphene?

- A) It is a good conductor of electricity and heat.
- B) It is transparent
- C) It is 100 times more strong than steel.
- D) It is a type of carbon with 3-D structure.

85) In which of the following Indian states the largest light observatory of Asia was established?

- A) MP
- B) Uttarakhand
- C) Laddhakh
- D) Himachalpradesh

86) What is Solar impulse -2?

- A) Solar powered mobile phone
- B) Solar powered solar cooker
- C) Solar powered sub marine
- D) Solar powered plane .

87) What is mixed with distilled water during narco test?

- A) Ethanol
- B) Sodium chloride
- C) Potasium
- D) None

88) Which of the following is not related to gene therapy?

- A) Gene replacement
- B) Gene correction
- C) Gene augmentations
- D) Gene Antisense

89) Where is the headquarter of Centre of cellular and molecular biology?

- A) Lucknow
- B) Ahemdabad
- C) Hyderabad
- D) Delhi

90) What is correct about Fullerene?

1. It is made from Graphite.
 2. Its used in to make paper battery.
 3. It displays the quality of super conductivity.
 4. Its structure is five fold.
 5. C-60 is also known as best Minister fullering.
- A) 1,2,3
 - B) 1,2
 - C) 1,2,3,5
 - D) 1,2,3,4,5

निर्देश (प्रश्न संख्या 91 से 95) : निम्नलिखित लेखांश को पढ़कर उसके अंत में दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्नों के उत्तर लेखक पर आधारित होने चाहिए। आज भी ग्रामीण इलाकों के लोग नीम के बहुमुखी गुणों के प्रति सजग हैं। इसको शायद ही कभी काटा जाता है और इसका मानव बस्तियों के आसपास रोपण किया जाता है। परंपरागत आज्ञा के अनुसार, मध्य ग्रीष्म में (अप्रैल में) भारतीय नववर्ष आने पर, जब नीम पर सुवासित सफेद पुष्प प्रचुर रूप से प्रस्फुटित होते हैं, तो इसके छोटे-छोटे पुष्पों को गुड़ के साथ पकाकर एक विशेष उप पकवान बनाया जाना चाहिए। यह एक सूँ स्वाद टॉनिक है जो नए वर्ष के आरंभ का प्रतीक है और लोगों को याद दिलाता है कि जीवन एक मीठे और कड़वे अनुभवों का सम्मिश्रण है। बाद का मनोभाव कल्पनाशील ज्यादा लगता है, क्योंकि नीम के पुष्प कड़वे नहीं होते जबकि पत्ते और फल कड़वे होते हैं। यह पुष्प विशिष्ट रालदार सुगंध वाले और हल्के कसैले स्वाद के होते हैं।

91) निम्नलिखित कथनों में से कौन सा सही है ?

- A) नीम के फल, फूल और पत्तियाँ कड़वी होती हैं
- B) नीम के पत्ते कड़वे होते हैं फल और फूल नहीं।
- C) नीम के फल कड़वे होते हैं पत्तियाँ और फूल नहीं।
- D) नीम के फल और पत्ते कड़वे होते हैं फूल नहीं।

92) नीम के फूल

- A) सुवासित और पीले रंग के होते हैं
- B) सफेद रंग के और कड़वे होते हैं।
- C) बहुत बड़े और विशिष्ट रालदार सुगंध वाले होते हैं।
- D) सफेद और रालदार सुगंध से सुवासित होते हैं।

93) भारतीय नव वर्ष आता है ?

- A) मध्य ग्रीष्म के दौरान
- B) गर्मियों के आरंभ में
- C) गर्मियों के अंत में
- D) गर्मियों के दौरान किसी भी समय

94) नीम के पेड़

- A) अक्सर काट दिए जाते हैं
- B) आमतौर पर काट दिए जाते हैं
- C) मध्य ग्रीष्म के दौरान अवश्य ही काट दिए जाते हैं
- D) शायद ही कभी काटे जाते हैं

95) आज भी ग्रामीण इलाकों में लोग

- A) नीम के बहुत सारे अच्छे गुणों और उपयोग से अवगत हैं
- B) नीम के बहुत सारे अच्छे गुणों और उपयोग से अवगत नहीं हैं
- C) अक्सर नीम के पेड़ को काट देते हैं
- D) अपने रहने के स्थान के समीप नीम वृक्षारोपण से बचते हैं

Directions (Question Nos. 91 to 95): Read the following excerpt and answer the questions asked at the end. The answers to the questions should be based on the excerpt.

Even today, people in the the countryside are alive to the neem's versatile virtues. It is seldom cutdown and is still planted in and around human settlements. Tradition decrees that, when the Indian new year come round about midsummer (in April) and the neem bursts into prodigal, fragrant while Blossom, its tiny flowers mixed with jaggery should be cooked into a special side dish, both as a tonic relish to mark the the commencement of fresh year, and to remind people that life is an admixture of sweet and bitter experiences, The later sentiment seems largely imaginative, for neem flowers are not bitter, though the leaves and fruits are. They have a characteristic resinous Aroma and are Mildly astringent.

91) Which of the following statements is true ?

- A) The neems fruits, flowers and leaves are bitter.
- B) The neem leaves are bitter, the fruits and flowers are not.
- C) The neem fruits are bitter, the leaves and flowers are not.
- D) The neem fruits and leaves are bitter, the flowers are not.

92) The neem flowers are

- A) Fragrant and are yellow in colour
- B) White in colour and are bitter.
- C) Very big and have a characteristic resinous aroma.
- D) White and are fragrant with a resinous aroma.

93) Indian new year comes ?

- A) During the middle of the summer
- B) At the beginning of the summer
- C) At the end of the summer
- D) Anytime during the summer

94) Neem trees

- A) Are often cut down
- B) Are usually cut down
- C) Are necessarily cut down during midsummer
- D) Are rarely cut down

95) Even today, people in the countryside

- A) Are aware of the many good properties and uses of neem
- B) Are not aware of the many good properties and uses of neem
- C) Often cut down neem trees
- D) Avoid planting neem trees close to where the live

96) आपके एक अधीनस्थ ने आपको एक प्रतिवेदन प्रस्तुत किया है और आपको पता चलता है कि प्रतिवेदन के कुछ अंशों का बिना संदर्भ दीये नकल किया गया है। आप क्या करेंगे ?

- A) प्रतिवेदन को इसी रूप में स्वीकार कर लेंगे
- B) बिना अधीनस्थ को बताये, नकल किए गए अंशों को आप स्वयं बदल देंगे
- C) अपने अधीनस्थ को नकल किए गए अंशों में केवल सतही परिवर्तन करने को कहेंगे
- D) अपने अधीनस्थ को कहेंगे कि वह नकल किए गए अंशों को पूरी तरह से अपने शब्दों में दोबारा लिखें

97) आप एक दुकानदार हैं। आपका एक नियमित ग्राहक आप से भुगतान की तुलना से अधिक राशि का बिल देने के लिए कहता है। आप क्या करेंगे ?

- A) आप उससे कहेंगे कि सही राशि का ही बिल दे सकते हैं
- B) यदि वह अतिरिक्त राशि के 1 अंश का भुगतान करें तो बिल देने को तैयार हो जाएंगे
- C) उसको कहेंगे कि आपके पास रसीद पुस्तिका नहीं है
- D) अधिक राशि का बिल देने को सहमत हो जाएंगे

98) आप एक कार कंपनी में काम करते हैं और आपको पता चलता है कि इंजन का एक पार्ट विनिर्देशों को पूरा नहीं करता, जिससे कि अधिक जहरीला जहरीला उत्सर्जन हो सकता है। आपके द्वारा अपने निकटतम वरिष्ठ अधिकारी को सूचित करने के बावजूद कोई कार्यवाही नहीं होती। आप क्या करेंगे ?

- A) दूसरे विभाग में तबादला करवा लेंगे
- B) इस समाचार को अखबार के लिए प्रकट कर देंगे
- C) अपने प्रभाग के प्रमुख को सूचित करेंगे
- D) कोई कार्यवाही नहीं करेंगे

99) आप अपने एक साथी के संग कार में जा रहे हैं और एक महत्वपूर्ण मीटिंग के लिए आपको देरी हो गई है। आपका साथी अगले लाल सिग्नल को तोड़ना चाहता है। आप क्या करेंगे?

- A) यातायात पुलिसकर्मी उपस्थित है या नहीं इसकी जांच की पहल करेंगे
- B) अपने मित्र को यातायात नियमों का पालन करने को कहेंगे
- C) अपने मित्र को और अधिक तेज चलाने को कहेंगे ताकि पकड़े ना जा सके
- D) अपने मित्र को कहेंगे कि यदि सड़क पर कोई यातायात नहीं है तो सिग्नल तोड़ ना ठीक है

96) Your subordinate has submitted a report to you, and you find out that part of the report are plagiarized. What will you do?

- A) Accept the report as it is
- B) Change the plagiarized parts yourself without telling the subordinate
- C) Tell your subordinate to make only cosmetic changes to the plagiarized parts
- D) Ask your subordinate to completely rewrite the plagiarized parts in his own words

97) You are a shopkeeper. One of your regular customers ask you to give a bill for a higher amount than what he paid. What will you do ?

- A) Tell him that you can only give a bill for the correct amount
- B) Agree to give the bill if he pays you a fraction of the excess amount
- C) Tell him you do not have a receipt book
- D) Agree to give the bill for higher amount

98) You are working in a car company and you found that one of the parts in the engine is not up to the specifications, which can lead to more toxic emissions. Despite information your immediate superior no action is taken. What will you do?

- A) Transfer to a different division
- B) Leak this news to a newspaper
- C) Report to the head of your division
- D) Take no action

99) You are in a car with your colleague and you are late for an important meeting. Your colleague want to jump the next red light. What will you do ?

- A) Offer to check whether a traffic policeman is present or not
- B) Tell your friend to obey traffic rules
- C) Tell your friend to speed up so that you do not get caught
- D) Tell your friend that it is OK to jump the signal if there is no traffic on the road

100) आपके पड़ोसियों ने अपने परिसर में बहुत सारे पेड़ काट दिए हैं, क्योंकि उनके कहने के अनुसार घरों में घने पत्तों के कारण बहुत अंधेरा रहता है। आप इस स्थिति को कैसे संभालेंगे?

- A) इसे नजरअंदाज कर देंगे
- B) पड़ोसियों से लड़ेंगे
- C) उपयुक्त अधिकारियों को सूचना देंगे
- D) अपने परिसर में क्षतिपूर्ति के लिए वृक्षारोपण करेंगे

101) आप एक पुलिस अधिकारी हैं। आप सुनते हैं कि आप के अधिकार क्षेत्र में एक फसाद उभर रहा है जो तुरंत कार्यवाही ना करने पर एक बड़े दंगे में बदल सकता है। आप क्या करेंगे?

- A) अपने वरिष्ठ अधिकारियों को सूचित करके प्रतीक्षा करेंगे
- B) तत्काल कार्यवाही कर के वरिष्ठ अधिकारियों को सूचित करेंगे
- C) केवल दंगे से प्रभावित होने वाले लोगों के आधार पर अपनी कार्यवाही के तरीके पर निर्णय लेंगे
- D) कार्यवाही करने से पहले दंगा शुरू होने की प्रतीक्षा करेंगे

102) आप एक छात्रावास के वार्डन हैं। हर जगह सूखा पड़ने के समय छात्र गण 'वर्षा नृत्य' करना चाहते हैं जिससे कि पानी की काफी बर्बादी होगी। आप इस स्थिति से कैसे निपटेंगे ?

- A) छात्रों से बात करके उन्हें विश्वास दिलाएंगे की वे बिना पानी की बर्बादी के उत्सव मनाए
- B) छात्रगण अप्रसन्न न हो इसीलिए पार्टी की अनुमति देंगे
- C) छात्रों को कारण बिना समझाए अनुमति देने से इंकार कर देंगे
- D) यदि छात्र पानी के टैंकर का भुगतान करने को तैयार हो जाते हैं तो अनुमति दे देंगे

103) आपके कार्यालय में काम कर रही एक महिला को उसका पूर्व प्रेमी उत्पीड़ित कर रहा है। यह व्यक्ति आपका सहकर्मी है। इस समस्या से निबटने के लिए महिला आपकी राय मांगती है। आप उसको क्या कहेंगे ?

- A) आप उससे कहेंगे कि आप अपने सहकर्मी से इस बारे में बात करेंगे
- B) आप उस सहकर्मी के मित्रों और परिवार से बात करेंगे और उन्हें लड़के को सलाह देने के लिए कहेंगे
- C) आप महिला से कहेंगे कि वह स्वयं इसका कारण है
- D) आप महिला से उत्पीड़न की शिकायत, संस्थान के महिला प्रकोष्ठ में करने के लिए कहेंगे

100) Your neighbours have cut a lot of trees in their compound because they say that the house is very dark due to the thick foliage. How will you handle this ?

- A) Ignore it
- B) Fight with the neighbours
- C) Report to the appropriate authorities
- D) Plant trees in your compound to compensate

101) You are a police officer. You hear about the trouble brewing in your jurisdiction, which can become a full blown riot if immediate action is not taken. What will you do?

- A) Inform your superiors and wait
- B) Take immediate action and inform your superiors
- C) Decide on the course of action purely based on who will be affected by the riot
- D) Wait for the riot to start before taking action

102) You are the warden of a hostel, the students want to have a 'rain dance' which will involve wastage of a lot of water at the time when there is drought everywhere. How will you deal with this situation ?

- A) Talk to the student and convince them to celebrate without wasting water
- B) Allow the party because otherwise the student will be unhappy
- C) Deny permission without explaining the reason to the students
- D) Give permission if the students agree to pay for a tanker of water

103) A lady working in your office is being harassed by her ex- boyfriend, who is your colleague. She asked you for advice on how to deal with this problem. What will you tell her

- A) Tell her that you will talk to your colleague about this
- B) Talk to his friend and family and ask them to advice the boy
- C) Tell her that she brought it upon herself
- D) Tell her to report the harassment to women's cells of the organisation

104) आप दो मित्रों के साथ ट्रेन से यात्रा कर रहे हैं। आपके टिकट का दर्जा आर.ए. सी. यानी 'रद्द होने की स्थिति में आरक्षण' है। जब टिकट निरीक्षक आता है, तो वह आप को घूस देने की शर्त पर तीन शायिकाएँ देने पर सहमत हो जाता है। आप क्या करेंगे ?

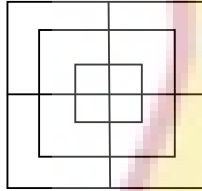
- A) घूस देने को राजी हो जाएंगे क्योंकि यात्रा लंबी है
- B) घूस देने को मना करेंगे और अपने आवंटित सीटों में बैठकर यात्रा करेंगे
- C) यात्रियों को धमकी देकर उनकी शायिकाओं पर जबरदस्ती कब्जा कर लेंगे
- D) अपने एक मित्र को, जो रेलवे में एक अधिकारी है, फोन करके और उसके द्वारा टिकट निरीक्षक से आपको बिना घूस की शायिका देने के लिए कहलाएंगे

105) यदि किसी संख्या में उसी संख्या को 13 बार योग करने पर 112 आता है तो वह संख्या होगी ?

- A) 8
- B) 9
- C) 10
- D) 11

106) दिये गये चित्र में कितने वर्ग उपस्थित हैं ?

- A) 13
- B) 14
- C) 15
- D) 16



107) मि. कुमार के दादाजी का एक पुत्र है और पुत्री नहीं है। मि. कुमार की पुत्री के दो बुआ और तीन चाचा हैं। अतः मि. कुमार के दादाजी की पोतियों और पोतों की संख्या होगी, क्रमशः

- A) 2, 3
- B) 2, 4
- C) 3, 3
- D) 4, 2

108) K, L, M और N चार व्यक्ति हैं। आयु में K सबसे बड़ा है पर सबसे निर्धन नहीं। M सबसे अधिक धनवान है पर आयु में सबसे बड़ा नहीं। L आयु में N से बड़ा है परंतु K अथवा M से नहीं। K, L से अधिक धनवान है, पर N से अधिक नहीं। चारों व्यक्तियों को क्रमशः आयु और धनाढ्यता के आरोही क्रम में इस प्रकार व्यवस्थित किया जा सकता है ?

- A) NMLK, LKMN
- B) NLMK, LKMN
- C) NLMK, KLMN
- D) LNMK, LKMN

104) You and two of your friends are travelling by train. Your ticket status is RAC, i.e., reservation against cancellation. When the ticket checker comes he agree to give you three berths if you give him a bribe, What will you do?

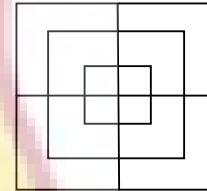
- A) Agree to give the bribe since it is a long journey
- B) Refused to give the bribe and travel sitting in your allotted seat
- C) Forcibly occupy the berths by threatening the occupants
- D) Call your friend who is an officer in the Railways to of ask the ticket checker to give you a birth anyway, without paying the bribe

105) Find the number when added to itself 13 times yields 112. ?

- A) 8
- B) 9
- C) 10
- D) 11

106) How many squares are present in the following figure ?

- A) 13
- B) 14
- C) 15
- D) 16



107) Mr Kumar's paternal grandfather has one son and no daughter. Mr Kumar's daughter has to paternal aunts and three paternal uncles. Therefore, Mr. Kumar's paternal grandfather has what numbers of Grand daughters and grandsons respectively ?

- A) 2, 3
- B) 2, 4
- C) 3, 3
- D) 4, 2

108) K, L, M and N are four persons. K is the oldest but not the poorest, M is the richest but not the oldest, L is the older then N but not then K or M. K is richer than L but not then N. The four persons can be ordered (ascending), in respect of age and richness, respectively as

- A) NMLK, LKMN
- B) NLMK, LKMN
- C) NLMK, KLMN
- D) LNMK, LKMN

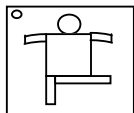
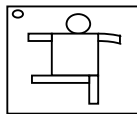
- 109) एक माली ने अपने आयताकार बाग में इस प्रकार परिवर्तन किया- लंबाई को 40% घटाया तथा चौड़ाई को 20% बढ़ाया। नए बाग का क्षेत्रफल ?
- A) 12% घट गया
B) 20% घट गया
C) 28% घट गया
D) पुराने क्षेत्रफल के बिल्कुल बराबर है

निर्देश :- (प्रश्न क्र. 110 से 113) निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िये।

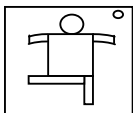
A, B, C, D, E, F, G, H और I नौ घर हैं। C, B से 2 कि.मी. पूर्व में है। A, B से 1 कि.मी. उत्तर में है तथा H, A से 2 कि.मी. दक्षिण में है। G, H से 1 कि.मी. पश्चिम में है जबकि D, G से 3 कि.मी. पूर्व में है और F, G से 2 कि.मी. उत्तर में है। I, B व C के ठीक मध्य में स्थित है जबकि E, H व D के ठीक मध्य में स्थित है।

- 110) E व G के बीच की दूरी होगी ?
- A) 2 कि.मी.
B) 1 कि.मी.
C) 1.5 कि.मी.
D) 5 कि.मी.
- 111) E व I के बीच की दूरी होगी ?
- A) 1 कि.मी.
B) 2 कि.मी.
C) 3 कि.मी.
D) 4 कि.मी.
- 112) A व F के बीच की दूरी होगी ?
- A) 1.14 कि.मी.
B) 1 कि.मी.
C) 2 कि.मी.
D) 3 कि.मी.
- 113) E व C के बीच की दूरी होगी ?
- A) कि.मी.
B) 1 कि.मी.
C) 2 कि.मी.
D) 1.45 कि.मी.

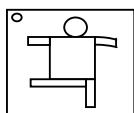
- 114) प्र. 41 दी गई आकृति का दर्पण में सही प्रतिबिंब कौन सा होगा ?



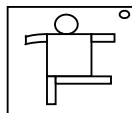
(A)



(B)



(C)



(D)

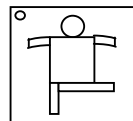
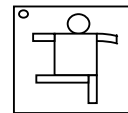
- 109) A gardener has made changes to his existing rectangular Garden by decreasing its length by 40% and increasing its width by 20% the area of the new Garden is ?
- A) Has decreased by 12%
B) Has decreased by 20%
C) Has decreased by 28%
D) Is exactly same as the old area

Directions (Question Nos. 110 to 113) : study the information given below carefully and answer the questions.

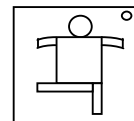
A, B, C, D, E, F, G, H and I are nine houses. C is 2 km east of B. A is 1 km north of B and H is 2 km south of A. G is 1 km west of H while D is 3 km east of G and F is 2 km north of G. I is situated just in the middle of B and C while E is just in the middle of H and D.

- 110) The distance between E and G is ?
- A) 2 km
B) 1 km
C) 1.5 km
D) 5 km
- 111) The distance between E and I is?
- A) 1 km
B) 2 km
C) 3 km
D) 4 km
- 112) The distance between A and F is ?
- A) 1.14 km
B) 1 km
C) 2 km
D) 3 km
- 113) The distance between E and C is ?
- A) Km
B) 1 km
C) 2 km
D) 1.45 km

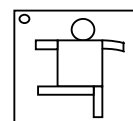
- 114) Choose the correct Mirror image of the following image.



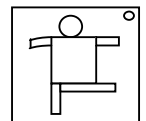
(A)



(B)



(C)

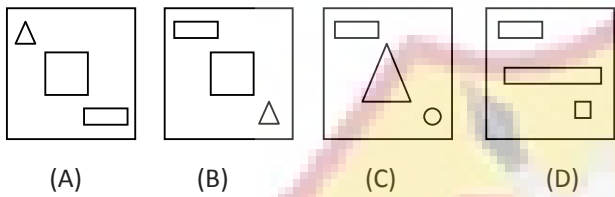
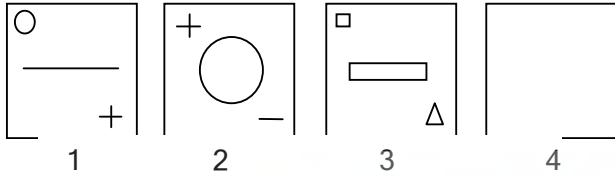


(D)

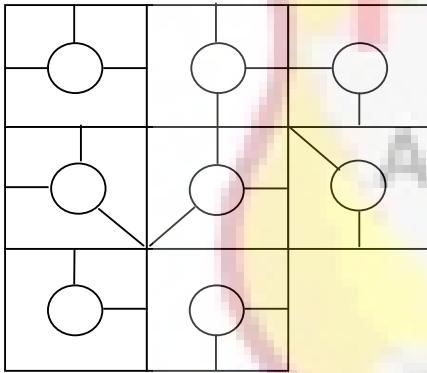
115) विषम पद का पता लगाइए ?

- A) D22R
- B) G29M
- C) T36P
- D) V24B

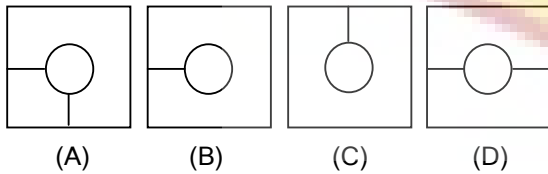
116) चित्र 1 व 2 के बीच में एक खास संबंध है । उसी प्रकार का संबंध चित्र 3 व 4 में बनाने के लिए, चित्र 4 का सही रूप कौन सा होगा?



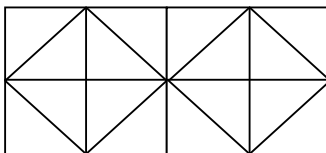
117)



लुप्त वर्ग कौन सा है ?



118) नीचे दिए गए चित्र में कितने वर्ग हैं ?

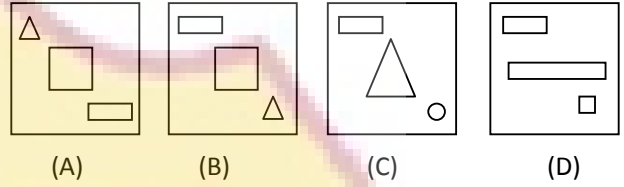
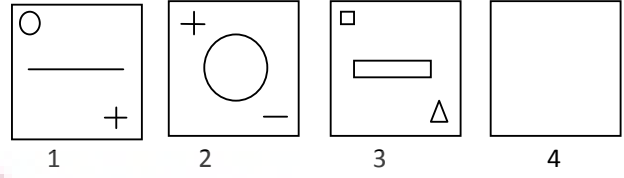


- A) 10
- B) 11
- C) 13
- D) 15

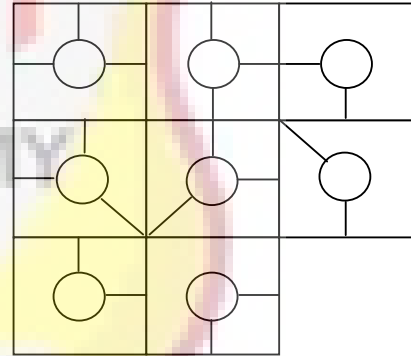
115) Find the odd one out.?

- A) D22R
- B) G29M
- C) T36P
- D) V24B

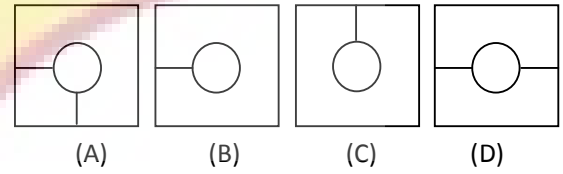
116) There is a specific relation between figures 1 and 2. For establishing the similar relationship between figure 3 and 4, identify the right one for figure 4.



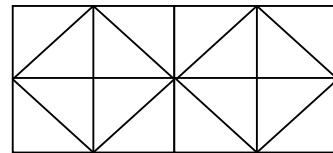
117)



Which is the missing square ?



118) How many squares are there in the following figure ?



- A) 10
- B) 11
- C) 13
- D) 15

119) यदि PALE का संकेत 7865 है और EARTH का संकेत 58432 है, तब ALERT का संकेत होगा ?

- A) 84543
- B) 86743
- C) 86543
- D) 86453

120) किसी कोडिंग प्रणाली में GODREJ को KFSEPH लिखा जाता है इस तरह की प्रणाली में RED को लिखा जाएगा?

- A) EPH
- B) ESF
- C) SFE
- D) EFS

119) If PALE is coded as 7865 and EARTH as 58432, then ALERT is coded as ?

- A) 84543
- B) 86743
- C) 86543
- D) 86453

120) In a coding system, GODREJ is written as KFSEPH. In such a coding system, RED will be written as ?

- A) EPH
- B) ESF
- C) SFE
- D) EFS

ESSAY WRITING

Word Limit: 300 Words (Approx)

Language: Hindi / English

Time Limit: ½ Hour

➤ निम्नलिखित विषयों में से किसी एक पर 300 शब्दों में निबंध लिखिये

1. नवीन शिक्षा नीति 2020
2. पर्यावरण बनाम विकास
3. कोविड संकट में जैन सिद्धांतों की प्रासंगिकता
4. नवीन आर्थिक नीति के 30 वर्ष : उपलब्धियां व चुनौतियां
5. भारतीय स्वतंत्र के 75 वर्ष : उपलब्धियां व चुनौतियां

➤ Write an Essay on one of the following topics in 300 words :-

1. New Education Policy 2020
2. Environment Vs Development
3. Relevance of Jain principle in Covid crisis
4. 30 years of New economic policy : Achievements & Challenges
5. 75 years of Indian independence : Achievements & Challenges