



J A G R A N
Josh
your guide to success

WWW.JAGRANJOSH.COM

छत्तीसगढ़ राज्य सेवा प्रारम्भिक परीक्षा 2011 :
सामान्य अध्ययन प्रश्न-पत्र

1. Which metal has so far not been discovered in Harappan sites ?

- (A) Copper
- (B) Gold
- (C) Silver
- (D) Iron

2. The major food fuel during exercise of long duration is

- (A) Fat
- (B) Protein
- (C) Carbohydrate
- (D) None of these

3. Which of the following is not an important industry of Chhattisgarh from the point of view of production ?

- (A) Iron and Steel
- (B) Cement
- (C) Chemical
- (D) Aluminium

1. हड़प्पा कालीन स्थलों में अभी तक किस धातु की प्राप्ति नहीं हुई है ?

- (A) तांबा
- (B) स्वर्ण
- (C) चांदी
- (D) लोहा

2. लम्बे समय की कसरत का मुख्य ईंधन क्या होता है ?

- (A) वसा
- (B) प्रोटीन
- (C) कार्बोहाईड्रेट
- (D) इन में से कोई नहीं

3. निम्नलिखित में से कौन उत्पादन की दृष्टि छत्तीसगढ़ का प्रमुख उद्योग नहीं है ?

- (A) लोहाइस्पात
- (B) सीमेन्ट
- (C) रसायन
- (D) अल्युमिनियम

4. In a class the average weight of 150 students is 80 kg. The average weight of boys and girls is 85 kg and 70 kg respectively. The number of girls in the class is

- (A) 60
- (B) 70
- (C) 50
- (D) 80

5. Remains of which animal have not been discovered in the Indus Valley Civilization ?

- (A) Lion
- (B) Horse
- (C) Cow
- (D) Elephant

6. The body which controls the participation of Indian teams in Olympic game is

- (A) AAFI
- (B) IOC
- (C) IOA
- (D) OCA

4. एक कक्षा में 150 विद्यार्थियों का औसत भार 80 कि.ग्रा. है। कक्षा में लड़के और लड़कियों का औसत भार क्रमशः 85 कि.ग्रा. और 70 कि.ग्रा. है। कक्षा में लड़कियों का संख्या है

- (A) 60
- (B) 70
- (C) 50
- (D) 80

5. किस पशु के अवशेष सिन्धु घाटी सभ्यता में प्राप्त नहीं हुए हैं ?

- (A) शेर
- (B) घोड़ा
- (C) गाय
- (D) हाथि

6. ओलिम्पिक में प्रति भाग करने के लिये भारत टीम को नियन्त्रित करनेवाली संस्था

- (A) ए.ए.एफ. आई.
- (B) आई. ओ. सी.
- (C) आई. ओ. ए.
- (D) ओ. सी. ए.

7. Bhilai Steel Plant is a _____ enterprise.

- (A) Public sector
- (B) Private sector
- (C) Co-operative sector
- (D) Public-Private joint sector

8. Which of the following is not a measure of central tendency ?

- (A) Mean
- (B) Median
- (C) Mode
- (D) Variance

9. Rigveda consist of total _____ hymns.

- (A) 1028
- (B) 1017
- (C) 1128
- (D) 1020

10. The term CUE is related to

- (A) Badminton
- (B) Basket ball
- (C) Base ball
- (D) Billiards

7. भिलाई स्टील संयंत्र एक _____ उपक्रम है।

- (A) सार्वजनिक
- (B) निजी
- (C) सहकारी
- (D) सार्वजनिक-निजी संयुक्त

8. निम्नलिखित में से कौन सा केन्द्रीय प्रवृत्ति की माप नहीं है ?

- (A) माध्य
- (B) माध्यिका
- (C) बहुलक
- (D) प्रसरण

9. ऋग्वेद में _____ ऋचाये हैं।

- (A) 1028
- (B) 1017
- (C) 1128
- (D) 1020

10. 'क्यू' किस खेल से सम्बन्धित है ?

- (A) बैडमिण्टन
- (B) बास्केट बाल
- (C) बेस बाल
- (D) बिलियर्ड्स

- | | |
|--|--|
| <p>11. Which one of the following type of climate in Chhattisgarh State ?</p> <p>(A) Humid South-East</p> <p>(B) Sub Humid transitional</p> <p>(C) Sub Humid Littoral</p> <p>(D) Sub Humid continental</p> | <p>11. निम्नांकित में कौन एक प्रकार की जलवायु का छत्तीसगढ़ राज्य में फैलाव पाया जाता है ?</p> <p>(A) आर्द्र-दक्षिण-पूर्व</p> <p>(B) उपार्द्र संक्रमणीय</p> <p>(C) उपार्द्र तटीय</p> <p>(D) उपार्द्र महाद्विपीय</p> |
| <p>12. Gautam Buddha attained Nirvana at which place ?</p> <p>(A) Kushinara</p> <p>(B) Sravaste</p> <p>(C) Lumbini</p> <p>(D) Sarnath</p> | <p>12. गौतम बुद्ध ने किस स्थान पर निर्वाण प्राप्त किया ?</p> <p>(A) कुशीनारा</p> <p>(B) श्रावस्ती</p> <p>(C) लुम्बीनी</p> <p>(D) सारनाथ</p> |
| <p>13. Which of the following planet takes maximum time to revolve around the sun ?</p> <p>(A) Earth</p> <p>(B) Jupiter</p> <p>(C) Mars</p> <p>(D) Venus</p> | <p>13. सूर्य के गिर्द परिक्रमा में निम्न में से कौन ग्रह अधिकतम समय लेता है ?</p> <p>(A) पृथ्वी</p> <p>(B) बृहस्पति</p> <p>(C) मंगल</p> <p>(D) शुक</p> |
| <p>14. Federation Cup is related with</p> <p>(A) Men tennis</p> <p>(B) Women tennis</p> <p>(C) Men Hockey</p> <p>(D) None of these</p> | <p>14. फेडरेशन कप किस खेल से सम्बन्धित है ?</p> <p>(A) पुरुष टेनिस</p> <p>(B) महिला टेनिस</p> <p>(C) पुरुष हॉकी</p> <p>(D) कोई नहीं</p> |

15. Galvanised Iron is coated with

- (A) Aluminium
- (B) Galena
- (C) Silver
- (D) Zinc

16. Chhattisgarh region receive its most of the Monsoon rains from

- (A) Bay of Bengal Branch
- (B) Arabian Sea Branch
- (C) Indian Ocean Branch
- (D) Retreating Monsoon

17. Which one of the following was not a Capital of Magadhan Empire ?

- (A) Girivraja
- (B) Rajgriha
- (C) Pataliputra
- (D) Kosambi

18. Sachin scored 100th century against which country in international cricket ?

- (A) England
- (B) Australia
- (C) Pakistan
- (D) Bangla Desh

15. गैल्वनीकृत लोहे पर लेप होता है

- (A) एल्यूमिनियम का
- (B) गैलेना का
- (C) चाँदी का
- (D) जस्ते का

16. छत्तीसगढ़ प्रदेश अपनी अधिकांश मानसूनी वर्षा प्राप्त करता है

- (A) बंगाल की खाड़ी शाखा से
- (B) अरबसागरीय शाखा से
- (C) हिन्द महासागर की शाखा से
- (D) लौटते हुए मानसून से

17. निम्नलिखित में से कौन एक मगध साम्राज्य की राजधानी नहीं रहा ?

- (A) गिरिव्रज
- (B) राजगृह
- (C) पाटलीपुत्र
- (D) कौसाम्बी

18. सचिन ने निम्न टीम में से किस के विरुद्ध 100^व शतक अंतरराष्ट्रीय मॉर्चों में लगाया ?

- (A) इंग्लैण्ड
- (B) आस्ट्रेलिया
- (C) पाकिस्तान
- (D) बांगला देश

19. What metals constitutes brass ?

- (A) copper and nickel
- (B) copper and tin
- (C) copper and zinc
- (D) copper + zinc and nickel

20. The most mineralized rock system of India is

- (A) Dharwar system
- (B) Vindhyan system
- (C) Cuddapah system
- (D) Gondwana system

21. Which one of the following Asokan inscription is in "Kharosthi" script ?

- (A) Khalsi
- (B) Girnar
- (C) Shahvajgadi
- (D) Meerut

22. Name the Indian Gold medal winner Hockey team Captain which had won 1975 World Cup ?

- (A) Aman Singh
- (B) Ajit Pal Singh
- (C) Roop Singh
- (D) Sandeep Singh

19. पीतल में कौनसी धातुओं का संयोग होता है ?

- (A) तांबा एवं निकल
- (B) तांबा एवं टिन
- (C) तांबा एवं जस्ता
- (D) तांबा + जस्ता एवं निकल

20. भारत का सर्वाधिक खनिजयुक्त शैलतंत्र है

- (A) धारवाड शैल तंत्र
- (B) विन्ध्यन शैल तंत्र
- (C) कुडप्पा शैल तंत्र
- (D) गोंडवाना शैल तंत्र

21. निम्नांकित में से कौन सा अशोका कालीन अभिलेख "खरोष्ठी" लिपि में है ?

- (A) कालसी
- (B) गिरानार
- (C) शाहवाजगढ़ी
- (D) मेरठ

22. 1975 के स्वर्ण पदक विजेता विश्व कप हॉकी के भारतीय टीम के कप्तान कौन थे ?

- (A) अमन सिंह
- (B) अजीत पाल सिंह
- (C) रूप सिंह
- (D) संदीप सिंह

- | | |
|---|---|
| <p>23. Pencil lead is</p> <p>(A) Charcoal</p> <p>(B) Coal</p> <p>(C) Graphite</p> <p>(D) Lamp Black</p> <p>24. The richest Biodiversity in India is found in</p> <p>(A) Silent Valley</p> <p>(B) Valley of Kashmir</p> <p>(C) Valley of Flowers</p> <p>(D) Damodar Valley</p> <p>25. The Capital of Maukharii was _____</p> <p>(A) Thanesar</p> <p>(B) Kannauj</p> <p>(C) Purushpur</p> <p>(D) None of above</p> <p>26. Name Youngest Indian climbed Mount Everest</p> <p>(A) Dhananjay</p> <p>(B) Ravinder Kumar</p> <p>(C) Abhinav Pandey</p> <p>(D) Arjun Vajpai</p> | <p>23. पेन्सिल का लैड है</p> <p>(A) लकड़ी का कोयला</p> <p>(B) कोयला</p> <p>(C) ग्रेफाइट</p> <p>(D) लैम्प ब्लैक</p> <p>24. भारत में सर्वाधिक जैव विविधता पाई जाती है</p> <p>(A) शान्त घाटी</p> <p>(B) कश्मीर घाटी</p> <p>(C) फूलों की घाटी</p> <p>(D) दामोदर घाटी</p> <p>25. मौखरी शासकों की राजधानी _____ थी।</p> <p>(A) धानेस्वर</p> <p>(B) कन्नोज</p> <p>(C) पुरुषपुर</p> <p>(D) उपर्युक्त में कोई नहीं</p> <p>26. माउण्ट एवरेस्ट की फतेह करने वाला सब से युवा भारतीय कौन है ?</p> <p>(A) धनन्जय</p> <p>(B) रवीन्द्र कुमार</p> <p>(C) अभिनव पाण्डे</p> <p>(D) अर्जुन वाजपेई</p> |
|---|---|

- | | |
|--|---|
| <p>27. The Ozone layer lies in the</p> <p>(A) Photosphere</p> <p>(B) Troposphere</p> <p>(C) Tropopause</p> <p>(D) Stratosphere</p> | <p>27. ओजोन परत पायी जाती है</p> <p>(A) प्रकाश मण्डल में</p> <p>(B) क्षोभ मंडल में</p> <p>(C) क्षोभ सीमा में</p> <p>(D) समताप मण्डल में</p> |
| <p>28. Sriharikota Island located near</p> <p>(A) Chilka Lake</p> <p>(B) Mouth of the Mahanadi</p> <p>(C) Pulicat Lake</p> <p>(D) Mouth of the Godavari</p> | <p>28. श्रीहरिकोटा द्वीप, अवस्थित है</p> <p>(A) चिल्का झील के समीप</p> <p>(B) महानदी के मुहाने के समीप</p> <p>(C) पुलिकट झील के समीप</p> <p>(D) गोदावरी के मुहाने के समीप</p> |
| <p>29. How many Jyotirlingah are there devoted to Lord Shiva ?</p> <p>(A) 6</p> <p>(B) 12</p> <p>(C) 24</p> <p>(D) 18</p> | <p>29. भगवान शिव की प्रतीष्ठा में कितने ज्योतिर्लिंग स्थापित है ?</p> <p>(A) 6</p> <p>(B) 12</p> <p>(C) 24</p> <p>(D) 18</p> |
| <p>30. Who was awarded with 1st Padmashree in athletics ?</p> <p>(A) P.T. Usha</p> <p>(B) Milkha Singh</p> <p>(C) Bandhu Singh</p> <p>(D) None of above</p> | <p>30. एथलेटिक्स का पहला पद्मश्री विजेता</p> <p>(A) पी.टी.उषा</p> <p>(B) मिल्खा सिंह</p> <p>(C) बन्धु सिंह</p> <p>(D) इनमें से कोई नहीं</p> |

- | | |
|---|--|
| <p>31. Which of the following is found in the composition of Vitamin 'D' ?</p> <p>(A) Ascorbic acid</p> <p>(B) Calciferol</p> <p>(C) Folic acid</p> <p>(D) Retinol</p> | <p>31. विटामिन-डी में निम्न में से कौन पाया जाता है ?</p> <p>(A) एस्कॉर्बिक अम्ल</p> <p>(B) कैल्सिफेरॉल</p> <p>(C) फोलिक अम्ल</p> <p>(D) रेटिनॉल</p> |
| <p>32. In which part of India, the daily range of temperature found greater ?</p> <p>(A) Eastern Coastal areas</p> <p>(B) Interior areas of Chhattisgarh plain</p> <p>(C) Andman Islands</p> <p>(D) Desert areas of Rajasthan</p> | <p>32. भारत के किस भाग में सर्वाधिक दैनिक-तापान्तर पाया जाता है ?</p> <p>(A) पूर्वी तटीय प्रदेश</p> <p>(B) छत्तीसगढ़ मैदान के आन्तरिक क्षेत्रों में</p> <p>(C) अंडमान द्वीपों में</p> <p>(D) राजस्थान के मरुस्थलीय क्षेत्रों में</p> |
| <p>33. The Sun Temple of Modhera lies in which state ?</p> <p>(A) Bihar</p> <p>(B) Gujrat</p> <p>(C) Odisha</p> <p>(D) Bengal</p> | <p>33. मोडरा का सूर्य मन्दिर किस राज्य में स्थित है ?</p> <p>(A) बिहार</p> <p>(B) गुजरात</p> <p>(C) ओडिशा</p> <p>(D) बंगाल</p> |
| <p>34. The 1st Commonwealth games were held</p> <p>(A) 1930 Hamilton</p> <p>(B) 1934 Australia</p> <p>(C) 1935 India</p> <p>(D) 1940 Pakistan</p> | <p>34. पहले कॉमनवेल्थ गेम्स हुये थे</p> <p>(A) 1930 हेमिल्टन</p> <p>(B) 1934 आस्ट्रेलिया</p> <p>(C) 1935 भारत</p> <p>(D) 1940 पाकिस्तान</p> |

35. Which Vitamin is water soluble ?

- (A) Vitamin A
- (B) Vitamin B
- (C) Vitamin D
- (D) Vitamin E

36. Hasdo Valley in Chhattisgarh is famous for

- (A) Iron ore mines
- (B) Coal mines
- (C) Bauxite mines
- (D) Dolomite mines

37. In which country is the "Angkor-vat temple" complex located ?

- (A) Indonesia
- (B) Myanmar
- (C) Sri Lanka
- (D) Kampuchea

38. Name the person won Gold Medal in 2008 Asian Games Shooting in China under individual category

- (A) Rajvardhan Singh
- (B) Abhinav Bindra
- (C) Liyandar Paes
- (D) P.T.Usha

35. निम्न में से कौन सा विटामिन पानी में घुलनशील है ?

- (A) Vitamin A
- (B) Vitamin B
- (C) Vitamin D
- (D) Vitamin E

36. छत्तीसगढ़ की हसदो घाटी विख्यात है

- (A) लोहे-अयस्क खदानों के लिए
- (B) कोयला खदानों के लिए
- (C) बॉक्साइट खदानों के लिए
- (D) डोलोमाइट खदानों के लिए

37. अंगकोर वाट मन्दिर समूह किस देश में स्थित है ?

- (A) इन्डोनेशिया
- (B) म्यांमार
- (C) श्रीलंका
- (D) कम्पूचिया

38. ऐशियन गेम्स 2008 चीन में किस भारतीय ने शूटिंग में व्यक्तिगत प्रतियोगिता में स्वर्ण पदक जीता ?

- (A) राजवर्धन सिंह
- (B) अभिनव बिन्द्रा
- (C) लियंडर पेस
- (D) पी.टी.उषा

39. SONAR is mostly used by

- (A) Astronauts
- (B) Doctors
- (C) Engineers
- (D) Navigators

40. Dalli-Rajhara mines of Chhattisgarh are famous for

- (A) Gold production
- (B) Manganese production
- (C) Iron ore production
- (D) Bauxite production

41. Which ruler of Bengal founded the ancient University called – "Vikramshila" ?

- (A) Dharmapala
- (B) Gopal
- (C) Devpal
- (D) Mahipal

42. A person swims upstream 11 k.m. and down stream 26 km. taking 5 hours each time. The velocity of the current of the river is (per hour)

- (A) 1.5 km
- (B) 2 km
- (C) 3 km
- (D) 3.5 km

39. सोनार निम्न प्रयोग में लाया जाता है।

- (A) अंतरिक्ष यात्रियों द्वारा
- (B) डॉक्टरों द्वारा
- (C) इंजीनियरों द्वारा
- (D) नौसंचालकों द्वारा

40. छत्तीसगढ़ की डाली-राजहरा खदानें प्रसिद्ध हैं

- (A) स्वर्ण उत्पादन के लिए
- (B) मैंगनीज उत्पादन के लिए
- (C) लोहे-अयस्क उत्पादन के लिए
- (D) बॉक्साइट उत्पादन के लिए

41. विक्रमशिला नामक प्राचीन विश्व विद्यालया की स्थापना बंगाल के किस शासक ने की ?

- (A) धर्मपाल
- (B) गोपाल
- (C) देवपाल
- (D) महीपाल

42. एक व्यक्ति 5 घंटों में नदी की धारा के बहाव की विपरीत दिशा में 11 कि.मी. और उतने ही समय में नदी की धारा के बहाव की दिशा में 26 कि.मी. तैरता है। नदी की धारा का वेग है (प्रति घन्टा)

- (A) 1.5 कि.मी.
- (B) 2 कि.मी.
- (C) 3 कि.मी.
- (D) 3.5 कि.मी.

43. Pyrometer is for measuring
- (A) Air pressure
(B) High temperature
(C) Humidity
(D) Earthquake
44. Total number of districts in Chhattisgarh at present
- (A) 20
(B) 27
(C) 25
(D) 18
45. **Amir Khusro** was a _____
- (A) Poet
(B) Historian
(C) Musicologist
(D) All of the above three
46. A train of length 110 m passes a pole in 3 seconds. How much time it will take to cross a railway bridge of length 165 m (seconds) ?
- (A) 5.5
(B) 7.5
(C) 9.5
(D) 11.5
43. पाइरोमीटर निम्न के मापने के प्रयोग में लाया जाता है।
- (A) वायुदाब
(B) उच्च तापमान
(C) आर्द्रता
(D) भूकम्प की तीव्रता
44. वर्तमान में छत्तीसगढ़ राज्य में जनपदों की संख्या
- (A) 20
(B) 27
(C) 25
(D) 18
45. अमीर खुसरो एक _____ थे।
- (A) कवि
(B) इतिहासकार
(C) संगीतज्ञ
(D) उपर्युक्त तीनों
46. एक ट्रेन (लम्बाई 110 मी.) किसी खम्भे को 3 सेकन्ड में पार करती है। यह ट्रेन किसी रेलवे पुल (लम्बाई 165 मी.) पार करने में कितना समय लेगी (सेकन्ड)?
- (A) 5.5
(B) 7.5
(C) 9.5
(D) 11.5

47. Which is NOT insect amongst following ?

- (A) Butterfly
- (B) Cockroach
- (C) Mosquito
- (D) Spider

48. Mangrove (Tidal forests) vegetation in India is mostly found in

- (A) Malabar coast
- (B) Sundarbans
- (C) Rann of Kachchh
- (D) Dandakaranya

49. Which European traveller came to India during the reign of Aurangzeb ?

- (A) William Hawkins
- (B) Thomas Roe
- (C) Antonia Monserrate
- (D) Peter Mundy

50. In what ratio sugar at Rs. 32/kg should be mixed with sugar at Rs. 37.50/ kg. in order that the mixture is worth Rs. 34.50/ kg ?

- (A) 8 : 3
- (B) 7 : 4
- (C) 5 : 6
- (D) 6 : 5

47. निम्न में कौन कीट नहीं है ?

- (A) तितली
- (B) तिलचट्टा
- (C) मच्छर
- (D) मकड़ी

48. भारत में मैंग्रोव (ज्वारीय वन) वनस्पति मुख्यतः पायी जाती है

- (A) मलबार तट
- (B) सुंदरबन
- (C) कच्छ का रन
- (D) दंडकारण्य

49. औरंगजेब के काल में कौन यूरोपीय यात्री भारत आया ?

- (A) विलियम हाकिन्स
- (B) तोमस रो
- (C) एंटोनियो मोन्सेराट
- (D) पीटर मन्डी

50. रु. 32/ किलो की चीनी और रु. 37.50/ किलो की चीनी को किस अनुपात में मिलाने पर मिश्रण का मूल्य रु. 34.50/ किलो होगा ?

- (A) 8 : 3
- (B) 7 : 4
- (C) 5 : 6
- (D) 6 : 5

51. Concave lens is used to correct

- (A) Cataract
- (B) Hypermetropia
- (C) Myopia
- (D) Presbyopia

52. Which among the one following river does not make a delta ?

- (A) Mahanādi
- (B) Godavari
- (C) Narmada
- (D) Kaveri

53. Akbar launched "Din-i-Ilahi" in the year _____

- (A) 1570
- (B) 1578
- (C) 1581
- (D) 1582

54. There are 6 steps for moving from first floor to second floor. Any two persons can not be on the same step. R is 2 steps above P. Q is 1 step above S and R is 2 steps below S. If P is on 1st step, then Q is on _____ step.

- (A) Third
- (B) Fourth
- (C) Fifth
- (D) Sixth

51. अवतल लेंस प्रयुक्त होता है सुधार हेतु

- (A) मोतियाबिन्दु
- (B) दीर्घ दृष्टि
- (C) निकट दृष्टि
- (D) दूर दृष्टि

52. निम्नांकित में से कौन एक नदी डेल्टा का निर्माण नहीं करती ?

- (A) महानदी
- (B) गोदावरी
- (C) नर्मदा
- (D) कावेरी

53. अकबर ने "दीन-ए-इलाही" वर्ष _____ में प्रारम्भ किया ।

- (A) 1570
- (B) 1578
- (C) 1581
- (D) 1582

54. प्रथम तल से द्वितीय तल पर जाने के लिये 6 सीढ़ियाँ हैं। कोई भी दो व्यक्ति एक ही सीढ़ी पर नहीं हो सकते हैं। R, P से 2 सीढ़ियाँ ऊपर है, Q, S से एक सीढ़ी उपर है और R, S से 2 सीढ़ियाँ नीचे है। यदि P पहली सीढ़ी पर है तो Q कौन सी सीढ़ी पर है ?

- (A) तीसरी
- (B) चौथी
- (C) पाँचवी
- (D) छठी

55. The important metal used with iron to produce stainless steel is

- (A) Aluminium
- (B) Carbon
- (C) Chromium
- (D) Tin

56. The winter rainfall in Chhattisgarh area is mainly due to one of the following

- (A) Retreating monsoon
- (B) S.W. Monsoon
- (C) S.E. Monsoon
- (D) Western depressions

57. Which company started the First Railway Service in India ?

- (A) Eastern Railway
- (B) Great Indian Peninsula Railway
- (C) Madras Railway
- (D) Awadh-Tirhut Railway

55. जंग रहित लोहा बनाने में प्रयुक्त होनेवाले महत्वपूर्ण धातु हैं।

- (A) एल्युमीनियम
- (B) कार्बन
- (C) क्रोमियम
- (D) टिन

56. छत्तीसगढ़ क्षेत्र में शीतकालीन वर्षा मुख्यतः निम्नांकित एक से होती है

- (A) लौटते हुए मानसून से
- (B) द.प. मानसून से
- (C) द.पू. मानसून से
- (D) पश्चिमी गर्तों से

57. किस कम्पनी ने सर्व प्रथम भारत में रेल यात्रा प्रारम्भ की ?

- (A) ईस्टर्न रेलवे
- (B) ग्रेट इन्डियन पेनिनसुला रेलवे
- (C) मद्रास रेलवे
- (D) अवध तिरहुत रेलवे

58. A, Q, Y, Z are different persons. Z is the father of Q, A is the daughter of Y and Y is the son of Z. If P is the son of Y and B is the brother of P then
- (A) B and Y are brothers
(B) A is the sister of B
(C) Z is the uncle of B
(D) Q and Y are brothers
59. Which is the highest mountain on earth ?
- (A) Mount Everest
(B) Kanchanjanga
(C) Lhotse
(D) Makalu
60. Which one of the following pair in Chhattisgarh is not correctly matched ?
- (A) Raipur – State capital
(B) Bharatpur – Rice milling centre
(C) Durg-Bhilainagar – Industrial city
(D) Khairgarh – Golden city
61. Which letter would be placed in the empty box ?
- B D G K □
- (A) O
(B) P
(C) Q
(D) R

58. A, Q, Y, Z भिन्न-भिन्न व्यक्ति हैं। Z, Q का पिता है और A, Y की पुत्री है और Y, Z का बेटा है। यदि P, Y का पुत्र है P का भाई B है तो
- (A) B और Y भाई-भाई हैं
(B) A, B की बहन है
(C) Z, B का चाचा है
(D) Q और Y भाई-भाई है
59. कौनसा सबसे उंचा पर्वत है ?
- (A) माउंट एवरेस्ट
(B) कंचनजंगा
(C) लोट्से
(D) मकालु
60. निम्नांकित में छत्तीसगढ़ में कौन एक युग्म सही सुमेलित नहीं है ?
- (A) रायपुर– राज्य की राजधानी
(B) भरतपुर– चावल मिलों का केन्द्र
(C) दुर्ग-भिलाईनगर– औद्योगिक नगर
(D) खैरागढ़– स्वर्ण शहर
61. रिक्त स्थान पर कौन सा अक्षर होगा ?
- B D G K □
- (A) O
(B) P
(C) Q
(D) R

62. How many bones are in Shark Fish ?

- (A) 100
- (B) 0
- (C) 200
- (D) 300

63. Maximum rocks extension in Chattisgarh is

- (A) From Duccan Trap
- (B) From Cuddapah Trap
- (C) From Dhanwar Trap
- (D) From unclassified crystallation

64. Which one of the following pair is not correctly matched ?

Steel plant Collaborating country

- | | |
|--------------|----------|
| (A) Rourkela | Germany |
| (B) Bhilai | Old USSR |
| (C) Durgapur | U.K. |
| (D) Bokaro | U.S.A. |

65. In which of the following parts of India are the largest reserves of mineral ?

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

62. शार्क मछली में कितनी हड्डीयाँ होती है ?

- (A) 100
- (B) 0
- (C) 200
- (D) 300

63. छत्तीसगढ़ में सबसे अधिक क्षेत्रों का विस्तार है।

- (A) दक्कन ट्रैप का
- (B) कडप्पा ट्रैप का
- (C) धारवाड क्षेत्रों का
- (D) अबर्गीकृत खेदार चट्टानों का

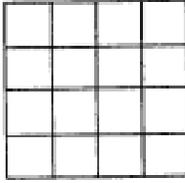
64. निम्नांकित में कौन एक युग्म सुमेलित नहीं है ?

- | इस्पात संयंत्र | सहयोगी देश |
|----------------|--------------------|
| (A) राउरकेला | जर्मनी |
| (B) भिलाई | पूर्व यू.एस.एस.आर. |
| (C) दुर्गापुर | यू.के. |
| (D) बोकारो | यू.एस.ए. |

65. भारत के निम्न में से किस भाग में खनिज संसाधनों के सबसे बड़े भण्डार हैं ?

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

66. How many squares are there in the given figure ?



- (A) 25
- (B) 29
- (C) 30
- (D) 32

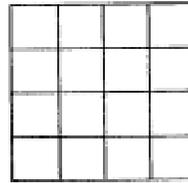
67. Frogs are cold-blooded animals

- (A) True
- (B) False**
- (C) None of the above
- (D) All of the above

68. Which one of the following statement is not correct about Chhattisgarh State ?

- (A) The State is predominantly an agricultural area
- (B) More than 75% of its population lives in villages
- (C) The agriculture here depends largely on rainfall
- (D) The agriculture economy of the State is characterized by plantation farming

66. दिये गये रेखा चित्र में कितने वर्ग हैं ?



- (A) 25
- (B) 29
- (C) 30
- (D) 32

67. मेंढक कोल्ड-ब्लड एनीमल है

- (A) सही
- (B) गलत
- (C) इन में से कोई नहीं
- (D) उपर्युक्त सभी

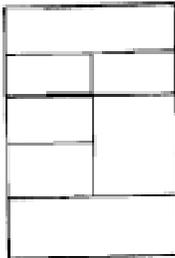
68. निम्नांकित में कौन सा एक कथन छत्तीसगढ़ राज्य के सम्बन्ध में सही नहीं है ?

- (A) यह राज्य मुख्यतः एक कृषि क्षेत्र है
- (B) इसकी 75% से अधिक जनसंख्या ग्रामों में निवासित है
- (C) यहाँ की कृषि वर्षा पर आधारित है
- (D) राज्य की कृषि अर्थव्यवस्था की मुख्य विशेषता बागाती कृषि है

69. Which of the following district of Chattisgarh is the smallest in term of area ?

- (A) Dantewade
- (B) Kawardha
- (C) Raipur
- (D) Durg

70. How many minimum number of different colours a painter must use to paint the figure below, so that no two adjacent regions have the same colour ?



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

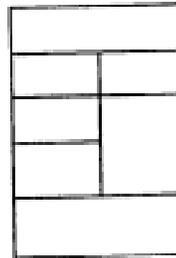
71. Dogs are herbivores

- (A) True
- (B) False
- (C) None of the above
- (D) All of the above

69. छत्तीसगढ़ के निम्न जनपदों में क्षेत्रफल की दृष्टि से कौन सबसे छोटा है ?

- (A) दान्तेवाड़ा
- (B) काबरधा
- (C) रायपुर
- (D) दुर्ग

70. दिये गये रेखा चित्र को एक चित्रकार रंगने के लिये न्यूनतम कितने अलग-अलग रंगों का प्रयोग करे ताकि दो अलग-अलग के क्षेत्रों में उसी रंग को न भरना पड़े ?



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

71. कुत्ता (Dogs) एक शाकाहारी जानवर है

- (A) सही
- (B) गलत
- (C) इन में से कोई नहीं
- (D) उपर्युक्त सभी

72. The reduction of voting age from 21 years to 18 years for the Lok Sabha and Legislative Assemblies was done through

- (A) Fifty-Ninth Amendment, 1988
- (B) Sixty-First Amendment, 1989
- (C) Sixty-Fourth Amendment, 1990
- (D) Seventy-Third Amendment, 1992

73. Which of the following is not a reason for loss of agricultural land in Chhattisgarh ?

- (A) Expansion of roads
- (B) Urbanization
- (C) Industrialization
- (D) Expansion of irrigation facilities

74. If Chandra is shorter than Reena, Puja is taller than Sita and Sita is taller than Reena, who among them is the shortest ?

- (A) Puja
- (B) Reena
- (C) Sita
- (D) Chandra

72. लोकसभा तथा राज्य विधानसभाओं के लिए मताधिकार की आयु 21 वर्ष से घटाकर 18 वर्ष की गई थी

- (A) 59 वें संशोधन 1988 द्वारा
- (B) 61 वें संशोधन 1989 द्वारा
- (C) 64 वें संशोधन 1990 द्वारा
- (D) 73 वें संशोधन 1992 द्वारा

73. निम्न में से कौन सा एक छत्तीसगढ़ में कृषि भूमि के ह्रास का कारण नहीं है ?

- (A) सड़को का विस्तार
- (B) नगरीयकरण
- (C) औद्योगीकरण
- (D) सिंचाई की सुविधा

74. यदि चन्द्रा रीना से छोटी है, पूजा सीता से लंबी है तथा सीता रीना से लंबी है, तो इनमें सबसे छोटी कौन है ?

- (A) पूजा
- (B) रीना
- (C) सीता
- (D) चन्द्रा

75. Who is father of Modern Genetics ?

- (A) Gregor Johann Mendel
- (B) Hugo De Vries
- (C) Charles Darwin
- (D) Thomas Hunt Morgan

76. A member of Public Service Commission can be removed from his/her office under which Article of the Constitution ?

- (A) 315
- (B) 316
- (C) 317
- (D) 318

77. Chattisgarh state came into existence on

- (A) 1 November, 2000
- (B) 9 November, 2000
- (C) 10 November, 2000
- (D) 1 January, 2000

75. वर्तमान आनुवांशिक विज्ञान का जनक कौन है ?

- (A) ग्रेगर जोहान मेंडल
- (B) ह्यूगो डे वाइस
- (C) चार्ल्स डारविन
- (D) थामस हंट मार्गन

76. संविधान के किस अनुच्छेद के अन्तर्गत लोक सेवा आयोग के सदस्य को हटाया जा सकता है ?

- (A) 315
- (B) 316
- (C) 317
- (D) 318

77. छत्तीसगढ़ राज्य स्वरूप में आया

- (A) 1 नवम्बर, 2000
- (B) 9 नवम्बर, 2000
- (C) 10 नवम्बर, 2000
- (D) 1 जनवरी, 2000

78. A city has population of 3,00,000 out of which 1,80,000 are males. 50% of the population is literate. If 70% of the males are literate then number of literate females would be

- (A) 30,000
- (B) 54,000
- (C) 24,000
- (D) 60,000

79. What is Mushroom ?

- (A) Fungi
- (B) Plant
- (C) Animal
- (D) Bacteria

80. Who acts as the Secretary of National Development Council (NDC) ?

- (A) Secretary, Ministry of Finance
- (B) Secretary, Ministry of Planning
- (C) Secretary, Planning Commission
- (D) Secretary, Finance Commission

78. किसी नगर की 3,00,000 की जन संख्या में 1,80,000 पुरुष हैं। 50% जन संख्या साक्षर है। यदि 70% पुरुष साक्षर हों तो साक्षर महिलाओं की संख्या होगी

- (A) 30,000
- (B) 54,000
- (C) 24,000
- (D) 60,000

79. मशरूम क्या है ?

- (A) कवक
- (B) पौधा
- (C) पशु
- (D) बैक्टीरिया

80. राष्ट्रीय विकास परिषद् के सचिव के रूप में भूमिका कौन निभाता है ?

- (A) सचिव, वित्त मंत्रालय
- (B) सचिव, योजना मंत्रालय
- (C) सचिव, योजना आयोग
- (D) सचिव, वित्त आयोग

81. Which district of Chhattisgarh has the largest area ?

- (A) Korba
- (B) Bastar
- (C) Dantewada
- (D) Raipur

82. A box has 2 marbles each of red, blue yellow and green colours. The box is kept in a dark room where the colours of the marbles cannot be distinguished. A boy wants 2 marbles of the same colour. How many different marbles he must draw from the box so that he is sure that he has got 2 marbles of the same colour ?

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

83. Of the following which one is not a fish ?

- (A) Star fish
- (B) Saw fish
- (C) Pipe fish
- (D) Guitar fish

81. छत्तीसगढ़ का सर्वाधिक क्षेत्रफलवाला जनपद कौनसा है ?

- (A) कोरबा
- (B) बस्तर
- (C) दान्तेवाड़ा
- (D) रायपुर

82. एक बॉक्स में लाल, नीले, पीले और हरे रंग के 2-2 कंचे हैं। बॉक्स एक अंधेरे कमरे में रखा गया जहाँ कंचों के रंग को नहीं पहचाना जा सकता। एक लड़का किसी भी एक रंग के दो कंचों को निकाल चाहता है। उस बॉक्स में से न्यूनतम कितने कंचे निकालने चाहिये ताकि निश्चित तौर पर एक ही रंग के दो कंचे उसे मिल सकें ?

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

83. निम्नलिखित में से कौन मछली नहीं है ?

- (A) स्टार फिश
- (B) सा फिश
- (C) पाइप फिश
- (D) गिटार फिश

84. Which of the following tribes is not found in Chhattisgarh ?

- (A) Bhotia
- (B) Gonds
- (C) Maria
- (D) Banias

85. Which Article of the Indian Constitution prescribes eligibility conditions for re-election to the post of President of India ?

- (A) Article 52
- (B) Article 54
- (C) Article 55
- (D) Article 57

86. There are four relatives, A, B, C and D. A is three times older than B. C is half the age of D. B is older than C. Which of the following can be inferred ?

- (A) B is older than D
- (B) A is older than D
- (C) A may be younger than D
- (D) None of these

84. निम्न में से कौनसी जन जाति छत्तीसगढ़ में नहीं पायी जाती है ?

- (A) भोटिया
- (B) गोन्ड
- (C) मारिया
- (D) बनिया

85. भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद राष्ट्रपति के पद के लिए पुनः निर्वाचन की योग्यताएँ निर्धारित करता है ?

- (A) अनुच्छेद 52
- (B) अनुच्छेद 54
- (C) अनुच्छेद 55
- (D) अनुच्छेद 57

86. A, B, C और D चार रिश्तेदार हैं। A की उम्र B से तीन गुनी है। C की उम्र D की आधी है। B की उम्र C से अधिक है। निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही माना जा सकता है ?

- (A) B, D से उम्र में बड़ा है
- (B) A, D से बड़ा है
- (C) A शायद D से छोटा है
- (D) इनमें से कोई भी नहीं

87. Which element is the best conductor of electricity ?
- (A) Silver
(B) Copper
(C) Aluminium
(D) Iron
88. In which List the 'Panchayati Raj' subject is included ?
- (A) Union List
(B) State List
(C) Concurrent List
(D) Residuary List
89. Which is the first National Park of India ?
- (A) Kanha National Park
(B) Dudhwa National Park
(C) Rajaji National Park
(D) Corbett National Park
90. Which will be the next number in the following series ?
1, 8, 27, 64, ...
- (A) 125
(B) 138
(C) 81
(D) 100

87. सर्वाधिक विद्युत चालकता वाला तत्व क्या है ?
- (A) चाँदी
(B) कापर
(C) एल्युमिनियम
(D) लोहा
88. 'पंचायती राज' विषय निम्न में से किस सूची में सम्मिलित है ?
- (A) संघीय सूची
(B) राज्य सूची
(C) समवर्ती सूची
(D) अवशिष्ट सूची
89. भारत का सर्व प्रथम राष्ट्रीय उद्यान कौनसा है ?
- (A) कान्हा राष्ट्रीय उद्यान
(B) दुधवा राष्ट्रीय उद्यान
(C) राजाजी राष्ट्रीय उद्यान
(D) कार्बेट राष्ट्रीय उद्यान
90. निम्नलिखित श्रेणी में अगला अंक क्या होगा ?
1, 8, 27, 64, ...
- (A) 125
(B) 138
(C) 81
(D) 100

91. Which country has the status of only "Dialogue Partner in the ASEAN" ?

- (A) Vietnam
- (B) Cambodia
- (C) Singapore
- (D) India

92. The principle "That all people are fully and equally human" is known as

- (A) Universalism
- (B) Holism
- (C) Socialism
- (D) Interactionism

93. In which State Nandadevi Biosphere Reserve is located ?

- (A) Chhattisgarh
- (B) Assam
- (C) Himachal
- (D) Uttarakhand

94. Ramesh walks 400 metre in north direction from his house. Then he turns right and walks 400 metre. Now he walks in South direction for 100 meters. How far is he from his house if the direct distance from his house to this point is taken ?

- (A) 500 m
- (B) 900 m
- (C) 300 m
- (D) 200 m

91. किस देश को आसियान में केवल वार्ता भागीदार का दर्जा प्राप्त है ?

- (A) वियतनाम
- (B) कम्बोडिया
- (C) सिंगापुर
- (D) भारत

92. "सभी व्यक्ति पूर्णतः और समान रूप से मानव है", यह सिद्धान्त जाना जाता है

- (A) सार्वभौमिकता
- (B) समष्टिवाद
- (C) समाजवाद
- (D) अन्तःक्रियावाद

93. नन्दादेवी जीव मंडल किस राज्य में स्थित है ?

- (A) छत्तीसगढ़
- (B) आसाम
- (C) हिमाचल
- (D) उत्तराखण्ड

94. रमेश अपने घर से उत्तर दिशा में 400 मीटर पैदल जाता है। फिर वह, दाहिने मुड़कर पुनः 400 मीटर की दूरी तय करता है। अब वह दक्षिण दिशा की ओर मुड़कर 100 मीटर की दूरी तय करता है। वह अपने घर से कितनी दूरी पर है अगर इस स्थान से उसके घर की सीधी दूरी नापी जाय ?

- (A) 500 मीटर
- (B) 900 मीटर
- (C) 300 मीटर
- (D) 200 मीटर

95. Where was the Miss World 2011 contest held ?

- (A) California
- (B) Paris
- (C) London
- (D) Victoria

96. The three-tier system of Panchayati Raj was initially recommended by

- (A) Balwantraj Mehta Committee
- (B) Ashok Mehta Committee
- (C) L.M. Singhvi Committee
- (D) G.V.K. Rao Committee

97. Which is the largest river of Chhattisgarh ?

- (A) Indravati
- (B) Narmada
- (C) Mahanadi
- (D) Mand

98. A particular number when divided by 24 leaves a remainder of 1. If that particular number is divided by 3 then what will be the remainder ?

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

95. वर्ष 2011 मिस वर्ल्ड प्रतियोगिता कहाँ आयोजित की गई ?

- (A) केलीफोर्निया
- (B) पेरिस
- (C) लंदन
- (D) विक्टोरिया

96. पंचायती राज की त्रिस्तरीय व्यवस्था की संस्तुति प्रारम्भ में किस समिति द्वारा की गई ?

- (A) बलवन्तराय मेहता समिति
- (B) अशोक मेहता समिति
- (C) एल. एम. सिंघवी समिति
- (D) जी.वी.के. राव समिति

97. छत्तीसगढ़ की सबसे बड़ी नदी कौनसी है ?

- (A) इन्द्रावती
- (B) नर्मदा
- (C) महानदी
- (D) मंड

98. किसी संख्या को 24 से भाग देने पर 1 शेष बच है। अगर उसी संख्या को 3 से भाग दिया जाये क्या शेष बचेगा ?

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

99. Who was the Chief Election Officer in the UP 2012 election ?

- (A) Anita Mesram
- (B) Umesh Sinha
- (C) Avanish Sharma
- (D) Mrityunjaya Kumar

100. The First Nationalization of Banks in India was done

- (A) In 1950
- (B) In 1960
- (C) In 1969
- (D) In 1979

101. The Bhagirathi river originates from

- (A) Gangotri
- (B) Gomukh
- (C) Mansarover
- (D) Tapovan

102. In a school of 500 students, 10% do not play cricket, 20% do not play football, 4% neither play cricket nor football. How many play football but do not play cricket ?

- (A) 80
- (B) 50
- (C) 30
- (D) Data is insufficient

99. उत्तर प्रदेश विधान सभा चुनाव 2012 में मुख्य निर्वाचन अधिकारी

- (A) अनिता मिश्राम
- (B) उमेश सिन्हा
- (C) अवनीश शर्मा
- (D) मृत्युंजय कुमार

100. भारत में बैंकों का पहली बार राष्ट्रीकरण हुआ था

- (A) 1950 में
- (B) 1960 में
- (C) 1969 में
- (D) 1979 में

101. भागीरथी नदी निकलती है

- (A) गंगोत्री से
- (B) गौमुख से
- (C) मानसरोवर से
- (D) तपोवन से

102. एक विद्यालय जिस में 500 बच्चे पढ़ते हैं, 10% प्रतिशत बच्चे क्रिकेट नहीं खेलते हैं, 20% फुटबॉल नहीं खेलते हैं और 4% न तो फुटबॉल खेलते हैं और न तो क्रिकेट खेलते हैं। ऐसे कितने विद्यार्थी हैं जो कि फुटबॉल खेलते हैं पर क्रिकेट नहीं खेलते हैं ?

- (A) 80
- (B) 50
- (C) 30
- (D) पर्याप्त जानकारी नहीं है

103. What was the number of the Congress Party women candidate in second phase Assembly Election 2012 ?

- (A) 8
- (B) 9
- (C) 7
- (D) 10

104. The declaration of reforms on August 20, 1917 is known as

- (A) Montague declaration
- (B) Morely declaration
- (C) Minto declaration
- (D) Chelmsford declaration

105. Which of the following states is located in the North of Chhattisgarh ?

- (A) Maharastra
- (B) Madhya Pradesh
- (C) Uttar Pradesh
- (D) Orissa

103. उ.प्र. के विधान सभा 2012 के दूसरे चरण के चुनाव में कांग्रेस महिला प्रत्याशियों की संख्या

- (A) 8
- (B) 9
- (C) 7
- (D) 10

104. 20 अगस्त 1917 के सुधारों की घोषणा को ज्ञाता है

- (A) माट्यू घोषणा के नाम से
- (B) मोर्ले घोषणा के नाम से
- (C) मिनटो घोषणा के नाम से
- (D) चेम्सफोर्ड घोषणा के नाम से

105. निम्न में से कौनसा राज्य छत्तीसगढ़ के उत्तर में

- (A) महाराष्ट्र
- (B) मध्यप्रदेश
- (C) उत्तर प्रदेश
- (D) उड़ीसा

106. There are 21 rows of seats in an amphitheatre. Each row has 4 seats more than the row in front. The last row has 100 seats. How many seats are there altogether in the amphitheatre ?
- (A) 1260
(B) 1200
(C) 1140
(D) 1080
107. A village in the plain area of India comes under the Pradhan Mantri Gram Sadak Yojna, if its population is more than
- (A) 500
(B) 1000
(C) 1500
(D) 2000
108. The 'Right to Property' was deleted from the List of Fundamental Rights guaranteed to the citizens of India by
- (A) Forty-second Amendment
(B) Forty-third Amendment
(C) Forty-fourth Amendment
(D) Forty-fifth Amendment
106. एक रंग मंडल (ऐम्फीथीयेटर) में सीटों की 21 कतारे हैं। प्रत्येक कतार में उस से आगे वाली कतार से 4 ज्यादा सीटें हैं। अंतिम कतार में 100 सीटें हैं। उस रंग मंडल में कुल मिलाकर कितनी सीटें हैं ?
- (A) 1260
(B) 1200
(C) 1140
(D) 1080
107. भारत के समतल प्रदेश में स्थित गाँव प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना के अंतर्गत आते हैं यदि उस गाँव की जनसंख्या _____ से अधिक हो।
- (A) 500
(B) 1000
(C) 1500
(D) 2000
108. जिस संविधान-संशोधन से नागरिकों के 'सम्पत्ति के अधिकार' का मूलाधिकारों की सूची से निष्कासन किया गया, वह है
- (A) बयालिसवाँ संशोधन
(B) तैंतालीसवाँ संशोधन
(C) चौवालीसवाँ संशोधन
(D) पैतालीसवाँ संशोधन

109. Surguja district is located in the _____ of Chhattisgarh state.

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

110. How many rectangles of different sizes can be formed by using 24 squares which are identical ?

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

111. Which country allow International Atomic Energy Agency Inspector to access military complex ?

- (A) Israel
- (B) Iran
- (C) India
- (D) North Korea

109. सुरगुजा ज़नपद छत्तीसगढ़ राज्य के _____ में स्थित है।

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

110. 24 समरूप वर्गों की सहायता से अलग अलग आकार के कितने आयत बनाये जा सकते हैं ?

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

111. किस मुल्क ने इण्टरनेशनल ऐटॉमिक इनरजी एजेन्सी के इन्स्पेक्टर को अपनी मिलिटरी की न्यूक्लियर क्षमता का निरिक्षण करने के लिये है ?

- (A) इसराइल
- (B) इरान
- (C) भारत
- (D) नार्थ कोरिया

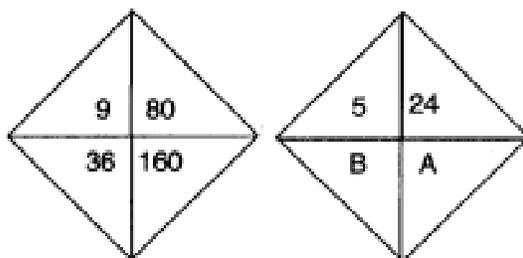
112. Chhattisgarh state shares its boundaries with _____ Indian states.

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

113. Final decision on question as to disqualification of Members of a Legislative Assembly is taken by

- (A) Chief Minister
- (B) Governor
- (C) Chief Justice of the High Court
- (D) Speaker of the Legislative Assembly

114. Find the value of A and B in the figures given below.



- (A) 48, 24
- (B) 40, 20
- (C) 36, 24
- (D) 48, 20

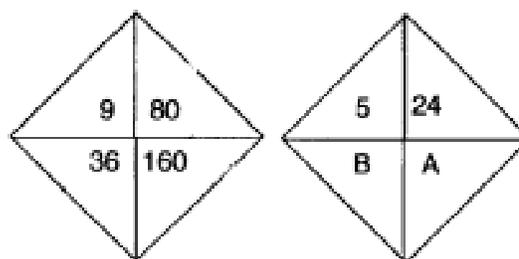
112. छत्तीसगढ़ राज्य की सीमार्यें _____ भारतीय राज्यों के साथ लगी हुई हैं।

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

113. विधानसभा के सदस्यों की निरर्हताओं से सम्बन्धित प्रश्नों पर अन्तिम विनिश्चय किस के द्वारा लिया जाता है ?

- (A) मुख्यमंत्री द्वारा
- (B) राज्यपाल द्वारा
- (C) उच्च न्यायालय के प्रधान न्यायाधीश द्वारा
- (D) विधान सभा के अध्यक्ष द्वारा

114. दिये गये रेखाचित्र में A और B की मान बतायें



- (A) 48, 24
- (B) 40, 20
- (C) 36, 24
- (D) 48, 20

115. Former U.N. Secretary-General Kofi-Annan visited to which country recently in hope of starting peace process there ?

- (A) Israel
- (B) Afghanistan
- (C) Syria
- (D) Egypt

116. Mahatma Gandhi gave the title of 'Sardar' to Vallabhbhai Patel for his great organizational skill in

- (A) The Kheda Satyagraha
- (B) The Bardoli Satyagraha
- (C) The Salt Satyagraha
- (D) The Individual Satyagraha

117. The maximum north to south length of Chhattisgarh state is between _____ km.

- (A) 500-600 k.m.
- (B) 600-700 k.m.
- (C) 400-500 k.m.
- (D) 700-800 k.m.

115. पूर्व यू.एन. सिक्रेटरी कोफी अन्नान किस देश का दौरा किया इस आशा से कि पुन शांति बातों शुरु हो जाये ?

- (A) इसराइल
- (B) अफगानिस्तान
- (C) सीरिया
- (D) इजिप्ट

116. महात्मा गाँधी ने वल्लभभाई पटेल को 'सरदार' की उपाधि उनकी बड़ी संगठन क्षमता के कारण किस अन्दोलन में दी थी ?

- (A) खेड़ा सत्याग्रह में
- (B) बारदोली सत्याग्रह में
- (C) नमक सत्याग्रह में
- (D) व्यक्तिगत सत्याग्रह में

117. छत्तीसगढ़ राज्य की अधिकतम उत्तर से दक्षिण लम्बाई _____ कि.मी. के मध्य है।

- (A) 500-600 कि.मी.
- (B) 600-700 कि.मी.
- (C) 400-500 कि.मी.
- (D) 700-800 कि.मी.

118. In a code language DRINK is written as SPEAR and BRACE is written as UPION. What will BRICK be written as in that language ?
- (A) UPEIR
(B) UNEOR
(C) UPEOR
(D) VPEBR
119. What is maximum expenditure limit for the Parliamentary Elections of a constituency ?
- (A) Rs. 25 Lakhs
(B) Rs. 40 Lakhs
(C) Rs. 70 Lakhs
(D) Rs. one crore
120. Privilege motion can be raised against a Minister when he
- (A) loses confidence in the Government.
(B) absents himself for a long time.
(C) withholds facts of a case or gives a distorted versions of facts.
(D) avoids collective responsibility of the Cabinet.
118. किसी कूट भाषा में DRINK को SPEAR लिखते हैं और BRACE को UPION. उस भाषा में BRICK को क्या लिखेंगे ?
- (A) UPEIR
(B) UNEOR
(C) UPEOR
(D) VPEBR
119. वर्तमान में लोक सभा में निर्वाचन क्षेत्र के लिये चुनाव व्यय की अधिकतम सीमा क्या है ?
- (A) 25 लाख रु.
(B) 40 लाख रु.
(C) 70 लाख रु.
(D) एक करोड़ रु.
120. किसी मंत्री के विरुद्ध विशेषाधिकार प्रस्ताव उठाया जा सकता है जब वह
- (A) सरकार में विश्वास खो देता है।
(B) लम्बे समय तक स्वयं को अनुपस्थित रखता है।
(C) किसी मामले के तथ्यों को रोकता है या तथ्यों का बिगड़ा हुआ वर्णन देता है।
(D) मंत्रीमण्डल के सामूहिक उत्तरदायित्व से बचता है।

121. Generally the slope of Chattisgarh state is towards _____

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

122. Mode value of any series is

- (A) Middle value
- (B) Value whose frequency is maximum
- (C) Minimum frequency value
- (D) Limit value

123. When was the resolution to divide U.P. in four States was passed by the U.P. Assembly ?

- (A) 24-11-2011
- (B) 21-11-2011
- (C) 22-11-2011
- (D) 23-11-2011

121. सामान्यतः छत्तीस राज्य का ढाल _____

दिशा की ओर है।

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

122. किसी श्रेणी का बहुलक मूल्य होता है

- (A) मध्यवर्ती मूल्य
- (B) सर्वाधिक वारम्बारता वाला मूल्य
- (C) न्यूनतम वारम्बारता मूल्य
- (D) सीमान्त मूल्य

123. उत्तर प्रदेश को 4 छोटे प्रदेशों में बाँटने का प्रस्ताव उत्तर प्रदेश विधान सभा में कब पारित हुआ ?

- (A) 24-11-2011
- (B) 21-11-2011
- (C) 22-11-2011
- (D) 23-11-2011

124. Which one of the following provisions deal with the privileges and immunities of the Members of Parliament under the Constitution of India ?

- (A) Article 104
- (B) Article 105
- (C) Article 82
- (D) Article 117

125. The maximum geographical area of Chhattisgarh state is under

- (A) Mountains
- (B) Plains and river basins
- (C) Plateau
- (D) Pats

126. If the arithmetic mean of 25, 17, 19, x is 19, then the value of x is

- (A) 21
- (B) 14
- (C) 13
- (D) 15

124. निम्नलिखित में से कौन सा एक प्राविधान भारतीय संविधान के अन्तर्गत संसद के सदस्यों के विशेषाधिकारों तथा उन्मुक्तियों को निर्धारित करता है ?

- (A) अनुच्छेद 104
- (B) अनुच्छेद 105
- (C) अनुच्छेद 82
- (D) अनुच्छेद 117

125. छत्तीसगढ़ राज्य का सर्वाधिक भौगोलिक क्षेत्र अन्तर्गत है

- (A) पहाड़ों के
- (B) मैदानों और नदियों के बेसिन
- (C) पठारों के
- (D) पारों के

126. यदि 25, 17, 19, x का समान्तर माध्य 19 तो, x का मान है

- (A) 21
- (B) 14
- (C) 13
- (D) 15

127. With which among the following countries, India has recently signed bilateral Aviation Safety Agreement (BASA) ?

- (A) Australia
- (B) Canada
- (C) US
- (D) UK

128. Which one of the following is not included in the 'Union List' of the Constitution of India ?

- (A) Defence
- (B) Foreign Affairs
- (C) Railways
- (D) Agriculture

129. Maikal Mountain range is not a part of which of the following districts of Chattisgarh ?

- (A) Rajnandagaon
- (B) Kawardha
- (C) Raigarh
- (D) Bilaspur

127. निम्न में से किस देश के साथ भारत ने वर्तमान में द्विपक्षीय 'एविएशन सेफ्टी एग्रीमेंट' (बी.ए.एस.ए.) पर हस्ताक्षर किए हैं ?

- (A) आस्ट्रेलिया
- (B) कनाडा
- (C) यू.एस. (US)
- (D) यू.के. (UK)

128. निम्न में से कौन सा विषय भारतीय संविधान की 'संघसूची' से सम्बन्धित नहीं है ?

- (A) रक्षा
- (B) वैदेशिक मामले
- (C) रेलवे
- (D) कृषि

129. छत्तीसगढ़ राज्य के निम्न जनपदों में से मैकाल पर्वत श्रेणी किसका भाग नहीं है ?

- (A) राजनन्द गाँव
- (B) काकरधा
- (C) रायगढ़
- (D) बिलासपुर

130. If the median of the distribution 10, 12, 13, 16, x, 20, 25, 30 is 18, then the value of x is

- (A) 18
- (B) 16
- (C) 20
- (D) 22

131. As per the recent data, which among the following is the top state in terms of number of domestic tourist visits ?

- (A) Andhra Pradesh
- (B) Uttar Pradesh
- (C) Goa
- (D) Rajasthan**

132. How many members are nominated in the Legislative Council of Uttar Pradesh by the State Governor ?

- (A) 1/10 of the total members
- (B) 1/8 of the total members
- (C) 1/7 of the total members
- (D) 1/6 of the total members

133. Which of the following district is part of Narmada basin ?

- (A) Rajnandgaon
- (B) Raipur
- (C) Bastar
- (D) Korba

130. यदि बंटन 10, 12, 13, 16, x, 20, 25, 30 की माध्यिका 18 है, तो x का मान है

- (A) 18
- (B) 16
- (C) 20
- (D) 22

131. वर्तमान डाटा के आधार पर, निम्न में से कौनसा राज्य है जिस में आनेवाले डोमेस्टिक (स्वदेशी) ट्युरिस्टों की संख्या सबसे अधिक है ?

- (A) आन्ध्र प्रदेश
- (B) उत्तर प्रदेश
- (C) गोआ
- (D) राजस्थान

132. उत्तर प्रदेश की विधान परिषद में राज्यपाल द्वारा कितने सदस्यों को मनोनीत किया जाता है ?

- (A) कुल सदस्यों का 1/10
- (B) कुल सदस्यों का 1/8
- (C) कुल सदस्यों का 1/7
- (D) कुल सदस्यों का 1/6

133. निम्न में से कौनसा जनपद नर्मदा बेसिन का भाग है ?

- (A) राजनन्दगाँव
- (B) रायपूर
- (C) बस्तर
- (D) कोरबा

134. The median of the 2, 3, 4, 5, 7, 1, 8 is

- (A) 4
- (B) 5
- (C) 7
- (D) 11

135. Which among the following is the Top State in India in terms of Foreign Tourist Visits ?

- (A) Rajasthan
- (B) Goa
- (C) Maharashtra
- (D) Delhi

136. Which of the following is not true about the Anti-Defection Bill ?

- (A) An M.P. or an M.L.A. will be disqualified if he has voluntarily given in the membership of the party to which he belonged.
- (B) In the event of a member's absence from voting in the house on a particular issue the M.P. or M.L.A. will be disqualified.
- (C) A member shall not be disqualified if there is a merger of political parties.
- (D) The Speaker of the Lok Sabha will not be disqualified if he becomes a member of another political party later on.

134. बंटन 2, 3, 4, 5, 7, 1, 8 की माध्यिका है

- (A) 4
- (B) 5
- (C) 7
- (D) 11

135. निम्न में से भारत का कौनसा राज्य जिसमें विदेशी ट्युरिस्ट सबसे अधिक आते है ?

- (A) राजस्थान
- (B) गोआ
- (C) महाराष्ट्र
- (D) दिल्ली

136. निम्नांकित में से दलबदल विरोध विधेयक के सम्बन्ध में क्या सत्य नहीं है ?

- (A) एक सांसद या विधायक अनर्ह ठहराया जायेगा यदि उसने उस दल की सदस्यता स्वेच्छापूर्वक त्याग दी हो जिस से वह सम्बन्धित था।
- (B) किसी सदस्य के सदन में किसी विशेष मुद्दे पर होनेवाले मतदान से अनुपस्थिति बनाये रखने पर उस सांसद या विधायक को अनर्ह ठहराया जायेगा।
- (C) किसी सदस्य को अनर्ह नहीं ठहराया जायेगा यदि राजनीतिक दलों का समावेश होता है।
- (D) लोक सभा के सभापति को अनर्ह नहीं ठहराया जायेगा यदि वह बाद में किसी अन्य राजनीतिक दल का सदस्य बन जाता है।

- | | |
|--|---|
| <p>137. The average annual rainfall of Chhattisgarh is</p> <p>(A) 1400-1425 m.m.</p> <p>(B) 1390-1400 m.m.</p> <p>(C) 1425-1450 m.m.</p> <p>(D) 1300-1325 m.m.</p> | <p>137. छत्तीसगढ़ राज्य की औसत वार्षिक वर्षा है</p> <p>(A) 1400-1425 मि.मी.</p> <p>(B) 1390-1400 मि.मी.</p> <p>(C) 1425-1450 मि.मी.</p> <p>(D) 1300-1325 मि.मी.</p> |
| <p>138. Mode of the distribution 3, 5, 7, 4, 2, 1, 4, 3, 4 is</p> <p>(A) 2</p> <p>(B) 5</p> <p>(C) 3</p> <p>(D) 4</p> | <p>138. बंटन 3, 5, 7, 4, 2, 1, 4, 3, 4 का बहुलक है</p> <p>(A) 2</p> <p>(B) 5</p> <p>(C) 3</p> <p>(D) 4</p> |
| <p>139. Who is the Managing Director (MD) of Delhi-Metro Rail Corporation (DMRC) at present ?</p> <p>(A) Shri Mangoo Singh</p> <p>(B) Shri E. Shridharan</p> <p>(C) Shri M. Gopalan</p> <p>(D) None of these</p> | <p>139. दिल्ली मेट्रो रेल कार्पोरेशन (DMRC) के वर्तमान प्रबंध निदेशक कौन है ?</p> <p>(A) श्री मंगूसिंह</p> <p>(B) श्री इ. श्रीधरन</p> <p>(C) श्री एम. गोपालन</p> <p>(D) इनमें से कोई नहीं</p> |
| <p>140. Which of the following is the subject of Concurrent List ?</p> <p>(A) Police</p> <p>(B) Criminal matters</p> <p>(C) Radio and Television</p> <p>(D) Foreign Affairs</p> | <p>140. निम्न में से कौन सा विषय समवर्ती सूची का है ?</p> <p>(A) पुलिस</p> <p>(B) अपराधिक मामले</p> <p>(C) रेडियो और टेलिविजन</p> <p>(D) विदेशी मामले</p> |

- | | |
|---|---|
| <p>141. Which is the main coal producing area of Chattisgarh ?</p> <p>(A) Korba</p> <p>(B) Mand-Raigarh</p> <p>(C) Sonhat</p> <p>(D) Lakhanpur</p> | <p>141. छत्तीसगढ़ का प्रमुख कोयला उत्पादक क्षेत्र</p> <p>(A) कोरबा</p> <p>(B) मण्ड-रायगढ़</p> <p>(C) सौनहट</p> <p>(D) लखनपुर</p> |
| <p>142. In the following Positional mean is</p> <p>(A) Arithmetic mean</p> <p>(B) Median</p> <p>(C) Geometrical Mean</p> <p>(D) None of the above</p> | <p>142. निम्न लिखित में स्थिति माध्य है</p> <p>(A) योगत्माका माध्य</p> <p>(B) माध्यिका</p> <p>(C) गुणोत्तर माध्य</p> <p>(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं</p> |
| <p>143. In which member of Parliament, the best Parliamentarian Prize 2009 was awarded ?</p> <p>(A) Shri. Jaswant Singh</p> <p>(B) Shri. Mohan Singh</p> <p>(C) Shri. Balkrishan Sharma</p> <p>(D) Dr. Murl Manohar Joshi</p> | <p>143. वर्ष 2009 का किंस सांसद को सर्व श्रेष्ठ सांसद के लिये पुरस्कृत किया गया ?</p> <p>(A) श्री. जसवन्त सिंह</p> <p>(B) श्री. मोहन सिंह</p> <p>(C) श्री. बालकृष्ण शर्मा</p> <p>(D) डा. मुरली मनोहर जोशी</p> |
| <p>144. A Panchayat Samiti at the Block level is</p> <p>(A) An Advisory Body</p> <p>(B) An Administrative Authority</p> <p>(C) A Consultant Committee</p> <p>(D) A Supervisory Authority</p> | <p>144. ब्लॉक स्तर पर पंचायत समिति है</p> <p>(A) परामर्शदात्री निकाय</p> <p>(B) प्रशासनिक प्राधिकरण</p> <p>(C) परामर्शीय समिति</p> <p>(D) पर्यवेक्षकिय प्राधिकरण</p> |

145. What was the sex-ratio in Chattisgarh according to the Census of India 2001 ?

- (A) 989
- (B) 932
- (C) 956
- (D) 996

146. The mean of 5 numbers is 18. If one number is excluded, then mean becomes 16. The excluded number is

- (A) 30
- (B) 18
- (C) 24
- (D) 26

147. Who was the Chief Guest in the Indian Republic Day Celebration 2007 ?

- (A) Nicolous Sarkozy
- (B) Bladimir Putin
- (C) Yingluck Shinawatra
- (D) Mohammad Khatmi

145. वर्ष 2001 की भारत की जनगणना के अनुसार छत्तीसगढ़ में नर-नारी अनुपात कितना था ?

- (A) 989
- (B) 932
- (C) 956
- (D) 996

146. पांच संख्याओं का औसत 18 है। यदि एक संख्या हटा दी जाती है तो औसत 16 हो जाता है। हटाई गयी संख्या का मान है

- (A) 30
- (B) 18
- (C) 24
- (D) 26

147. वर्ष 2007 के भारतीय गणतंत्र समारोह में मुख्य अतिथि कौन था ?

- (A) निकोलस सर्कोजी
- (B) ब्लादीमीर पुतिन
- (C) यिंगलुक शिनवात्रा
- (D) मोहम्मद ख़ातमी

148. The provisions regarding division of taxes between the Union and the States

- (A) Can be suspended during financial emergency.
- (B) Can be suspended during National Emergency.
- (C) Cannot be suspended under any circumstances.
- (D) Can be suspended only with the consent of majority of the State Legislatures.

149. Which of the following is not a harbour ?

- (A) Kandla
- (B) Cochin
- (C) Bengaluru
- (D) Mangalore

150. The average age of six member family is 22 years. If the age of youngest member is 7 years, then the average age of the family at the time of birth of the youngest member was

- (A) 18 years
- (B) 20 years
- (C) 16 years
- (D) 19 years

148. संघ एवं राज्यों के बीच करों के विभाजन सम्बन्धी प्रावधानों को

- (A) वित्तिय आपात के समय निलम्बित किया जा सकता है।
- (B) राष्ट्रीय आपात के समय निलम्बित किया जा सकता है।
- (C) किसी भी परिस्थिति में निलम्बित नहीं किया जा सकता है।
- (D) मात्र राज्यों की विधायिकाओं के बहुमत की सहमति से ही निलम्बित किया जा सकता है।

149. निम्न में से कौन पोताश्रय नहीं है ?

- (A) काँदला
- (B) कोच्चिन
- (C) बेंगलूरु
- (D) मँगलोर

150. 6 सदस्यों वाले किसी परिवार की औसत आयु 22 वर्ष है। यदि सबसे छोटे सदस्य की आयु 7 वर्ष हो तो इस सदस्य के जन्म के समय परिवार की औसत थी

- (A) 18 वर्ष
- (B) 20 वर्ष
- (C) 16 वर्ष
- (D) 19 वर्ष

**INSTRUCTIONS REGARDING METHOD
OF ANSWERING QUESTIONS**

(Please use Black Ball Point Pen Only)

1. **Method of Marking Answer :**
To give an answer, please darken one bubble out of the given four, in the OMR Answer Sheet against that question.
2. **Valuation Procedure :**
There are four answers to a question, only one of them is correct / nearly correct. 02 Mark will be awarded for each correct / nearly correct answer, if more than one bubble are darkened for a question, it will be presume that the candidate does not know the correct answer hence no mark.
3. **Handing over of Answer Sheet to Invigilator :**
 - (i) Please ensure that all the entries in the answer sheet are filled up properly i.e. Name, Roll No., Signatures, Question Booklet No. etc.
 - (ii) Before the limitation of Two and half hours duration while leaving the examination hall, hand over the question paper to the invigilator. If needed, after duration of period, you can ask for your question paper from the Centre Superintendent.
4. **Care in Handling the Answer Sheet:**
While using answer sheet adequate care should be taken to tear or spoil due to folds or wrinkles.

प्रश्नों के उत्तर देने सम्बन्धी निर्देश

(कृपया काले बाल पॉइण्ट पेन का ही प्रयोग करें)

1. **उत्तर देने का तरीका :**
उत्तर देने के लिये ओ.एम.आर. उत्तर पुस्तिका में सम्बन्धित प्रश्न के बाजू में दिये गये चार गोलों में से केवल एक गोले को पूरा काला कीजिए ।
2. **मूल्यांकन प्रणाली :**
प्रत्येक प्रश्न के चार सम्भावित उत्तर हैं, उनमें से एक उत्तर सही / लगभग सही है। प्रश्न का सही / लगभग सही उत्तर अंकित करने से 02 अंक प्राप्त होंगे यदि एक से ज्यादा गोले काले किये जाते हैं तो यह माना जायेगा कि परीक्षार्थी को प्रश्न का सही उत्तर नहीं मालूम है और उसे कोई अंक नहीं दिये जायेंगे ।
3. **उत्तर शीट वीक्षक को सौंपना :**
 - (i) वीक्षक को उत्तरशीट सौंपने के पहले सुनिश्चित कर लें कि उत्तर-शीट के दोनों पृष्ठों पर सभी पूर्तिपां जैसे नाम, रोल-नम्बर, हस्ताक्षर प्रश्न-पुस्तिका का नम्बर, आदि निर्धारित स्थान पर ठीक-ठीक भरे गये हैं ।
 - (ii) 2½ घण्टे की समय सीमा के पूर्व परीक्षा हाल छोड़ते समय प्रश्न-पत्र वीक्षक के पास जमा करें । यदि आवश्यक हुआ तो समय सीमा के पश्चात् केन्द्राध्यक्ष से अपना प्रश्न-पत्र वापस प्राप्त कर सकते हैं ।
4. **उत्तरशीट के उपयोग में सावधानी :**
उत्तरशीट का प्रयोग करते समय पूरी तरह से सावधानी बरतें । इसे फटने, मोड़ने या सलबट पड़ने से खराब न होने दें ।

छत्तीसगढ़ लोक सेवा आयोग, रायपुर

राज्य सेवा प्रारम्भिक परीक्षा-2011

MODEL ANSWER

SUBJECT - GENERAL STUDIES

SET-C

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