CIVIL SERVICES PRELIMINARY EXAM

VAJIRAO & REDDY INSTITUTE

India's Top Potential Training Institute for IAS

Test Booklet Code: 205 Test Booklet No: 360606 Total Ques: 100

В INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE 19 Characteristics of warm and dry climate, mild and wet winter Ex. Asbestos is a poisonous material whose dust could cause lung Ex. and evergreen. Oak trees are related to the Mediterranean cancer Lead affects the nervous system and brain of the region. Hence, option (a) is the correct answer. human body. Mercury affects the human stomach, Carbon monoxide displaces the oxygen in the human bloodstream and lead to poisoning. D 2 Ex. 20 Ex. 3 21 Ex. Minerals are Exhaustible which means if we extract this Ex. resource, one day it will run out while solar energy is Ex inexhaustible. Methane and carbon dioxides are Biogas and C deforestation would affect rainfall. Hence, (a) is the correct Ex. С A 22 Ex. Ex. C 23 Ex. Saifuddin Kitchlu and Dr. Satyapal were popular leaders who В were arrested by Deputy Commissioner of Amritsar on April 9. 8 1919. Jallianwala Bagh massacre took place on 13 April, 1919 Ex and the Amritsar Session of the Congress was held in D 9 December, 1919. Ex. 24 10 Founded on 21 April 1913 'Ghadar Party' was a revolutionary Ex. Ex association of Indians with headquarters at San Francisco. It 11 was started with the purpose to free India from British rule. The correctly matched pairs are as follows: This Party was established by the Indians residing in Canada Prairies North America and America. Pampas South America Steppes Europe D 25 Veld South Africa Ex. В 26 12 Ex. Ex. С 27 13 Gerhard Knies, a German Particle Physicist, arrived at the Ex. remarkable conclusion that in just six hours, the world's deserts 28 receive more energy from the sun than human consume in a Correct match is as follows Ex. year. In this way. Deserts can be a source of Perennial energy. List - I List - I So, both the statement and reason are correct and the reason is (Philosophy) (Philosopher) the correct explanation of the statement. Ramanuja Vishishtadvaita Madhavacharya Dvaita Dvaitadvait Nimbarka D 14 Vallabhacharya Suddhadvait Cotopaxi, Etna and Fujiyama are active volcanoes while Ex. Aconcagua is a volcanic mountain but not active volcano. 29 Aconcagua is in Argentina near its border with Chile. Cotapaxi Fatawa-i-Jahandari was written by Ziyanddin Baruni. Ex. is situated in Ecuador, Etna in Italy and Fujiyama in Japan. Prithviraja-Raso is written by Chandarbardai, Kitab-ul-hind is written by Al-Biruni & Tabaqat-i-Nasiri by Minhaz-us-siraj. Hence correct options is option (d). D 15 Ex 30 16 Ex. 31 В 17 Ex. Ex 32 Ancient Pataliputra (Modern Patna) was surrounded by the 18 Ex. river ganga in the north and by the river Son in the West. Ex.

```
33
Ex.
34
Ex.
35
Ex.
36
     The correctly matched list is as follows:
Ex.
     Village
                        River
     Harappa
                            Ravi
     Kalibangan
                              Ghaggar
     Lothal
                              Bhogava
                             Sutlei
     Ropar
     Hence, option (a) is correct.
37
Ex.
38
Ex.
39
Ex.
40
Ex.
41
     Under the discretionary powers of the President, he is entitled
     Return a bill to the Parliament with objections
     To detain a bill
     Ask the Prime Minister for such information related to any
     To say the Council of Ministers for reconsideration on any
     advise.
42
Ex.
43
     D
44
Ex
45
Ex.
46
     In the case of S.R. Bommai Vs. Union of India, 1994, the
     Supreme Court held that the Preamble is an integral part of the
     Constitution. In the case of Kesavanand Bharti Vs State of
     Kerala (1973), a bench of 13 Judge of Supreme Court outlined
     the Basic Structure doctrine of the Constitution.
     D
47
Ex.
48
     The Separation of the Judiciary from the Executive is given in
     Article 50 while Article 48 provides for the organisation of
     Agriculture and Animal Husbandry. Thus option (d) is matched
     incorrectly.
49
     The correctly matched order is as follows:
Ex.
     Fundamental Rights
                              Part III, Constitution of India
```

Part IV-A, Constitution of India

Part V, Constitution of India Part XVIII, Constitution of India

Fundamental Duties The Union

Emergency provision

```
College for the formation of Constituent Assembly. In this
             way, the Constituent Assembly was a result of the indirect
INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE
             election. Peoples of several parties were involved in it.
             Constituent Assembly formed a number of committees to
             operate its working.
             С
      51
      Ex.
             В
      52
      Ex.
      53
      Ex.
      54
             The correctly matched lists are as follows:
      Ex.
                               Spreads through flea-bites
             Plague
             Filaria
                               Caused by mosquitoes
                               Caused by Vitamin 'B' deficiency
             Beri-beri
             Typhoid
                               Affect the intestines
      55
             The correctly matched lists are as follows:
             By air
                                   T.B.
             By water
                                   Cholera
                                  Syphilis
             By contact
             By wound
                                   Tetanus
             В
      56
      Ex.
      57
             Zika virus is primarily transmitted to people through the bite of
      Ex.
             an infected mosquito from the Aedes genus, mainly Aedes
             aegypti and Aedes albopictus in tropical regions. These are the
             same mosquitoes that transmits dengue, chikungunya and
             yellow fever. Sexual transmission of Zika virus is also possible
             В
      58
      Ex.
             С
      59
      Ex.
      60
      Ex.
      61
             There are two types of transportation tissues in the bark of
             tree- (i) phloem, (ii) xylem, When the bark of a tree cut in
             circular form near the base of its stem, flow of nutrients
             (photosynthetic food from green leaves) stops towards the
             roots because phloem which is the transporting tissue for
             food is absent. In this way roots of the plant gets no
             energy, so the plant gradually dries up or dies.
             В
      62
      Ex.
      63
             As the blood group of the couple is AB+ and O-, twin boys
      Ex.
             were born to them will have A+ and B+ blood groups.
             Therefore, blood group of the adopted son is O+.
```

The Legislative Assembly of States were used as Electoral

50

| 64 Ex. | A The Correctly matched list are as follows: Vitamin B12 - Cobalt Haemoglobin - Iron ChlorophyII - Magnesium Brass - Copper |
|-----------|---|
| 65 Ex. | С |
| 66 Ex. | В |
| 67 Ex. | D |
| 68 Ex. | С |
| 69 Ex. | C Sodium is kept in kerosene to prevent it from coming in contact with oxygen present in the air. If this happens, it will react with the oxygen and form sodium oxide. This is a strongly exothermic reaction and a lot of heat is generated. Thus, Sodium is kept under kerosene. |
| 70 Ex. | C |
| 71 Ex. | A |
| 72 Ex. | A |
| 73 Ex. | D |
| 74 Ex. | В |
| 75 Ex. | A |
| 76 Ex. | С |
| 77 Ex. | A |
| 78 Ex. | A |
| 79 Ex. | С |
| 80 Ex. | D |
| 81 Ex. | С |
| 82 Ex. | D |
| 83 Ex. | D |
| 84 Ex. | D |
| 85 Ex. | D |
| 86 Ex. | D |
| 87 | В |

87 Ex.

| es Ex. | Ŭ |
|-------------------|---|
| 89 Ex. | С |
| 90 Ex. | В |
| 91 Ex. | С |
| 92 Ex. | С |
| 93 Ex. | D |
| 94 | D |
| Ex. 95 | С |
| Ex. 96 | D |
| Ex. 97 | D |
| Ex. 98 | В |
| Ex. 99 | D |
| Ex. 100 Ex. | В |
| EX. | |
| | |

INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE

88 C

VAJIRAO INSTIT

Date: 04/04/2025 Duration: 2 hr

VAJIRAO & REDDY INSTITUTE

India's Top Potential Training Institute for IAS

Total Ques: 100 Test Booklet No: 360606 Test Booklet Code: 205

गर्मियों में कोष्ण और शुष्क जलवायु, आनंददायक और आर्द्रशीतकाल, सदाबहार ओक वृक्ष उपर्युक्त सभी विशेषताएं भूमध्य सागरीय क्षेत्र की जलवायु से संबंधित हैं।

2

Ex.

3

Ex.

Ex.

5

Ex.

6

Ex.

7

जिब्राल्टर जलसंधि – अफ्रीका व यूरोप के मध्य मलक्का जलसंधि – इंडोनेशिया व मलेशिया के मध्य बेरिंग जलसंधि – एशिया व उत्तरी अमेरिका के मध्य हॉरमुल जलसंधि – फारस की खाड़ी व ओमान की खाड़ी

В 8

Ex. प्रशांत महासागर – मैरियाना ट्रेंच अटलांटिक महासागर – प्यूर्टी रिको ट्रेंच आर्कटिक महासागर – यूरेशियन बेसिन हिंद महासागर – जावा ट्रेंच

D 9

Ex.

10

Ex.

D 11

Ex. प्रेयरीज – उत्तरी अमेरिका पम्पास – दक्षिणी अमेरिका स्टेपीज – यूरोप वेल्ड – दक्षिण अफ्रीका

12

Ex. अफ्रीका और यूरेशियाई मरुस्थली क्षेत्र के निर्माण के प्रमुख कारण उपोष्ण उच्च वायुदाब वाले क्षेत्रों में होना, व्यापारित पवनों की आर्द्रता की पहुंच से दूरी, महाद्वीप अथवा बड़े स्थल के पश्चिमी किनारे पर अवस्थिति तथा ठंडी धाराओं का प्रभाव है। यह उष्ण महासागर धाराओं के प्रभाव क्षेत्र में नहीं पड़ता है।

13

Ex. जर्मन वैज्ञानिक डॉ. गेर्हार्ड नाइस के अनुसार, मानव जाति जितनी ऊर्जा एक वर्ष में उपभोग करती है, उससे अधिक ऊर्जा विश्व के मरुखल मात्र छः घंटों में ही प्राप्त कर लेते हैं। अतः मरुखल सतत ऊर्जा उत्पादन के प्रभावकारी स्रोत हो सकते हैं। अतः कथन एवं कारण दोनों सही हैं तथा कारण, कथन की सही व्याख्या भी है।

D 14

Ex. कोटोपैक्सी, एटना और पयूजीयामा सक्रिय जवालामुखी हैं। कोटोपैक्सी, दक्षिण अमेरिका महाद्वीप के इक्वेडोर में, एटना भूमध्य सागर में सिसली के पूर्वी तट पर काटर पयूजीयामा जापान में अवस्थित है। अकांकागुआ ज्वालामुखीय मूल से संबंधित है, परंतु यह स्वयं एक सक्रिय ज्वालामुखी नहीं है। यह अर्जेंटीना में चिली की सीमा के पास स्थित है।

D 15

Ex.

D 16 Ex.

В 17

Ex.

D 18

Ex.

В 19

Ex.

20

Ex.

21

खनिज समय के साथ समाप्त होने योग्य है, सौर ऊर्जा का स्रोत सूर्य है, जो असमाप्त होने योग्य है, बायोगैस के मुख्य अंश मीथेन एवं कार्बन डाइऑक्साइड हैं तथा वन अपरोपण से वर्षा में कमी आती है।

22

Ex.

23

Ex. डॉ. सत्यपाल एवं सैफुद्दीन किचलू को ९ अप्रैल, १९१९ को अमृतसर के डिप्टी कमिश्नर द्वारा गिरफ्तार किया गया। 13 अप्रैल, 1919 की जलियंवाला बाग नरसंहार हुआ तथा दिसंबर, 1919 में मोतीलाल नेहरू की अध्यक्षता में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का अमृतसर अधिवेशन हुआ।

24

Ex.

D 25 Ex.

26

NSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE

Ex.

C 27

Ex.

28

Ex. रामानुज – विशिष्टाद्वैत मध्याचार्य – द्वैत निम्बार्क – द्वैताद्वैत वल्लभाचार्य - शुद्धाद्वैत

29

Ex.

30

Ex.

31

Ex.

32

प्राचीन पाटलिपुत्र (आधुनिक पटना) उत्तर में गंगा तथा पश्चिम में Ex. सोन नदी से घिरा हुआ था।

33

वासुपुजय जैन धर्म के 12वें तीर्थंकर थे। इनके निर्वाण चम्पापुरी में Ex. प्राप्त हुआ था। शेष सभी युग्म सही सुमेलित है।

В 34

Ex.

35 A

Ex.

36 ^A

Ex. बस्ती नदी हड़प्पा – रावी कालीबंगा – घग्गर लोथल – भोगवा रोपड़ – सतलज

37 [/]

Ex. महाराष्ट्र की ताम्रपाषाण कालीन संस्कृति (जीर्वे संस्कृति) के नेवासा, दैमाबाद, चंदोली, इनामगांव आदि पुरास्थलों में मृतकों को उत्तर से दक्षिण दिशा में घरों के फर्श के नीचे दफनाए जाने के साक्ष्य मिले हैं। कब्र में मिट्टी की हंडियां और तांबे की कुछ वस्तुएं भी रखी जाती थीं।

38 E

Ex.

39 D

Ex.

40 C

Ex. उपरराष्ट्रपति बनने के लिए आवश्यक है कि व्यक्ति के पास राज्य सभा का सदस्य निर्वाचित होने की योग्यता हो, इस प्रकार कथन 1 गलत है। उपराष्ट्रपति को राज्य सभा में प्रस्तुत एवं सामान्य बहुमत से पारित संकल्प, जिससे लोक सभा सहमत हो, से हटाया जा सकता है, इस प्रकार कथन 4 गलत है, क्योंकि औपचारिक महाभियोग में विशेष बहुमत की आवश्यकता होती है। कथन 2 एवं 3 सत्य हैं।

41 [[]

Ex. 42

Ex. 15 अगस्त, 1995 से प्रारंभ राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम संविधान में प्रदत्त राज्य के नीति निदेशक तत्वों अर्थात राज्य के संवैधानिक लक्ष्यों (विशेषकर अनुच्छेद 41 के तहत बेरोजगारी, वृद्धावस्था आदि की स्थिति में लोक सहायता संबंधी निदेश) की प्राप्ति की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है।

43 ^A

Ex.

44

Ex. 45

Ex. ससंदीय शासन प्रणाली को मंत्रिमंडलीय शासन प्रणाली या उत्तरदायी शासन प्रणाली के नाम से भी संबोधित किया जाता है। इसमें सरकार (मंत्रिपरिषद), लोक सभा के प्रति उत्तरदायी होती है। लोक सभा सदस्यों का निर्वाचन जनता द्वारा प्रत्यक्ष रूप से किया जाता है। अतः सरकार के जनता के प्रति सामूहिक उत्तरदायित्व को सुनिश्चित करना ही मंत्रिमंडलीय स्वरूप की सरकार या संसदीय सरकार के अंतर्निहित सिद्धांत हैं।

46

Ex. प्रश्नगत वादों में से बोम्मई बनाम यूनियन ऑफ इंडिया के मामले में उच्चतम न्यायालय ने कहा कि उद्देशिका संविधान का भाग है तथा पंथनिरेक्षता संविधान का मूल लक्षण है। केशवानंद भारती बनाम केरल राज्य के मामले में भी बहुमत से दिए गए निर्णय में उद्देशिका को संविधान का भाग माना गया था।

47 D

Ex.

48

Ex. भारतीय संविधान में नीति निदेशक तत्वों के तहत समान न्याय और नि:शुल्क विधिक सहायता अनु. 39ए में ग्राम पंचायतों का संगठन अनु. 40 में तथा समान नागरिक संहिता अनु. 44 में वर्णित है, जबिक कार्यपालिका से न्यायपालिका का पृथक्करण अनु. 48 में नहीं बिल्क अनु. 50 में उल्लिखित है। अनु. 48 कृषि एवं पशुपालन के संगठन से संबंधित है।

49

Ex. मौलिक अधिकार — भाग 3 भारत का संविधान मौलिक कर्तव्य — भाग 4—ए भारत का संविधान संघ — भाग 5 भारत का संविधान आपात उपबंध — भाग 18, भारत का संविधान

50

Ex. संविधान सभा के गठन के लिए राज्यों की विधानसभाओं का उपयोग निर्वाचन मंडल के रूप में किया गया। अतः संविधान सभा अप्रत्यक्ष निर्वाचन का परिणाम थी। इसका निर्वाचन वयस्क मताधिकार पर आधारित नहीं था। संविधान सभा में अनेक दलों के लोग शामिल थे। इस सभा ने अपने कार्यों का संचालन करने के लिए अनेक समितियों का गठन किया था।

51

Ex.

52 E

Ex.

53 A

Ex. 1813 के चार्टर अधिनियम के माध्यम से ब्रिटिश संसद ने चाय और चीन के साथ वयापार को छोड़कर ईस्ट इंडिया कंपनी के भारत के साथ व्यापारिक एकाधिकार को समाप्त कर दिया था। जबिक 1833 के चार्टर अधिनियम द्वारा कंपनी के समस्त व्यापारिक कार्य समाप्त कर दिए गए तथा भविष्य में कंपनी को केवल राजनैतिक कार्य ही करने थे।

54 [[]

INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE

Ex. प्लेग — पिरसुओं के काटने से फैलता है। फाइलेरिया — मच्छरों से होता है। बेरी—बेरी — विटामिन 'बी' की कमी से होता है टायफाइड — आंतों को प्रभावित करता है।

55 E

Ex. वायु द्वारा – टी.बी. पानी द्वारा – कॉलरा (हैजा) संपर्क द्वारा – सिफलिस घाव द्वारा – टिटेनस

56 E

Ex.

57

Ex. उष्णकिटबंधीय क्षेत्रों में जीका वायरस रोग एक विषाणु के कारण होता है, जिसका वाहक एडीज प्रजाित (मुख्यतः एडीज एजिप्टी) क मच्छर होता है। यह वही मच्छर है, जो डेंगू चिकनगुनिया तथा पीत ज्वर रोग के कारक विषाणुओं का वाहक होता है। जीका वायरस का लैंगिक संचरण होना संभव है।

58 E

Ex. मलेरिया ज्वर का कारक प्लाज्मोडियम नामक प्रोटोजोआ जंतु है, जिसका वाहक मादा एनाफिलीज मच्छर है। डेंगू रोग विषाणुजनित रोग है। प्रत्येक नेत्रगुहा पीड़ा नेत्र के पीछे होने वाली पीड़ा है, जो कि डेंगू ज्वर का लक्षण है। अतः प्रथम 1 व 2 कथन असत्य हैं। त्वचा पित्तिका तथा नाक से रक्तस्रात डेंगू के लक्षण हैं।

```
С
59
Ex.
60
Ex.
Ex.
62
Ex.
63
     दंपति में एक का रक्त वर्ग एबी पॉजिटिव एवं दूसरे का ओ
     निगेटिव होने पर उनके जुडवा पुत्रों के रक्त गर्व ए पॉजिटिव या
     बी पॉजिटिव होंगे। इस प्रकार स्पष्ट है कि तीसरे (गोद लिए) पुत्र
     का रक्त वर्ग ओ पॉजिटिव है।
64
Ex. विटामिन बी12 - कोबॉल्ट
     होमोग्लोबिन – लोहा
     क्लोरोफिल – मैग्नीशियम
     पीतल – तांबा
    С
65
Ex.
66
    राज नाग या नाग राज (किंग कोबरा) एक अंडयुज सर्प है,
Ex.
     जो कि घोंसले का निर्माण करता है। मादा उसमें लगभग
     20-40 अंडे देती है। इस सर्प में पैतृक संरक्षण प्रवृत्ति पाई
     जाती है। यह विशेष सर्प अत्यधिक गुस्सैल प्रकृति का होता
     है तथा इसका विष मात्रा में अधिक होने के कारण प्राणघातक
     D
67
Ex.
68
    शीरा का गाढ़ा द्रव है जो गन्ने के रस से या चुकन्दर से शक्कर
     बनाते समय सह-उत्पादक के रूप में प्राप्त होता है। इससे शराब
     बनाई जाती है। शराब एक एल्कोहॉलीय पेय है, जो भिन्न-भिन्न
     पदार्थों के किण्वन से बनाई जाती है। इसमें एल्कोहॉल की मात्रा
     भी अलग–अलग होती है। बीयर, शैम्पेन, साइडर, पोर्ट एवं शेरी,
     हिवस्की, ब्राण्डी, रम, जिन आदि कुछ प्रमुख शराब हैं।
    С
69
Ex.
70
     शुष्क बर्फ मूलतः ठोस कार्बन डाइऑक्साइड होता है।
     कोबाल्ट-60 का प्रयोग कैंसर के उपचार के लिए किया
     जाता है। क्रायोनिक्स कम तापमान पर इंसानों और जानवरों
     के शरीर को संरक्षित रखने के लिए अपनाई जाने वाली
     प्रक्रिया है। जीन थेरैपी में रोगग्रस्त जीनों को निकाल कर
     रोगमुक्त बनाया जाता है।
71
Ex.
72
Ex.
73
Ex.
74
Ex.
75
Ex.
```

```
Ex.
         77
INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE
         Ex.
         78
         Ex.
                  С
         79
         Ex.
                  D
         80
         Ex.
                  С
         81
         Ex.
                  D
         82
         Ex.
                  D
         83
         Ex.
                  D
         84
         Ex.
                  D
         85
         Ex.
                  D
         86
         Ex.
                  В
         87
         Ex.
                  С
         88
         Ex.
                  С
         89
         Ex.
                  В
         90
         Ex.
                  С
         91
         Ex.
                  С
         92
         Ex.
                  D
         93
         Ex.
                  D
         94
         Ex.
                  С
         95
         Ex.
         96
                  D
         Ex.
                  D
         97
         Ex.
                  В
         98
         Ex.
         99
         Ex.
         100 B
         Ex.
```

76 C