VAJIRAO & REDDY INSTITUTE

India's Top Potential Training Institute for IAS

A

Γest E	Booklet Code:	197	Test Booklet No:	
1 Ex. 2 Ex.	dynasty came in	ito power in Dak	tavahana dynasty, Vakataka shinapath, Vindhyashakti was avar Sen was son of Vindhya	E VAJIRAO INSTITU
3 Ex. 4 Ex.	"Sandrocottus". amitrachates (A Priyadarshi in h	Greek authors numitraghat) While is inscriptions.	stated Chandragupta Maurya as nentioned Bindusara as e Ashoka was mentioned as Vishnugupta is the another inister of Chandragupta	O INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE
5 Ex. 6 Ex.	family Papavera are scattered by milk of its imm	aceae. Its fruit hat the hole or valve	s of flowering plants in the is many seeded capsules which e. Opium is found from latex Many alkaloids like morphine, d from opium.	ITUTE VAJIRAO INSTI
7 Ex. 8 Ex. 9	B D D			VAJIRAO INSTI
Ex. 10 Ex. 11	A B			DINSTITUTE
Ex. 12 Ex. 13	D A			rute vajira
Ex. 14 Ex. 15 Ex.	C D			VAJIRAO INSTIT
Ex.	The correctly m Gulf Stream - West Wind Drit the zone of wes Peru Current - I	Warm current ft - A slow eastw terly wind	and List-II is as follows: ard Movement of Water over	NSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRA
17 Ex.	A			INSTITUTE VAUI

734992 Total Ques: 100							
18 Ex.	Enzymes can be defined as biological polymers that catalyze biochemical reactions. Thus, they are biocatalysts and accelerate chemical reactions in the human body, Generally, enzymes performs their action on the site where they are produced. Hence, both statements are correct.						
19 Ex.	D						
20 Ex.	B After the submission of the report Our Common Future, also known as the Brundtland Report, which was published by World Commission on Environment and Development (WCED) in 1987, the discussion on 'Sustainable Development' was started.						
21 Ex.	A						
22 Ex.	A Crops asked in the question and their respective geographical conditions are given below - Barley - Cool climate with poorer soil Rice - Hot and moist climate with rich soil Millets - Hot and dry climate with poor soil Tea - Warm and moist climate with high altitude.						
23 Ex. 24	C C						
Ex.							
25 Ex.	B The correct match of Mountain Pass and the corresponding state is as follows.  Mountain Pass State Bum La - Arunachal Pradesh Jelep La - Sikkim Muling La - Uttarakhand Shipki La - Himachal Pradesh						
26 Ex.	В						
27 Ex.	B Abul Hasan Ustad Mansur, Farrukh Begh, Bishan Das, Aqa Riza, Muhammad Nadir, Muhammad Murad, Manohar, Govardhan were the main artists of Jahangir period. Mir Sayyid Ali and Abdussamad laid the foundation of the Mughal Painting during the period of Humayun.						
28 Ex.	D The Sequence of Alauddin Khilji Victory is as follows - Gujarat (1299 A.D.), Ranthambor (1301 A.D.), Chittor (1303 A.D.) and Warangal (1310 A.D.)						
29 Ex.	D						
30 Ex.	В						
31 Ex.	В						
32 Ex.	С						

The correct match of the river valley projects with concerned

```
33
Ex.
     С
34
Ex.
     C
35
Ex.
     D
36
Ex
37
Ex.
38
Ex.
39
     Eco-Mark is a certification mark issued by the Bureau of Indian
     Standards (The National Standards Organization of India) to
     products conforming to a set of standards aimed at ensuring the
     least impact on the ecosystem. The marking scheme was started
     in 1991.
     С
40
Ex.
41
Ex.
42
     D
43
Ex.
     D
44
Ex.
45
     Indian steel companies require a huge amount of coking coal.
Ex.
     In order to fulfil that requirement, a huge amount of good
     quality of coal is imported which is not available in India. Most
     of the electric power plants in India are coal-based. Hence-
     internal supply of coal is not properly fulfilled. This is one
     more reason that coal is imported.
     В
46
Ex.
47
Ex.
48
    The matched list is as follows:
     Comptroller and Auditor General of India - Article 148
     Finance Commission - Article 280
     Administrative Tribunal - Article 323 (A)
     Union Public Service Commission - Article 315
49
Ex. (Grasslands)
                                    (Countries)
     Pampas
                                     Argentian
     Pustaz
                                     Hungary
     Veld
                                      South Africa
     Downs
                                     Australia
     C
50
Ex.
     С
51
Ex.
     D
52
Ex.
```

```
(River Valley Project)
                                              (River)
VAJIRAO INSTIT
             Tilaiya Dam
                                             Barakar
             Panchet Hill Dam
                                              Damodar
             Rana Pratap Sagar Dam
                                             Chambal
             Matatila Dam
                                             Betwa
      54
      Ex.
INSTITUTE
             D
      55
      Ex.
      56
             The diversity of organisms (Plants and animals) present
      Ex.
VAJIRAO
             in an ecosystem is defined as bio-diversity.
      57
      Ex.
             D
VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUT
      58
      Ex.
             C
      59
      Ex.
      60
      Ex.
      61
             All the organisms and the abiotic components of the
      Ex.
             environment form the ecosystem of the place. Thus
             ecology deals with the organism and its environment.
      62
      Fx
             В
      63
      Ex.
             С
      64
VAJIRAO INSTITUT
      Fx
             C
      65
      Ex.
             В
      66
      Ex.
      67
NSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE
             Chittagong Armoury Raid - Surya Sen- 18 April, 1930.
      Ex.
             Kakori Conspiracy (Kakori train action day) - Ram Prasad
             Bismil, 9 August, 1925
             Lahore Conspiracy - Jatin Das - 1929
             Ghadar Party - Lala Haradayal - 1913
      68
             According to given options, correct maching of mining
      Ex.
             locations & concerned minerals is as follows:
              Mining Areas
                                          Minerals
             Gurumahisani
                                          Iron ore
             Talcher
                                          Coal
             Jaduguda
                                          Uranium
             Zavar
                                           Lead
      69
            The principal exponent of the Advaita Vedanta interpretation
      Ex.
             was Adi Shankara in the 8° century, who systematized the
             works of preceding philosophers.
      70
      Ex.
```

53

rivers is as follows:

Testosterone/Progesterone

Kushanas

New India Vande Mataram Sandhya

Comrade

Rudradaman I Menander

71	C		90	С
Ex.	Afghanistan shares border with Tajikistan, Turkmenistan,		Ex.	
	Uzbekistan, China, India Pakistan and Iran. So it is clear that		91	С
	Afghanistan does not share borders with Azerbaijan and	F	Ex.	
	Kyrgyzstan.	E		В
72	C	VAJIRAO INSTIT	92 5	В
Ex.		0	Ex.	
73	C	15	93	С
Ex.		8	Ex.	
74	C	1000	94	В
Ex.	Weathering is defined as mechanical disintegration and	E	Ex.	
LA.	chemical decomposition of rocks through the actions of various	E	95	В
	elements of weather and climate. Weathering processes are	5	Ex.	
	conditioned by many complex geological, climatic topographic	1	96	A
	and vegetative factors.	Š	Ex.	
75	D	14	97	В
Ex.		\$	Ex.	The correctly matched lists are as follows:
76	C	비		Vitamin - Carotene
Ex.		2		Enzyme - Pepsin Hormone - Testosterone/Pro
77	C	E		Protein - Keratin
Ex.		NSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE		_
	D	9	98	C
78 Ex.	-	3	Ex.	The correctly matched list is as follows- List-I List II
	В	3		Gandhar Art - Kushanas
79 Ev		E		Junagarh Rock inscription - Rudrada
Ex.	D	5		Milindapanho - Menande
80	U .	E		Taxila inscription - Patika
Ex.	A	8	99	D
81 	A	0	Ex.	
Ex.	D	8	100	Α
82 5	U .	3	Ex.	The correctly matched list is as follows:
Ex.	D	E		Bipin Chandra Pal - New Inc
83 Ex.	When he was asked whether G3od exists or not, Ishwarchandra	15		Arvind Ghosh - Vande M
EX.	Vidhyasagar replied, "I have no time to think about God	E		Brahmobandhab Upadhyay - Sandhya Muhammad Ali - Comrad
	because a lot of work has to be done on this earth."	SS		Waliamina in Commo
		0		
84	D	S		
Ex.	The matched pairs are as follows:	A		
	Fundamental Rights - U.S. Bill of Rights,	>		
	Directive Principles of State Policy - Irish Constitution,	15		
	Cabinet Government - British Constitution Union-State Relation - Canadian Constitution.	E		
	January Constitution.	50		
85	A	0		
Ex.		Z.		
86	A	13		
Ex.		>		
87	D	門		
Ex.		E		
88	A	S		
Ex.		Z		
89	A	INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO		
Ex.	From south to northward, the correct sequence of above options	E		
	is: Dhauladhar Range, Zaskar (Zanskar) Range, Ladakh Range	18		
	and Karakoram. Karakoram, Ladakh and Zaskar Ranges are related to trans Himalaya while Dhauladhar Range is situated in	Ш		
	Lesser or Middle Himalaya.	2		
	,	E		
		Z		

## Date: 22/02/2025 CIVIL SERVICES PRELIMINARY EXAM

Duration: 2 hr

VAJIRAO & REDDY INSTITUTE

VAJIRAO INSTIT

India's Top Potential Training Institute for IAS

Test Booklet No: 734992 Total Ques: 100 Test Booklet Code: 197

Ex.

С 2

Ex. सातवाहन वंश की शक्ति क्षीण होने के बाद वाकाटक वंश ने दक्षिणापथ में अपना राज्य स्थापित किया था। विंध्य शक्ति. वाकाटक वंश का संस्थापक था। प्रवरसेन, विंध्य शक्ति के पुत्र थे।

D 3

Ex.

С 4

Ex.

В 5

Ex.

В 6

Ex.

В

Ex.

8

भारत के संविधान के आमुख (प्रस्तावना) का लक्ष्य उसके सभी Ex. नागरिकों को (1) सामाजिक, आर्थिक और राजनैतिक न्याय, (2) विचार, अभिव्यक्ति, विश्वास धर्म और उपासना की स्वतंत्रता, (3) प्रतिष्ठा और अवसर की समानता तथा (4) व्यक्ति की गरिमा सुनिश्चित करना है।

Ex. सूची-1 और सूची-2 का सही सुमेलन है: (भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की सभाओं के स्थान) अबुल कलाम आजाद – रामगढ़, 1940 सरोजिनी नायडू – कानपुर, 1925 मोतीलाल नेहरू – अमृतसर, 1919 डॉ. राजेंद्र प्रसाद – बंबई, 1934

10

Ex.

11

Ex. तूफानी चालीसा पछ्आ हवाएं होती हैं, जो केवल 40° अक्षांशों के आस-पास दक्षिणी गोलार्द्ध में महासागरीय क्षेत्र में प्रवाहित होती हैं। इनके साथ प्रचंड झंझावात भी चलते हैं प्रचंडता के कारण ही इन्हें गरजती चालीसा या लंबी चालीसा कहा जाता है। इनकी दिशा सामान्य तौर पर उत्तर-पश्चिम से दक्षिण-पूर्व की ओर होती है।

D 12

Ex.

13

Ex. कांग्रेस के संविधान लिखने हेतु महात्मा गांधी, बी.जी. तिलक एवं सी.आर. दास का सहयोग चाहते थे, किंतु कार्याधिक्य के कारण इस हेतु नेताद्वय उपलब्ध नहीं हो सके। इन शीर्ष नेताओं के स्थानापन्न के रूप में इन्हीं नेताओं के कनिष्ठ सहयोगी एन.सी. केलकर एवं आई.बी. सेन की कांग्रेस संविधान के लेखन में महात्मा गांधी के सहयाग हेतु चुना गया।

С 14

Ex.

D 15

Ex.

16

Ex. गल्फ स्ट्रीम – गर्म धारा पश्चिमी वायु प्रवाह से – पश्चिमी वायु के क्षेत्र के ऊपर पूरब की ओर चलने वाली धीमी धारा पेरू धारा – प्रशांत महासागर पश्चिमी ऑस्ट्रेलियाई धारा – हिंद महासागर

17

भारतीय संविधान के अनुच्छेद 77(1) के अनुसार, भारत सरकार की Ex. समस्त कार्यपालिका कार्रवाई राष्ट्रपति के नाम से की हुई कही जाएगी तथा अनु. 77(3) के अनुसार राष्ट्रपति, भारत सरकार का कार्य अधिक स्विधापूर्वक किए जाने के लिए और मंत्रियों में उक्त कार्य के आवंटन के लिए नियम बनाइएगा।

С 18

Ex.

D 19

Ex.

20

Ex.

21

Ex. 22

Ex.

23 सम्पोषणीय विकास एक आदर्श मॉडल है, जो यह बताता है कि आर्थिक विकास के साथ-साथ पर्यावरण को भी सुरक्षित रखना है। इसका उद्देश्य है—'वर्तमान और भविष्य की पीढ़ियों के लिए प्राकृतिक संसाधनों को सुरक्षित रखते हुए इसका इस प्रकार प्रयोग किए जाए कि प्राकृतिक संसाधनों का क्षरण न्यूनतम हो सके।'

24

INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE

अजैविक पदार्थ, उत्पादक, उपभोक्ता तथा वियोजक द्वारा पारिस्थितिक तंत्र का निर्माण होता है। ध्यातव्य है कि जैविक घटक के अंतर्गत उत्पादक, उपभोक्ता तथा वियोजक शामिल होते हैं।

25

दिए गए पर्वतीय दर्रो तथा उनसे संबंधित राज्यों का सुमेलन Ex. निम्नानुसार है:

(पर्वतीय दर्रा) (राज्य) बुम ला अरुणाचल प्रदेश जेलेप ला सिकिकम मुलिंग ला उत्तराखंड शिपकी ला हिमाचल प्रदेश

26

Ex.

27

अबुल हसन, उस्ताद मंसूर, फार्रुख बेग, बिशनदास, अकृ। रिज़ा, मोहम्मद नादिर, मोहम्मद मुराद, मनोहर, माधव तथा गोवर्धन जहांगीर के समय के प्रमुख चित्रकार थे। मीर सैयद अली और अब्दुरसमद ने हुमायूं के समय में मुगल चित्रकला की आधारशिला रखी थी।

28

अलाउद्दीन खिलजी की विजयों का कालक्रम है–ग्जरात (1299 ई.) रणथम्बौर (1301 ई.) चित्तौड़ (1303 ई.) तथा वारंगल (1310 ई.)।

```
D
29
Ex.
     В
30
Ex.
     В
31
Ex.
     С
32
Ex.
     С
33
Ex.
     С
34
Ex.
     С
35
Ex.
     D
36
Ex. ग्राम पंचायतों का संगठन — अनुच्छेद 40
     समान आचार संहिता – अनुच्छेद 44
     कृषि एवं पशुपालन का संगठन – अनुच्छेद 48
     न्यायपालिका व कार्यपालिका का पृथक्करण – अनुच्छेद 50
     अंतरराष्ट्रीय शांति का विकास – अनुच्छेद 51
37
Ex.
     В
38
Ex.
39
     'इकोमार्क' प्रमाण–पत्र उन भारतीय उत्पादों को दिया जाता
     हे, जो पर्यावरण के प्रति मैत्रीपूर्ण हों।
40
Ex.
41
Ex.
     В
42
Ex.
     D
43
Ex.
     D
44
Ex.
45
    भारत में इस्पात कंपनियों को बड़ी मात्रा में कोक कोयले की
     आवश्यकता पड़ती है जिसे आयात करना पड़ता है, क्योंकि भारत
     में अच्छी गुणवत्ता वाला कोकिंग कोयला सीमित है। भारत में
     अधिकतर विद्युत संयंत्र कोयले पर आधारित होने के कारण देश से
     पर्याप्त मात्रा में कोयले की आंतरिक आपूर्ति नहीं हो पाती, इसलिए
     भी कोयले का आयात करना पड़ता है।
46
Ex.
     D
47
Ex.
48
               (संस्थान)
                                         (अनुच्छेद)
Ex.
     भारत का नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक - अनुच्छेद 148
     वित्त आयोग - अनुच्छेद 280
     प्रशासनिक अधिकरण - अनुच्छेद 323ए
     संघ लोक सेवा आयोग - अनुच्छेद 315
```

```
पुस्टैज
                                     हंगरी
VAJIRAO INSTIT
             वेल्ड
                                    दक्षिण अफ्रीका

ऑस्ट्रेलिया

             डाउन्स
             С
      50
      Ex.
             С
      51
VAJIRAO INSTITUTE
      Ex.
             D
      52
      Ex.
      53
             तिलैया बांध बराकर नदी पर, पंचेत हिल बांध-दामादर नदी
      Ex.
             पर, राणा प्रताप सागर बांध चंबल नदी पर एवं माताटीला
             बांध-बेतवा नदी पर अवस्थित है।
INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE
             D
      54
      Ex.
      55
      Ex.
      56
             किसी पारिस्थितिक तंत्र में विद्यमान सजीव प्रजातियों (पौधों एवं
             जंतुओं) की विविधता को ही जैव विविधता के रूप में परिभाषित
             किया जाता है।
      57
      Ex.
             D
      58
      Ex.
      59
             'किंग कोबरा' एक अंडप्रजक सर्प है, जो घोंसले में अंडे देता है
             और अंडों से बच्चे निकलने तक घोंसले की पहरेदारी करता है।
      60
            इंडोनेशिया द्वीपसमूह में पश्चिम से पूरब दिशा की ओर आने वाले
             द्वीप हैं-सुमात्रा, जावा, बाली तथा लोमबोक।
      61
             किसी क्षेत्र के सभी जीवधारी तथा वातावरण में उपस्थित
      Ex.
             अजैव घटक संयुक्त रूप से पारितंत्र का निर्माण करता है।
             पारितंत्र जैविक व अजैविक घटकों से मिलकर बनी हुई एक
             रचना होती है।
      62
      Ex.
             В
      63
      Ex.
      64
             रेडॉन एक रेडियोएक्टिव नोबल गैस है। शुष्क वायु में इसकी
      Ex.
             मात्रा नगण्य होती है।
             С
      65
      Ex.
             В
      66
      Ex.
             C
      67
      Ex.
```

49

घास के मैदान

पम्पाज

देश अर्जेंटीना

(स्रोत)

```
68
Ex. (खनन क्षेत्र)
                         (खनिज)
     गुरुमहिसानी
                      – लौह अयस्क
     तलचर
                        कोयला
                      – यूरेनियम
     जादुगुड़ा
     जावर
                         सीसा
69
Ex. अद्वैत दर्शन के संस्थापक शंकराचार्य हैं। शंकराचार्य ने 'प्रस्थानत्रयी'
     (उपनिषद्, ब्रह्मपुत्र और भगवद्गीता) पर भाष्य लिखकर अद्वैतवाद
     का समर्थन किया। ब्रह्मसूत्र पर उनका भाष्य 'ब्रह्मसूत्र भाष्य'
     कहलाता है।
70
Ex.
71
Ex. अफगानिस्तान की सीमाएं ताजिकिस्तान, तुर्कमेनिस्तान,
     उज्बेकिस्तान, चीन, भारत, पाकिस्तान एवं ईरान के साथ लगती हैं।
     अतः स्पष्ट है कि अजरबैजान एवं किर्गिजस्तान के साथ
     अफगानिस्तान की सीमाएं नहीं लगती हैं।
     С
72
Ex.
     С
73
Ex.
    С
74
    अपक्षय चट्टानों की टूट-फूट की वह क्रिया है, जिसके अंतर्गत
     चट्टानें विघटन तथा वियोजन द्वारा ढीली पडकर एवं विदीर्ण होकर
     अपने स्थान पर ही बिखर कर रह जाती है।
     D
75
Ex.
     С
76
Ex.
77
Ex. पृथ्वी के कार्बन चक्र में कार्बनिक पदार्थों के अपघटन,
     जीवधारियों द्वारा श्वसन प्रक्रिया से, ज्वालामुखी प्रक्रियाओं से,
     जीवाश्म ईंधनों के दहन इत्यादि से कार्बन डाइऑक्साइड
     पहुंचती है। स्वपोषित पौधे प्रकाश-संश्लेषण की क्रिया द्वारा
     कार्बोहाइड्रेट्स के निर्माण में वायुमंडलीय कार्बन डाइऑक्साइड
     ग्रहण करते हैं न कि विमोचित करते अथवा जोडते हैं।
     D
78
Ex.
     В
79
Ex.
80
Ex.
81
Ex.
     D
82
Ex.
83
Ex. ईश्वर है या नहीं यह पूछे जाने पर विद्यासागर का जवाब
     था-''ईश्वर के बारे में सोचने के लिए मेरे पास वक्त नहीं है,
     क्योंकि अभी इस धरती पर ही बहुत काम किया जाना है।"
```

```
मौलिक अधिकार – अमेरिकी अधिकार-पत्र
             राज्य की नीति के निदेशक तत्व – आयरिश संविधान
VAJIRAO INSTIT
             मंत्रिमंडलीय सरकार - ब्रिटिश संविधान
             केंद्र-राज्य संबंध - कनाडा का संविधान
      85
       Ex.
       86
INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE
       Ex.
       87
       Ex.
       88
       Ex.
       89
             दक्षिण से उत्तर की ओर क्रमशः धौलाधर, जास्कर, लद्दाख और
       Ex.
             काराकोरम स्थित हैं। काराकोरम, लद्दाख और जास्कर श्रेणियां ट्रांस्
             हिमालय क्षेत्र से संबंधित हैं, जबिक धौलाधर पर्वत शृंखला लघु या
             मध्य हिमालय श्रेणी में स्थित है।
             С
       90
       Ex.
             С
       91
       Ex.
       92
       Ex.
             C
       93
       Ex.
       94
       Ex.
       95
             В
       Ex.
       96
             जीन के भीतर अनुक्रम आधार में होने वाले परिवर्तन का उत्परिवर्तन
       Ex.
             (Mutation) कहते हैं। उद्विकास के लिए आनुवांशिक परिवर्तन
             रथापित करने में उत्परिवर्तनों का काफी महत्व होता है।
       97
       Ex.
             С
       98
       Ex.
      99
       Ex.
       100
             सही सुमेलन इस प्रकार है:
             बिपिन चंद्र पाल
                                    – न्यू इंडिया
             अरबिंद घोष
                                      – वंदे मातरम
             ब्रह्मबांधव उपाध्याय - संध्या
             मुहम्मद अली
                                     – कॉमरेड
```

84

Ex.

(संवैधानिक प्रावधान)