Answer Sheet With Explanation

Date: 02/03/2024

Duration : 2 hr

CIVIL SERVICES PRELIMINARY EXAM

VAJIRAO & REDDY INSTITUTE

India's Top Potential Training Institute for IAS

D

Test Booklet Code: 727 Test Booklet No: 360606 Total Ques: 100

1 C

Ex. • Rangarajan Committee is known for its contributions to Banking Sector Reforms.
• Kelkar Committee made significant recommendations on Fiscal Responsibility and Budget Management.
• Narasimham Committee is closely associated with Banking Sector Reforms, which makes.
• Chelliah Committee focused on Tax Reforms, particularly in rationalizing direct and indirect taxes.

2 A

Ex. • Indian Oil Corporation Limited (IOCL) is headquartered in New Delhi..
• Bharat Heavy Electricals Limited (BHEL) also has its headquarters in New Delhi.
• Coal India Limited (CIL) is headquartered in Kolkata.
• Oil and Natural Gas Corporation (ONGC) has its main corporate office in Mumbai.

3 A

Ex.

4 A

Ex.

5 A

Ex. The assertion that increasing taxes can lead to a decrease in consumer spending is correct because when taxes are increased, the disposable income of consumers is reduced. This reduction in disposable income means that consumers have less money available to spend on goods and services. The reason provided accurately explains why higher taxes would lead to decreased consumer spending, as it directly impacts the disposable income, which is crucial for determining consumer spending patterns. Therefore, option A is the most accurate, indicating that both the assertion and the reason are true, and the reason is a correct explanation of the assertion.

6 D

Ex.

7 B

Ex.

8 A

Ex.

9 A

Ex.

10 A

Ex.

11 B

Ex.

12 D

Ex. Most of the vitamins cannot be synthesized in the human body, so they are considered as essential food factors. Vitamins are certain organic compounds required in small amounts in our diet as they are essential for proper growth of the body and their deficiency causes specific diseases. Hence, Assertion (A) is false, but Reason (R) is true.

13 C

Ex.

14 B

Ex.

15 D

Ex.

16 A

Ex.

17 A

Ex. The breath test conducted by police to check drunken driver through old breathalyzer has potassium dichromate-sulfuric acid on the filter paper. When alcohol vapour makes contact with the orange dichromate coated crystals, the colour changes from orange to green due to oxidation of alcohol into acetic acid. The degree of the colour changes is directly related to alcohol level in the breath.

18 C

Ex.

19 B

Ex.

20 C

Ex.

21 D

Ex. The correctly matched lists are as follows:
Best conductor of heat and electricity - Silver
Metal found in highest amount - Aluminium
Most flexible metal and able to increase by bang metal - Gold
Minimum heat conducting - Lead

22 C

Ex.

23 C

Ex.

Kakrapar	-	Nuclear power plant
Pokhran	-	Atom bomb blast site
Thumba	-	Rocket launching centre
Sri Harikota	-	Satellite launching station

24 C

Ex.

25 B

Ex.

26 A

Ex. Radioactivity is a nuclear phenomenon in which an unstable atomic nucleus undergoes a decay. In this process, unstable atomic nucleus loses energy by radiation. It is the process of spontaneous emission of alpha, beta and gamma radiations from the nuclei of an atom. Hence, statement 1 is correct. Statement 2 is incorrect as hydrogen bomb is prepared on the principle of nuclear fusion in which nuclei of isotopes of hydrogen combine under extremely high temperature to form helium nucleus.

27 C

Ex. Eskimo tribe lives in Tundra region of Canada & Greenland, the Maasai live in Kenya, the Bedouin tribe lives in Saudi Arabia and the Bushmen tribe lives in Kalahari desert (Botswana some parts of South Africa and Namibia).

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

28 D
Ex. Shamal is a hot, dry and dusty wind blowing in the months of June and July, which blows to the north or northwest in Iraq, Iran and the Arabian Peninsula. Its speed is 50 km. per hours.

29 B
Ex.

30 D
Ex.

31 A
Ex. Israel is a Mediterranean coastal country in West Asia of middle east. It shares its western border with mediterranean sea, the northern border with Lebanon, the north-eastern border with Syria, eastern border with Jordan and the south- western border with Egypt.

32 A
Ex. (Minerals) - (Industries in which largely used)
Limestone - Cement
Copper - Electrical goods
Bauxite - Aeroplane Manufacturing
Manganese - Steel

33 B
Ex. The correct match of Islands and their locations is as follows:
Island - Location
A. Viyant Syodhar - Gulf of Kutch
B. Piram - Gulf of Cambay (Khambhat)
C. Dwarka - Coast of Arabian sea
D. Diu - Coast of Kathiawar

34 C
Ex. The correct match of the given Mountain Passes and States is as follows:
(Mountain Pass) - (State)
Mana - Uttarakhand
Nathu La - Sikkim
Zozi La - Jammu and Kashmir
Shipki La - Himachal Pradesh
Zozi La Pass is situated in the Ladakh UTs.

35 B
Ex. The correct sequence of the hills of Central India located from west to east is Satpura, Mahadeo, Maikal and Chotanagpur.

36 B
Ex. Marine living fossils are found in the sedimentary rocks of lesser Himalayas, is the correct statement.
Remains of human civilization are found in outer, or Shiwalik Himalayas is also a correct statement.
The sedimentary rocks of Himalayas fossil less is incorrect statement as the sedimentary rocks of greater Himalayas have fossils in it.

37 A
Ex.

38 D
Ex.

39 A
Ex.

40 A
Ex.

41 A
Ex.

42 D
Ex.

43 C
Ex.

44 B
Ex.

45 C
Ex.

46 C
Ex.

47 A
Ex.

48 C
Ex.

49 B
Ex.

50 C
Ex.

51 A
Ex.

52 A
Ex.

53 B
Ex.

54 B
Ex.

55 D
Ex.

56 B
Ex.

57 D
Ex.

58 D
Ex.

59 D
Ex.

60 D
Ex.

61 A
Ex.

62 A
Ex.

INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITI

63 A

Ex. • A. Poona Sarvajanik Sabha was founded by S. M. Paranjape and G. G. Agarkar (4), focusing on societal reform and raising political awareness in Poona.
• B. Bombay Presidency Association was established by Dadabhai Naoroji, Dinshaw Wacha, and K.T. Telang (1), aiming to promote political reforms and rights for Indians under British rule.
• C. Madras Mahajana Sabha was founded by M. Veeraraghavachariar, G. Subramania Iyer, and P. Ananda Charlu (2), focusing on public welfare and political reforms in the Madras Presidency.
• D. Indian Association was established by Sisir Kumar Ghosh and Ananda Mohan Bose (3), which played a crucial role in building a platform for Indian nationalism and advocating for the civil and political rights of Indians.

64 B

Ex.

65 A

Ex. • A. Ghadar Party was founded by Lala Har Dayal (3), aiming at the overthrow of the British Government in India through armed rebellion.
• B. Hindustan Socialist Republican Association (HSRA) saw significant involvement from Bhagat Singh (2), who is often associated with its reorganization and ideological direction towards socialist principles.
• C. Anushilan Samiti was initially led by Barindra Kumar Ghosh (4), focusing on direct action and revolutionary activities against British rule.
• D. Indian National Army (INA) was revitalized and led by Subhas Chandra Bose (1) during World War II, with the aim of liberating India from British rule with Japanese assistance.

66 A

Ex. • A. Diwan was responsible for revenue collection and finance (2), overseeing the empire's treasury and the entire fiscal system.
• B. Mir Bakshi was in charge of military affairs and army payroll (1), including recruitment, payment of soldiers, and military intelligence.
• C. Sadr-us-Sadr handled religious affairs and charitable endowments (3), supervising mosques, religious institutions, and the allocation of funds for religious and charitable purposes.
• D. Qazi-ul-Quzat was the chief judiciary and legal matters (4) authority, responsible for the administration of justice and legal affairs across the empire.

67 D

Ex.

68 D

Ex.

69 D

Ex.

70 A

Ex.

71 B

Ex.

72 C

Ex.

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

73 C

Ex. According to ISFR-2021 percentage of forest area in Maharashtra is 16.51%, in Madhya Pradesh 25.14%, in Odisha 33.50% and in Chhattisgarh it is 41.21%.

74 B

Ex. Wild Life (Protection) Act - 1972
Biological Diversity Act - 2002
Project Tiger - 1973
Project Elephant - 1992

75 C

Ex.

76 B

Ex.

77 C

Ex.

78 C

Ex.

79 C

Ex.

80 C

Ex.

81 C

Ex.

82 C

Ex.

83 C

Ex. All the above crops are included in MSP.

84 C

Ex.

85 C

Ex.

86 D

Ex. All the above are features of e-rupee.

87 C

Ex.

88 C

Ex.

89 C

Ex.

90 C

Ex.

91 C

Ex.

92 A

Ex.

93 C

Ex.

94 A

Ex. It is located in Bengaluru.

95 B

Ex. The World Press Freedom Index (WPFI) is an annual ranking of countries compiled and published by Reporters Without Borders (RSF) since 2002.

96 C

Ex. India and the United Kingdom announced the establishment of a 'NET Zero' Innovation Virtual Centre aimed at addressing climate change and environmental targets.

97 C

Ex.

98 A

Ex. IORA's apex body is the Council of Foreign Ministers (COM) which meets annually.

99 D

Ex. IORA's membership includes 23 countries: Australia, Bangladesh, the Comoros, France, India, Indonesia, Iran, Kenya, Madagascar, Malaysia, the Maldives, Mauritius, Mozambique, Oman, Seychelles, Singapore, Somalia, South Africa, Sri Lanka, Tanzania, Thailand, the UAE and Yemen.

100 C

Ex.

INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITL

VAJIRAO & REDDY INSTITUTE

India's Top Potential Training Institute for IAS

D

Test Booklet Code: 727 Test Booklet No: 360606 Total Ques: 100

1 C
Ex. • रंगराजन समिति को बैंकिंग क्षेत्र सुधार के लिए उनके योगदान के लिए जाना जाता है।
• केलकर समिति ने राजकोषीय जिम्मेदारी और बजट प्रबंधन पर महत्वपूर्ण सिफारिशें की।
• नरसिम्हन समिति को मुख्य रूप से बैंकिंग क्षेत्र सुधार के साथ जोड़ा जाता है।
• चेल्लैया समिति ने कर सुधार पर ध्यान केंद्रित किया, विशेष रूप से प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष करों को तर्कसंगत बनाने पर।

2 A
Ex. इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन लिमिटेड का मुख्यालय नई दिल्ली में है। भारत हेवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड का मुख्यालय भी नई दिल्ली में है।
कोल इंडिया लिमिटेड का मुख्यालय कोलकाता में है।
ऑयल एंड नेचुरल गैस कॉर्पोरेशन का मुख्य कॉर्पोरेट कार्यालय मुंबई में है।

3 A
Ex.

4 A
Ex.

5 A
Ex. यह दावा कि करों में वृद्धि उपभोक्ता खर्च में कमी ला सकती है, सही है क्योंकि जब कर बढ़ाए जाते हैं, तो उपभोक्ताओं की उपलब्ध आय कम हो जाती है। उपलब्ध आय में यह कमी का मतलब है कि उपभोक्ताओं के पास वस्तुओं और सेवाओं पर खर्च करने के लिए कम पैसा होता है। दी गई व्याख्या सही ढंग से समझाती है कि अधिक कर क्यों उपभोक्ता खर्च में कमी लाएगा, क्योंकि यह सीधे तौर पर उपलब्ध आय को प्रभावित करता है, जो उपभोक्ता खर्च के पैटर्न को निर्धारित करने के लिए महत्वपूर्ण है। इसलिए, विकल्प। सबसे सटीक है, जो दर्शाता है कि दावा और कारण दोनों सही हैं, और कारण दावा की सही व्याख्या है।

6 D
Ex.

7 B
Ex.

8 A
Ex.

9 A
Ex.

10 A
Ex.

11 B
Ex.

12 D
Ex. शरीर के उचित विकास के लिए विटामिन अनिवार्य होते हैं। इनकी कमी से हीनता रोग (Deficiency disease) होने की संभावना बढ़ जाती है। मानव शरीर में सभी विटामिनों का संश्लेषण नहीं होता है। हालांकि कुछ विटामिन जैसे– D, K तथा B_{12} आदि मानव शरीर में संश्लेषित होते हैं।

13 C
Ex.

14 B
Ex.

15 D
Ex.

16 A
Ex.

17 A
Ex.

18 C
Ex.

19 B
Ex.

20 C
Ex.

21 D
Ex.

22 C
Ex.

23 C
Ex.
काकरापार	–	न्यूक्लियर पॉवर प्लांट
पोखरन	–	परमाणु बम विस्फोट स्थल
थूम्बा	–	रॉकेट प्रमोचन केन्द्र
श्रीहरिकोटा	–	उपग्रह प्रमोचन स्टेशन

24 C
Ex.

25 B
Ex.

26 A
Ex. रेडियोधर्मिता एक नाभिकीय गुण है। हाइड्रोजन बम नाभिकीय संलयन (Nuclear Fusion) के सिद्धांत पर कार्य करता है।

27 C
Ex. एस्किमो जनजाति–कनाडा एवं ग्रीनलैंड के टुंड्रा प्रदेश, मसाई जनजाति–केन्या, बद्दू जनजाति–सऊदी अरब तथा बुशमैन–कालाहारी मरुस्थल (बोत्सवाना था नामीबिया और दक्षिण अफ्रीका के कुछ भागों में भी) में पाई जाती है।

28 D
Ex.

29 B
Ex.

30 D
Ex.

31 A
Ex.

32 A
Ex. सही सुमेलन इस प्रकार है–
(खनिज)	(उद्योग जिनमें बड़े पैमाने पर उपयोग किया जाता है)
चूना पत्थर	सीमेंट
कॉपर (तांबा)	बिजली का सामान
बॉक्साइट	हवाई जहाज का निर्माण
मैंगनीज	इस्पात

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

33 B
Ex. दिए गए द्वीप तथा उनकी अवस्थिति का सुमेलन निम्नानुसार है–

(द्वीप)	(अवस्थिति)
वेयंत शयोधर	कच्छ की खाड़ी
पिरम	खम्भात की खाड़ी
द्वारका	अरब सागर तट
दीव	काठियावाड़ तट

34 C
Ex. सूची–1 और सूची–2 सही सुमेलन है–

(पर्वतीय दर्रा)	(राज्य)
माणा दर्रा	उत्तराखण्ड
नाथू ला	सिक्किम
जोजि ला	जम्मू और कश्मीर
शिपकी ला	हिमाचल प्रदेश

31 अक्टूबर, 2019 से जोजि ला केन्द्रशासित प्रदेश लद्दाख में है।

35 B
Ex. मध्य भारत में स्थित विकल्पगत पहाड़ियों का पश्चिम से पूर्व का सही क्रम निम्न है–सतपुड़ा, महादेव, मैकाल तथा छोटानागपुर।

36 B
Ex. मुख्य हिमालय की परतदार चट्टानें जीवाश्म हीन नहीं हैं। अतः कथन 1 असत्य है। लघु हिमालय की परतदार चट्टानों में समुद्री जीव–जंतुओं के जीवाश्म मिलते हैं। बाह्य हिमालय या शिवालिक हिमालय में स्थित बुर्जहोम एवं गुफकराल में मानव सभ्यता के अवशेष प्राप्त हुए हैं। इस प्रकार कथन 2 एवं 3 सही हैं।

37 A
Ex.

38 D
Ex.

39 A
Ex.

40 A
Ex.

41 A
Ex.

42 D
Ex.

43 C
Ex.

44 B
Ex.

45 C
Ex.

46 C
Ex.

47 A
Ex.

48 C
Ex.

49 B
Ex.

50 C
Ex.

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

51 A
Ex.

52 A
Ex.

53 B
Ex.

54 B
Ex.

55 D
Ex.

56 B
Ex.

57 D
Ex.

58 D
Ex.

59 D
Ex.

60 D
Ex.

61 A
Ex.

62 A
Ex.

63 A
Ex.

64 B
Ex.

65 A
Ex. A. गदर पार्टी की स्थापना लाला हर दयाल (3) ने की थी, जिसका उद्देश्य ब्रिटिश सरकार को भारत में सशस्त्र विद्रोह के माध्यम से उखाड़ फेंकना था।
B. हिन्दुस्तान सोशलिस्ट रिपब्लिकन एसोसिएशन (HSRA) में भगत सिंह (2) की महत्वपूर्ण भूमिका थी, जो इसे समाजवादी सिद्धांतों की ओर फिर से संगठित करने और वैचारिक दिशा देने से जुड़े हैं।
C. अनुशीलन समिति का नेतृत्व मूल रूप से बारिन्द्र कुमार घोष (4) ने किया था, जो ब्रिटिश शासन के खिलाफ प्रत्यक्ष कार्रवाई और क्रांतिकारी गतिविधियों पर केंद्रित था।
D. भारतीय राष्ट्रीय सेना (INA) को द्वितीय विश्व युद्ध के दौरान सुभाष चंद्र बोस (1) ने पुनर्जीवित किया और नेतृत्व किया था, जापानी सहायता से ब्रिटिश शासन से भारत को मुक्त करने का लक्ष्य था।

66 A
Ex. A. दीवान राजस्व संग्रहण और वित्त (2) के लिए जिम्मेदार था, साम्राज्य के खजाने और पूरे वित्तीय प्रणाली की देखरेख करता था
B. मीर बक्शी सैन्य मामले और सेना का वेतन (1) का प्रभारी था, जिसमें सैनिकों की भर्ती, वेतन भुगतान और सैन्य खुफिया शामिल थी।
C. सदर–उस–सदर धार्मिक मामले और धर्मार्थ संपत्तियाँ (3) संभालता था, मस्जिदों, धार्मिक संस्थानों की निगरानी करता था और धार्मिक और धर्मार्थ उद्देश्यों के लिए धन के आवंटन का प्रबंधन करता था।
D. काजी–उल–कुजात साम्राज्य भर में न्याय और कानूनी मामलों के प्रशासन के लिए जिम्मेदार न्यायिक और कानूनी मामले (4) के मुख्य अधिकारी थे।

67 D
Ex.

68 D
Ex.

69 D
Ex.

70 A
Ex.

71 B
Ex.

72 C
Ex.

73 C
Ex. आई.एस.एफ.आर.–2021 के अनुसार महाराष्ट्र में वन क्षेत्र का प्रतिशत 16.51 प्रतिशत, मध्य प्रदेश में 25.14 प्रतिशत, ओडिशा में 33.50 प्रतिशत और छत्तीसगढ़ में 41.21 प्रतिशत है।

74 B
Ex. वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम – 1972
जैव विविधता अधिनियम – 2002
प्रोजेक्ट टाइगर – 1973
प्रोजेक्ट हाथी – 1992

75 C
Ex.

76 B
Ex.

77 C
Ex.

78 C
Ex.

79 C
Ex.

80 C
Ex.

81 C
Ex.

82 C
Ex.

83 C
Ex. उपरोक्त सभी फसलें एमएसपी में शामिल हैं।

84 C
Ex.

85 C
Ex.

86 D
Ex. उपरोक्त सभी ई–रुपी की विशेषताएं हैं।

87 C
Ex.

88 C
Ex.

89 C
Ex.

90 C
Ex.

91 C
Ex.

INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTIT

92 A
Ex.

93 C
Ex.

94 A
Ex. यह बेंगलुरु में स्थित है।

95 B
Ex. विश्व प्रेस स्वतंत्रता सूचकांक (डब्ल्यूपीएफआई) 2002 से रिपोर्टर्स विदाउट बॉर्डर्स (आरएसएफ) द्वारा संकलित और प्रकाशित देशों की एक वार्षिक रैंकिंग है।

96 C
Ex. भारत और यूनाइटेड किंगडम ने जलवायु परिवर्तन और पर्यावरणीय लक्ष्यों को संबोधित करने के उद्देश्य से श्नेट जीरोश इनोवेशन वर्चुअल सेंटर की स्थापना की घोषणा की।

97 C
Ex.

98 A
Ex. IORA का सर्वोच्च निकाय विदेश मंत्रियों की परिषद (COM) है जिसकी वार्षिक बैठक होती है।

99 D
Ex. IORA की सदस्यता में 23 देश शामिल हैं : ऑस्ट्रेलिया, बांग्लादेश कोमोरोस, फ्रांस, भारत, इंडोनेशिया, ईरान, केन्या, मेडागास्कर, मलेशिया, मालदीव, मॉरीशस, मोजाम्बिक, ओमान, सेशेल्स, सिंगापुर, सोमालिया, दक्षिण अफ्रीका, श्रीलंका, तंजानिया, थाईलैंड, संयुक्त अरब अमीरात और यमन।

100 C
Ex.