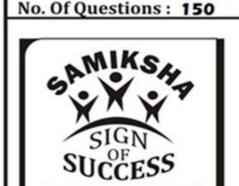


QTS - NDA



Time: 2.30 Hrs



Estd. 1998



AN ISO 9001: 2008 CERTIFIED INSTITUTE

- Online & Offline Test Series Available
- Website www.samikshainstitute.org
- Email samikshainstitute@gmail.com
- दिये गये प्रश्न पत्र में 150 प्रश्न है।
- प्रत्येक प्रश्न का अधिकतम अंक चार है।
- किसी भी गलत प्रश्न के लिए 0.33 ऋणात्मक मुल्यांकन किया जायेगा।
- 150 Question are in the given question paper.
- Each question has maximum Four mark.
- There will be 0.33 negative marking for any wrong question.

Watch "YouTube Channel(samikshainstitute)" & Do Subscribe, Share & Like Download App- Samikshainstitue CANDIDATE NAME:

	 1 1		
	 1 1		
	 1 1		

ROLL NO .: CANDIDATE'S MOBILE NO.

STUDENT SIGNATURE INVIGILATOR SIGNATURE

Contact. No.: 98262-28312, 96308-85746, 90745-85746

Visit us at : www.samikshainstitute.org/Email:samikshainstitute@gmail.com

DIRECTOR Narendra singh

SAMIKSHA

Cont. No. 9826228312, 9630885746, 9074585746

for- IAS/PSC/BANK/SSC/SI/RAILWAY/CPO/CDS/NDA/NET/VYAPAM & Other Competitive Exams

NDA

- 1. Which type of soil is found in Great Northern plain?
 - (A) Red soil
- (B) Black soil
- (C) Laterite soil
- (D) Alluvial soil
- 2. When were the Indian states formed based on languages?
 - (A) 1952
- (B) 1953
- (C) 1954
- (D) 1956
- 3. What is the main purpose of social forestry?
 - (A) balanced reforestation
 - (B) Fuel and timber Plantation for the farmers
 - (C) afforestation on large scale
 - (D) Horticulture of medicinal & other fruits
- 4. Mirages are seen in-
 - (A) Hot desert plain (B) oceans
 - (C) Forests
- (D) Stratosphere
- 5. Ganga river in Northern plain does not flows through-
 - (A) Lucknow
- (B) Haridwar
- (C) Allahabad
- (D) Patna
- 6. "Good emitters are good absorbers".
 This law was stated by
 - (A) Kirchowff's law
 - (B) Boltzmann law
 - (C) Newton's law
 - (D) law of conservation of Heat
- 7. conversion of matter from solid into liquid is called
 - (A) melting
- (B)Evaporation
- (C) Boiling
- (D) none of these
- 8. Mohanjodaro, an Indus valley civilization site is located in the country of -
 - (A) Pakistan
- (B) Afghanistan
- (C) India
- (D) Uzbekistan

- भारत के उत्तरी विशाल मैदानों में किस प्रकार की मिट्टी पाई जाती है?
 - (A) लाल मिट्टी
- (B) काली मिट्टी
- (C) लैटेराइट मिट्टी
- (D) जलोढ़ मिट्टी
- 2. भाषा के आधार पर भारतीय राज्यों की पुनः संरचना किस वर्ष की गई थी?
 - (A) 1952
- (B) 1953
- (C) 1954
- (D) 1956
- 3. सामाजिक वानिकी का मुख्य प्रयोजन क्या होता है?
 - (A) संतुलित पुनः वन्यकरण
 - (B) किसानों के लिए ईधन एवं काष्ट पौधारोपण
 - (C) बड़े पैमाने पर वनरोपण
 - (D) औषधीय एवं अन्य फलों की बागबानी
- 4. मृगतृष्णाएं दिखाई देती है-
 - (A) उष्णकटिबंधीय रेगिस्तानों में
 - (B) महासागरों में
 - (C) वनों में
 - (D) समताप मंडल में
- उत्तरी मैदानों में गंगा नदी निम्न से होकर नहीं बहती है-
 - (A) लखनऊ
- (B) हरिद्वार
- (C) इलाहाबाद
- (D) पटना
- 6. ''अच्छे उत्सर्जक अच्छे अवशोषक होते हैं'' यह नियम है-
 - (A) किरचॉफ का नियम
 - (B) बोल्टजमैन का नियम
 - (C) न्यूटन का नियम
 - (D) ऊष्मा संरक्षण का नियम
- टोस से द्रव में पदार्थ के अवस्था परिवर्तन को कहते है-
 - (A) गलन
- (B) वाष्पन
- (C) क्वथन
- (D) इनमें से कोई नहीं
- मोहनजोदड़ो का सिन्धु घाटी सभ्यता स्थल किस देश में है?
 - (A) पाकिस्तान
- (B) अफगानिस्तान
- (C) भारत
- (D) उज्बेकिस्तान

Visit us at : www.samikshainstitute.org/Email:samikshainstitute@gmail.com

Cont. No. 9826228312, 9630885746, 9074585746,

for- IAS/PSC/BANK/SSC/SI/RAILWAY/CPO/CDS/NDA/NET/VYAPAM & Other Competitive Exams

- 9. Babur has mentioned his experiences in -
 - (A) Tuzuk-i-Baburi
 - (B) Tuzuk-i-Sultanate
 - (C) Kharcha-i-Baburi
 - (D) none of these
- 10. Which of the following country has the biggest International boundary line with India?
 - (A) Bangladesh
- (B) Bhutan
- (C) China
- (D) Pakistan
- Equator, Tropic of Cancer and 11. Tropic of Capricorn passes through the continent of -
 - (A) Australia
- (B) North America
- (C) South America(D) Africa
- 12. Earth has radius a of approximately -
 - (A) 12,700 km
- (B) 6900 km
- (C) 6400 km
- (D) 11,600 km
- 13. Orbit of asteroids is in between the planets of -
 - (A) Mercury & Venus
 - (B) Earth & Mars
 - (C) Mars & Jupiter
 - (D) Jupiter & Saturn
- Second round table conference of 14. London was held at -
 - (A) Saint James's Palace
 - (B) Kingsley's Palace
 - (C) Buckingham Palace
 - (D) 10 Downing Street
- Excellent breed of maize is -15.
 - (A) Sonalika
- (B) Ranjit
- (C) Padma
- (D) Pusa 101
- 16. Sound takes maximum time to travel from one place to another in -
 - (A) night
- (B) summer
- (C) winter
- (D) same time period
- Which type of coal has highest 17. carbon context?
 - (A) Peat
- (B) Anthracite
- (C) Bituminous
- (D) Lignite

- बाबर ने अपने अनुभवों का वर्णन किया है? 9.
 - (A) तुजुक-ए-बाबरी में
 - (B) तुजुक-ए-सल्तनत में
 - (C) खर्चा-ए-बाबरी में
 - (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
- 10. निम्नलिखित में से किस देश की अंतर्राष्ट्रीय सीमा रेखा भारत के साथ सबसे लंबी है?
 - (A) बांग्लादेश
- (B) भूटान
- (C) चीन
- (D) पाकिस्तान
- 11. भूमध्य रेखा, कर्क रेखा और मकर रेखा किस महादेश से होकर गुजरती है?

 - (A) ऑस्ट्रेलिया (B) उत्तरी अमेरिका
 - (C) दक्षिण अमेरिका
- (D) अफ्रीका
- 12. पृथ्वी का भूमध्यीय रेडियस लगभग कितना है?
 - (A) 12,700 किमी
- (B) 6,900 किमी
- (C) 6,400 किमी
- (D) 11,600 किमी
- 13. क्षुद्रग्रह की कक्षा किन ग्रहों के बीच है
 - (A) बुध और श्रक
 - (B) पृथ्वी और मंगल
 - (C) मंगल और बृहस्पति
 - (D) बृहस्पति और शनि
- लंदन का द्वितीय गोलमेज सम्मेलन कहाँ हुआ था?
 - (A) सेंट जेम्स पैलेस
- (B) किंग्सले पैलेस
- (C) बिकंघम पैलेस
- (D) 10 डाउनिंग स्ट्रीट
- 15. मकई की उत्कृष्ट नस्ल है
 - (A) सोनालिका
- (B) रंजीत
- (C) पद्मा
- (D) पूसा-101
- 16. ध्वनि को एक स्थान से दूसरे स्थान पर जाने में कुछ समय लगता है। यह अधिकतम होता है
 - (A) रात में
- (B) गर्मियों में
- (C) सर्दियों में
- (D) सभी समय समान
- 17. कोयले का उच्चतम कार्बन युक्त प्रकार है
 - (A) पीट
- (B) एन्थ्रासाइट
- (C) बिटुमनी
- (D) लिग्नाइट

Visit us at : www.samikshainstitute.org/Email:samikshainstitute@gmail.com

Add. • Near bank of India Phoolbag Churaha • Mayur Market Thatipur • Near of Vivekanand School Pintoo Park Tiraha

MIKSHA Cont. No. 9826228312, 9630885746, 9074585746,

for- IAS/PSC/BANK/SSC/SI/RAILWAY/CPO/CDS/NDA/NET/VYAPAM & Other Competitive Exams

- 18. The longest epic poem scripture of India is -
 - (A) Bhagwat Geeta (B) Ramayan
 - (C) Geet Govind (D) Mahabharat
- Who among the following southern 19. hindu ruler conquered sumatra, Java and many states of Malaysia after crossing Bay of Bengal?
 - (A) Rajendra I (B) Rajendra Chola

 - (C) Pulakeshin (D) Mahipal II
- Yashpal Sharma passed away in July 20. 2021. He was related to which of the following fields?
 - (A) Politics
- (B) Journalism
- (C) Cricket
- (D) Medicine
- Who has been named as a recipient of 21. the prestigious lokmanya Tilak National Award for 2021?
 - (A) Dilip Shanghvi
 - (B) Cyrus Poonawalla
 - (C) Uday Kotak
 - (D) Radhakishan Damani
- A tropical cyclone named Tauktae 22. struck the India state of Gujarat on May 17,2021. Which country has named this cyclone 'Tauktae'?
 - (A) Bhutan
- (B) Bangladesh
- (C) Sri Lanka
- (D) Myanmar
- The book 'Shuttling to the top' covers 23. the story of which Indian badminton player?
 - (A) Saina Nehwal
 - (B) Srikanth Kidambi
 - (C) PV Sindhu(D) Pullela Gopichand
- 24. Indian Navy undertook bilateral exercise 'Zayed Talwar 2021' with which country?
 - (A) Qatar
- (B) UAE
- (C) Oman
- (D) Saudi arab
- In March 2021, who was appointed as 25. Chairman and Managing Director of the Food Corporation of India?
 - (A) Atish Chandra (B) Saurabh Garg
 - (C) Sanjeev Kumar(D) Sharad Goklani

- 18. भारत का सबसे लंबा महाकाब्य शास्त्र कौन-सा है?
 - (A) भगवदुगीता
- (B) रामायण
- (C) गीत गोविंद
- (D) महाभारत
- 19. वह कौन सा विख्यात दक्षिणी हिन्दु राजा था जिसने बंगाल की खाड़ी को पार कर सुमात्रा, जावा और मलेशिया में कई राज्यों पर विजय प्राप्त की?
 - (A) राजेन्द्र-I
- (B) राजेन्द्र चोल
- (C) पुलकेशिन
- (D) महिपाल-II
- 20. यशपाल शर्मा का जुलाई 2021 में निधन हो गया। वह निम्नलिखित में से किस क्षेत्र से संबंधित थे?
 - (A) राजनीति
- (B) पत्रकारिता
- (C) क्रिकेट
- (D) दवा
- 21. 2021 के प्रतिष्ठित लोकमान्य तिलक राष्ट्रीय पुरस्कार के प्राप्तकर्ता के रूप में किसे नामित किया गया है?
 - (A) दिलीप सांघवी
 - (B) साइरस पूनावाला
 - (C) उदय कोटक
 - (D) राधाकिशन दमानी
- 22. 17 मई, 2021 को भारतीय राज्य गुजरात में ताउते नाम का एक उष्णकटिबंधीय चक्रवात आया। किस देश ने इस चक्रवात का नाम 'ताउते" रखा है?
 - (A) भूटान
- (B) बांग्लादेश
- (C) श्रीलंका
- (D) म्यांमार
- पुस्तक 'शटलिंग टू द टॉप' किस भारतीय बैडमिंटन खिलाडी की कहानी को शामिल करती है?
 - (A) सायना नेहवाल
 - (B) श्रीकांत किदांबी
 - (C) पीवी सिंधू
 - (D) पूलेला गोपीचंद
- 24. भारतीय नौसेना ने किस देश के साथ द्विपक्षीय अभ्यास 'जायद तलवार 2021' आयोजित किया ?
 - (A) कतर
 - (B) संयुक्त अरब अमीरात
 - (C) ओमान
 - (D) सऊदी अरब
- 25. मार्च 2021 में, भारतीय खाद्य निगम के अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?
 - (A) आतिश चंद्र
- (B) सौरभ गर्ग
- (C) संजीव कुमार
- (D) शरद गोकलानि

Visit us at : www.samikshainstitute.org/Email:samikshainstitute@gmail.com

DIRECTOR Narendra singh **Bhadoria**

Add. • Near bank of India Phoolbag Churaha • Mayur Market Thatipur • Near of Vivekanand School Pintoo Park Tiraha

MIKSHA Cont. No. 9826228312, 9630885746, 9074585746 for- IAS/PSC/BANK/SSC/SI/RAILWAY/CPO/CDS/NDA/NET/VYAPAM & Other Competitive Exams INSTITUTE

- 26. Who won the All England Badminton Championships men's title?
 - (A) Liew Daren (B) Lee Zii Jia
 - (C)Cheam June wei(D) Soong Joo Ven
- Pandit Rajan Mishra passed away in 27. April 2021. He belonged to which Gharana?
 - (A) Banaras
- (B) Gwalior
- (C) Jaipur
- (D) Patiala
- Which among the following railway 28. trains has been renamed as the 'Netaji Express'?
 - (A) Jammu Tawi mail
 - (B) Howrah-Kalka mail
 - (C) Deccan Odyssey
 - (D) Maitree Express
- Which among the following is the 29. name of the rover recently landed by NASA on Mars' surface?
 - (A) Perseverance (B) Explore
 - (C) Outer Space (D) Progress
- Who is the author of the book " The 30. Battle of Belonging "?
 - (A) Shashi Tharoor(B) Jai Ratan
 - (C) Kapil Sibbal (D) Jairam Ramesh
- 31. The dimension of which of the following is the same as that of impulse?
 - (A) Volume
- (B) Momentum
- (C) Torque
- (D) Change in the rate of momentum
- Which of the following have the same 32. unit?
 - (A) Work and power
 - (B) Torque and moment of inertia
 - (C) Work and torque
 - (D) Torque and angular momentum
- If the velocity-time graph of a particle 33. is represented by y = mt + c, then the particle is moving with.
 - (A) Constant Speed
 - (B) Constant Velocity
 - (C) Constant Acceleration
 - (D) Varying Acceleration

- 26. ऑल इंग्लैंड बैडिमंटन चैंपियनशिप में पुरुषों का खिताव किसने जीता है?
 - (A) लियु डैरन
- (B) ली जी जिया
- (C) चीम जून वी (D) सून जू वेन
- 27. पंडित राजन मिश्रा का अप्रैल 2021 में निधन हो गया । वे किस घराने से संबंधित थे?
 - (A) बनारस
- (B) ग्वालियर
- (C) जयपूर
- (D) पटियाला
- 28. निम्नलिखित रेलवे ट्रेनों में से किसे 'नेताजी एक्सप्रेस' नाम दिया गया है?
 - (A) जम्मू तवी मेल
 - (B) हावडा कालका मेल
 - (C) डेक्कन ओडिसी
 - (D) मैत्री एक्सप्रेस
- 29. निम्नलिखित में से कौन सा रोवर हाल ही में नासा द्वारा मंगल ग्रह की सतह पर उतारा गया है?
 - (A) पर्सिवियरेंस
- (B) एक्स्प्लोर
- (C) आउटर स्पेस
- (D) प्रोग्रेस
- ''द बैटल ऑफ बिलॉनिंग'' पुस्तक के लेखक कौन 30. 욹?
 - (A) शशि थरूर
- (B) जय रतन
- (C) कपिल सिब्बल
- (D) जयराम रमेश
- 31. निम्नलिखित में से किसका आयाम आवेग के समान है?
 - (A) आयतन
- (B) संवेग
- (C) बलाघूर्ण
- (D) संबेग की दर में परिवर्तन
- 32. निम्नलिखित में से किसकी इकाई समान है?
 - (A) कार्य और शक्ति
 - (B) बल-आघूर्ण और जड़त्व-आघूर्ण
 - (C) कार्य और बल आघूर्ण
 - (D) बल-आघूर्ण और कोणीय संवेग
- 33. यदि किसी कण का वेग-समय ग्राफ y = mt + cद्वारा निरूपित हो. तो कण चल रहा है:
 - (A) एकसमान चाल के साथ
 - (B) एक समान वेग के साथ
 - (C) एकसमान त्वरण के साथ
 - (D) परिवर्ती त्वरण के साथ

Visit us at : www.samikshainstitute.org/Email:samikshainstitute@gmail.com

	NSTITUTE for- IAS/PSC/BANK/SSC/SI/RAIL			
34.	Which of the following is not a vector		(D) It has a very	high melting point
	quantity?	34.	निम्नलिखित में से क्या	बेक्टर परिमाण नहीं है?
	(A) Speed (B) Velocity		(A) गति	(B) वेग
	(C) Torque (D) Displacement		(C) बल-आघूर्ण	(D) विस्थापन
35.	The work done by the string of a	35.	एक पूर्ण दोलन के दौर	रान एक सरल लोलक के सूत्र
	simple pendulum during one complete		द्वारा किया गया कार्य इ	तसके तुल्य है
	oscillation is equal to-		(A) लोलक की पूर्ण ऊ	
	(A) Total energy of the pendulum		(B) लोलक की गतिज	
	(B) Kinetic energy of the pendulum		(C) लोलक की स्थितिज	
	(C) Potential energy of the pendulum		(D) श्रून्य	
26	(D) Zero	36.	C \	सा ऊर्जा का गैर-अक्षय स्रोत
36.	Which one of the following is non-		है?	
	renewable source of energy?		(A) ज्वारीय ऊर्जा	(B) बायोगैस
	(A) Tidal energy (B) Biogas		(C) प्राकृतिक गैस	
37.	(C) Natural gas (D) Geothermal energy The reason for a swimming pool to	37		गइराई से कम गहरा दिखाई
37.	appear less deep than the actual depth	57.	देता है। इसका कारण	
	is.		(A) अपवर्तन	(B) प्रकाश प्रकीर्णन
	(A) Refraction (B) Light scattering		(C) परावर्तन	(D) व्यतिकरण
	(C) Reflection (D) Interference	38.		ने दो समतल दर्पण एक दूसरे
38.	If two plane mirrors facing each other	50.	•,	ग पर झुके हुए हैं, तो उनके
	are inclined at an angle of 30° with			ग पर ज्ञुफ हुए है, ता उपम रा बनाई गई छवियों की संख्य
	each other, then number of images		है।	रा बंगाइ गइ ठापपा का संख्य
	formed by an object lying between			(D) 11
	them is -		(A) 10	(B) 11
	(A) 10 (B) 11 (C) 12 (D) 13	20	(C) 12	(D) 13
39.	Which among the following waves is	39.		ए संचार के लिए किन तरंगो ४२
	used for communication by artificial		का प्रयोग किया जाता है	
	satellites ?		(A) सूक्ष्म तरंगें	(B) रेडियो तरंगें
	(A) Micro waves (B) Radio waves		(C) ए.एम.	<i>د</i> پ
	(C) A.M. (D) Frequency of 10 ¹⁶ series		(D) 10 ¹⁶ के क्रम की	•
40.	Shaving mirror is-	40.	हजामत का शीशा कौन-	
	(A) Convex (B) Concave		(A) उत्तल	(B) अवतल
	(C) Plane (D) Parabolic		(C) समतल	(D) परवलीय
41.	Clear nights are colder than coloudy	41.		क्षा निर्मल रात अधिक ठण्डी
	nights because of -		होती है।	
	(A) Conduction (B) Condensation		(A) चालन	(B) द्रवण
10	(C) Radiation (D) Insolation		(C) विकिरण	(D) सूर्यताप
42.	Tungsten is used for the manufacture	42.		फिलामेंट के निमार्ण के लिए
	of the filament of an electric bulb,		in a min fam	

(A) It is a good conductor (C) यह आघातवर्धनीय है (B) It is economical (D) इसका गलनांक बहुत ऊँचा है (C) It is a malleable

Visit us at: www.samikshainstitute.org/Email:samikshainstitute@gmail.com

because-

DIRECTOR Narendra singh **Bhadoria**

(B) यह सस्ती है

टंगस्टन का प्रयोग किया जाता है, क्योंकि

(A) यह सुचालक है

MIKS HA Cont. No. 9826228312, 9630885746, 9074585746 INSTITUTE

for- IAS/PSC/BANK/SSC/SI/RAILWAY/CPO/CDS/NDA/NET/VYAPAM & Other Competitive Exams

- 43. X-rays region lies between
 - (A) Ultraviolet and visible
 - (B) Visible and infra-red region
 - (C) Gamma-rays and ultraviolet
 - (D) Short radio waves and long radio
- 44. Which of the following radiations has the least wavelength?
 - (A) x-rays
- (B) α-rays
- (C) γ-rays
- (D) β-rays
- If we cut a magnet, we get 45.
 - (A) North pole and south pole separately
 - (B) Only north poles
 - (C)Only south poles
 - (D) Small magnets
- Pycnometer is an instrument used to 46. measure the-
 - (A) Density
 - (B) Intensity of solar radiation
 - (C) Intensity of earthquake
 - (D) High temperatures
- Superconductors are those elements. 47.
 - (A) Whose conductivity is intermediate between metals and insulators
 - (B) Whose resistance falls almost to zero at very low temperatures
 - (C) Which turn into insulators at very low temperatures
 - (D) Which turn into insulators at very low temperatures
- 48. A device used for converting A.C. Into D.C. is called
 - (A) Transformer (B) Rectifier
 - (C) Induction coil (D) Dynamo
- 49. Which of the following principal is used to produce 'lowtemperatures'?
 - (A) Super conductivity
 - (B) Joule-Kelvin effect
 - (C) thermo-electric effect
 - (D) Adiabatic demagnetization
- 50. Lens is made up of
 - (A) Pyrex glass
- (B) Flint glass
- (C) Ordinary glass (D) Cobalt glass

- 43. एक्स-रे क्षेत्र स्थित है
 - (A) पराबैंगनी और दृश्य क्षेत्र के बीच
 - (B) दृश्य और अवरक्त क्षेत्र के बीच
 - (C) गामा-रे और पराबैंगनी क्षेत्र के बीच
 - (D) लघु रेडियो तरंगों और दीर्घ रेडियो तरंगों के
- निम्नलिखित में से किस विकिरण में सबसे कम 44. तरंगदैर्ध्य होता है?
 - (A) x-किरणें
- (B) α-किरणें
- (C) γ-किरणें
- (D) β-किरणें
- 45. यदि हम एक चुंबक काटते हैं, तो हम प्राप्त करते हैं
 - (A) उत्तरी ध्रुव और दक्षिणी ध्रुव अलग-अलग
 - (B) केवल उत्तरी ध्रुव
 - (C) केवल दक्षिण ध्रुव
 - (D) छोटे चुम्बक
- पिक्नोमीटर नामक उपकरण का प्रयोग किसे मापने के 46. लिए किया जाता है?
 - (A) घनत्व
 - (B) सौर विकिरण की तीव्रता
 - (C) भूकम्प की तीव्रता
 - (D) उच्च तापमान
- 47. अतिचालक वे तत्व हैं।
 - (A) जिनकी चालकता धातुओं और रोधियों के बीच में होती है
 - (B) जिनका प्रतिरोध बहुत न्यून तापमान पर लगभग शुन्य हो जाता है
 - (C) जो बहुत न्यून तापमान पर रोधी बन जाते हैं
 - (D) जो विद्युत का चालन केवल बहुत उच्च तापमान पर ही करते हैं
- 48. ए.सी. को डी.सी. में रुपांतरित करने के लिए प्रयुक्त साधन को कहते हैं
 - (A) परिणामित्र
- (B) दिष्टकारी
- (C) प्रेरण तेल
- (D) डायनेमो
- 49. 'न्यून तापमान' पैदा करने के लिए निम्नलिखित में से किस सिद्धांत का प्रयोग किया जाता है?
 - (A) अतिचालकता
- (B) जूल-केल्विन प्रभाव
- (C) ताप-वैद्युत प्रभाव
- (D) रुखोष्म विचुंबकन
- 50. लेन्स किससे बनता है?
 - (A) पाइरेक्स काँच
- (B) फ्लिंट काँच
- (C) साधारण काँच
- (D) कोबाल्ट काँच

Visit us at : www.samikshainstitute.org/Email:samikshainstitute@gmail.com

Add. • Near bank of India Phoolbag Churaha • Mayur Market Thatipur • Near of Vivekanand School Pintoo Park Tiraha

MIKSHA Cont. No. 9826228312, 9630885746, 9074585746,

for- IAS/PSC/BANK/SSC/SI/RAILWAY/CPO/CDS/NDA/NET/VYAPAM & Other Competitive Exams

- 51. Night photography in mist and fog are possible using.
 - (A) Ultra-violet radiation
 - (B) Infra-red radiation
 - (C) Microwave radiation
 - (D) Gamma radiation
- Water cannot be used to extinguish fire 52. caused by electric current, because-
 - (A) It may cause electrocution
 - (B) It may cause hydrolysis
 - (C) It may cause electrolysis
 - (D) It may spoil the wiring
- Light beam which is highly directional 53. is called.
 - (A) Eraser
- (B) Grazer
- (C) Maser
- (D) Laser
- Microphone is 54. device a which transforms the.
 - (A) Sound signal into current signal
 - (B) Current signal into sound signal
 - (C) Sound signal into light signal
 - (D) Light signal into sound signal
- When two type of semiconductors p-55. and n-type are brought in contact, they form p-n junction which acts like a/an.
 - (A) Conductor
- (B) Oscillator
- (C) Rectifier
- (D) Amplifier
- The device used for measuring the 56. wavelength of x-rays.
 - (A) G.M. counter (B) Cyclotron
 - (C) Bragg Spectrometer
 - (D) Mass Spectrometer
- In Astrophysics, what name is given to 57. a hypothetical hole in outer space from which stars and energy emerge?
 - (A) Black hole
- (B) Ozone hole
- (C) Asteroid belt (D) White hole
- Which one of the following is termed 58. as 'dry ice'?
 - (A) Ice present in ice-cream
 - (B) Solid water at Antarctica
 - (C) Solid state of carbon dioxide
 - (D) Solid water of ionosphere

- 51. रात में तथा कुहासे और कुहरे में फोटोग्राफी करना निम्नलिखित में से किसका प्रयोग करते हुए सम्भव
 - (A) पराबैंगनी विकिरण
- (B) अवरक्त विकिरण
 - (C) सुक्ष्मतरंगी विकिरण
 - (D) गामा विकिरण
- 52. विद्युत धारा से लगी आग को बुझाने के लिए जल का प्रयोग नहीं किया जा सकता, क्योंकि-
 - (A) उससे इलेक्ट्रॉक्यूशन हो सकता है
 - (B) उससे जल-अपघटन हो सकता है
 - (C) उससे विद्युत-अपघटन हो सकता है
 - (D) उससे तारों में खराबी आ सकती है
- 53. प्रकाश किरण पुंज जो अत्यंत दिशिक हो, कहलाती है ।
 - (A) इरेजर
- (B) ग्रेजर
- (C) मेसर
- (D) लेसर
- माइक्रोफोन एक उपकरण है जो रुपांतरित करता है। 54.
 - (A) ध्वनि सिग्नल को धारा सिग्नल में
 - (B) धारा सिग्नल को ध्वनि सिग्नल
 - (C) ध्वनि सिग्नल को प्रकाश सिग्नल
 - (D) प्रकाश सिग्नल को ध्वनि सिग्नल में
- p- तथा n- प्रकार के दो अर्द्धचालक, जब संपर्क में 55. लाए जाते हैं, तो वे जो p-n संधि बनाते हैं, वह किस रूप में कार्य करती है?
 - (A) चालक
- (B) दोलित्र
- (C) दिष्टकारी
- (D) प्रवर्धक
- एक्स-किरणों के तरंगदैर्ध्य को मापने के लिए कौन-से 56. उपकरण का प्रयोग किया जाता है?
 - (A) जी.एम. काउंटर
- (B) साइक्लोट्रॉन
- (C) ब्रैग स्पेक्ट्रममापी
- (D) द्रव्यमान स्पेक्ट्रममापी
- 57. खगोल-भौतिकी में बाहय अंतरिक्ष में परिकल्पित होल को जहां से तारे से और ऊर्जा निकलती है, क्या नाम दिया गया है?
 - (A) ब्लैक होल
- (B) ओजोन होल
- (C) एस्टिरॉयड बेल्ट
- (D) व्हाइट होल
- 58. निम्न में से किसे 'सूखी बर्फ' कहा जाता है?
 - (A) आइसक्रीम में मौजूद बर्फ
 - (B) अंटार्कटिका में ठोस पानी
 - (C) कार्बन डाइऑक्साइड की ठोस अवस्था
 - (D) आयनमंडल का ठोस पानी

SAMIKSHA Cont. No. 9826228312, 9630885746, 9074585746

for- IAS/PSC/BANK/SSC/SI/RAILWAY/CPO/CDS/NDA/NET/VYAPAM & Other Competitive Exams

- 59. A woman desire to clean the surface of her gold ornaments by a chemical approach. For this she requires to use
 - (A) aqua regia
 - (B) Concentrated H₂So₄
 - (C) Concentrated NaOH
 - (D) Sodium thiosulphate solution
- 60. Which one among the following can produce light by a chemical change?
 - (A) Sun
- (B) Moon
- (C) Electric bulb
- (D) Lightning and thunder
- 61. What does the airbag, used for safety of car driver, contain?
 - (A) Sodium bicarbonate(B) Sodium azide
 - (C) Sodium nitrite (D) Sodium peroxide
- 62. One polymeric fibre used as substitute for wool in making synthetic blankets, sweaters, etc., is -
 - (A) Nylon
- (B) Teflon
- (C) Orlon
- (D) Bakelite
- 63. Which of the following do not consist carbon?
 - (A) Diamond
- (B) Graphite
- (C) Coal
- (D) None of these
- 64. Solder used in soldering metal pieces consiste of any alloy of?

 (A) Tin and Zinc (B) Tin and Lead
 - (C) Tin Zing and Compa
 - (C) Tin, Zinc and Copper
 - (D) Tin, Lead and Zinc
- 65. Which of the following is mainly used for the production of Aluminium?
 - (A) Hematite
- (B) Lignite
- (C) Bauxite
- (D) Magnetite
- 66. Which of the following is a plant hormone:
 - (A) adreline
- (B) insulin
- (C) secretin
- (D) oxysin
- 67. The first heart transplantation was done by:
 - (A) Dr. William Harbe
 - (B) Sir F.G. Hafkin
 - (C) Dr. Louis Pasteur
 - (D) Dr. Christen Barnard

- 59. एक महिला रासायनिक दृष्टिकोण से अपने सोने के गहनों की सतह को साफ करने की इच्छा रखती है। इसके लिए उसे उपयोग करना होगा।
 - (A) एक्का-रेजिया
- (B) सांद्र H_2So_4
- (C) सांद्र NaOH
- (D) सोडियम थायोसल्फेट घोल
- 60. निम्नलिखित में से कौन सा एक रासायनिक परिवर्तन द्वारा प्रकाश उत्पन्न कर सकता है
 - (A) एक सूरज
- (B) चंद्रमा
- (C) इलेक्ट्रिक बल्ब
- (D) बिजली और गरज
- 61. कार चालक की सुरक्षा के लिए उपयोग किए जाने वाले एयरबैग में क्या होता है?
 - (A) सोडियम बाइकार्बोनेट
 - (B) सोडियम एक तरफ
 - (C) सोडियम नाइट्राइट
 - (D) सोडियम पेरोक्साइड
- 62. कृत्रिम कंबल, स्वेटर इत्यादि बनाने में ऊन के विकल्प के रूप में इस्तेमाल होने वाला पॉलिमरिक फाइबर है-
 - (A) नायलॉन
- (B) टेफ्लॉन
- (C) ऑरलन
- (D) बैकेलाइट
- 63. निम्नलिखित में से किस में कार्बन नहीं होता है?
 - (A) डायमंड
- (B) ग्रेफाइट
- (C) कोयला
- (D) इनमें से कोई नहीं
- 64. टांका लगाने वाले धातु के टुकड़ों में इस्तेमाल होने वाले सोल्डर मिश्र धातु है?
 - (A) टिन और जस्ता
- (B) टिन और लेड
- (C) टिन, जस्ता और तांबा
- (D) टिन, सीसा और जस्ता
- 65. एल्युमिनियम के उत्पादन के लिए मुख्य रूप से निम्न में से किसका उपयोग किया जाता है?
 - (A) हेमेटाइट
- (B) लिग्नाइट
- (C) बॉक्साइट
- (D) मैग्नेटाइट
- 66. निम्नलिखित में से कौन एक पादप हार्मीन है।
 - (A) एड्रेलाइन
- (B) इंसुलिन
- (C) सेक्रेटिन
- (D) ऑक्सीसीन
- 67. पहला हृदय प्रत्यारोपण किसके द्वारा किया गया था।
 - (A) डॉ. विलियम हार्बे
 - (B) सर एफ. जी. हाफिकन
 - (C) डॉ. लुई पाश्चर
 - (D) डॉ. क्रिस्टन बर्नाड

Visit us at : www.samikshainstitute.org/Email:samikshainstitute@gmail.com

SAMIKS HA Cont. No. 9826228312, 9630885746, 9074585746, for- IAS/PSC/BANK/SSC/SI/RAILWAY/CPO/CDS/NDA/NET/VYAPAM & Other Competitive Exams 68. Jaundice causes the infection in: (D) North Andaman (A) Brain (B) Liver पीलिया संक्रमण का कारण बनता है। (C) Kidney (D) Spleen (A) दिमाग (B) लिवर Which of the following is secreted 69. (C) किडनी (D) तिल्ली through lachrymal gland? 69. निम्नलिखित में से किसे लैकिमल ग्रंथि के माध्यम से (A) Sebum (B) Mucous म्रावित किया जाता है? (C) Tears (D) Sweat (A) सीबम (B) श्लेष्मा Who gave Double Helix Model of DNA? 70. (C) आँसू (D) पसीना आना (A) Dalton (B) Shalk 70. डीएनए का डबल हेलिक्स मॉडल किसने दिया था? (C) Watson & Crick(D) Leeuwenhock (A) डाल्टन (B) शॉक Which of the following islands lies 71. (C) वॉटसन और क्रिक (D) लीउवेनहॉक between India and Sri Lanka? 71. निम्न में से कौन सा दवीप भारत एवं श्रीलंका के (A) ELephanta (B) Newmoore बीच स्थित है? (C) Rameshwaram (D) Lakshadweep (A) एलीफेन्टा Hyderabad is situated on the bank of (B) न्यूमूर 72. (C) रामेश्वरम् (D) लक्षदीप river. 72. हैदराबाद किस नदी के तट पर स्थित हैं (A) Kaveri (B) Krishna (C) Tungabhadra (D) Musi (A) कावेरी (B) कष्णा Godawari, Krishna and Kaveri are 73. (C) तुंगभद्रा (D) मूसी examples of which type of drainage गोदावरी, कृष्णा और कावेरी किस प्रकार की जल pattern? अपवाह प्रणाली के उदाहरण हैं? (A) Dendritic (B) Trellis (B) जालीनुमा (A) वृक्षाकार (D) Radial (C) Annular (D) त्रिज्याकार (C) चक्राकार Which one of the following mountain 74. 74. निम्नलिखित पर्वत श्रेणियों में से कौन सी एक, यूरोप ranges separates Europe from Asia? को एशिया से अलग करती है? (A) Apenine (B) Black Forest (A) एपेनीन (B) ब्लैक फॉरेस्ट (C) Ural (D) Sulaiman (C) यूराल (D) सुलैमान Which of the following is not a cold 75. निम्नलिखित में से कौन सा एक ठंडा रेगिस्तान नहीं 75. desert? है । (A) Patagonia (B) Great basin (B) ग्रेट बेसिन (A) पेटागोनिया (C) Taklamakan (D) Gibson (C) तक्लामाकन (D) गिब्सन Trees do not shed their leaves periodi-76. 76. पेड जो आवधिक रूप से अपने पत्तों को नहीं छोडते cally is known as -(B) Evergreen हैं उन्हें के रूप में जाना जाता है। (A) Alpine (D) Coniferous (C) Deciduous (A) अल्पाइन (B) सदाबहार Which of the following is pacific 77. (C) पर्णपाती (D) शंकुधारी ocean currents. 77. निम्न में से कौन से प्रशांत महासागर के प्रवाह हैं। (A) Gulf stream (B) Brazil Current (A) खाडी का प्रवाह (B) ब्राजील प्रवाह (C)Benguela Current(D)lyosio Current (C) बेंगुएला प्रवाह (D) इयोसियो प्रवाह 'Saddle Peak', the highest peak of 78. 78. अंडमान - निकोबार द्वीप में 'सैडिल पीक' कहाँ Andaman and Nicobar Islands is स्थित है? located in.....

Visit us at : www.samikshainstitute.org/Email:samikshainstitute@gmail.com

(A) ग्रेट निकोबार

(C) लिटिल अंडमान

(B) मध्य अंडमान

(D) उत्तरी अंडमान

(A)Great Nicobar (B)Middle Andaman

(C) Little Andaman

Cont. No. 9826228312, 9630885746, 9074585746

for- IAS/PSC/BANK/SSC/SI/RAILWAY/CPO/CDS/NDA/NET/VYAPAM & Other Competitive Exams

- 79. Which of the following elements are found in highest and lowest quantities respectively in the crust of the earth?
 - (A) Oxygen and Silicon
 - (B) Calcium and sodium
 - (C) Sodium and magnesium
 - (D) Oxygen and magnesium
- 80. The north east monsoon, is also known as winter monsoon which blows from -
 - (A) Land to sea(B) Plains to mountain
 - (C) Upper air circulation
 - (D) Sea to land
- 81. Which organization prepares the topographical maps of India?
 - (A) Geological Survey of India
 - (B) Archaeological Survey of India
 - (C) Survey of India
 - (D) National Atlas and Thematic Mapping Organisation
- Which one of the following is not an 82. international boundary line?
 - (A) Dresdan line (B) Durand line
 - (C) Maginot line (D) 38th Parallel
- Which one of the following statements 83. is not correct?
 - (A) Temperatures decrease from the equtator to poles
 - (B) Temperatures in equatorial regions change substantially from January to July
 - (C) Large landmasses located inthe subarctic and arctic zones develop of extremely low centres temperatures in winter
 - (D) Highlands are always colder than surrounding low lands
- North India was ruled by which one of 84. the following dynasties at the time of Sikander's attack?
 - (A) Nanda
- (B) Maurya
- (C) Kanva
- (D) Sunga
- The Prayag commendation gives infor-85. mation about whose military campaign

- (A) Chandragupta I (B) Samudragupta
- (C) Chandragupta II(D) Kumaragupta
- 79. निम्नलिखित तत्त्वों में से कौन-से भ-पर्पटी में क्रमशः अधिकतम मात्रा और निम्नतम मात्रा में पाये जाते हैं?
 - (A) ऑक्सीजन और सिलिकॉन
 - (B) कैल्शियम और सोडियम
 - (C) सोडियम और मैग्नीशियम
 - (D) ऑक्सीजन और मैग्नीशियम
- 80. उत्तर पूर्व मानसून को शरद मानसून के नाम से भी जाना जाता है, जो निम्न प्रकार से बहती है-
 - (A) भूमि से समुद्र की ओर
 - (B) मैदान से पर्वत की ओर
 - (C) ऊपरी वायु परिसंचरण
 - (D) समुद्र से भूमि की ओर
- कौन-सी संस्था भारत के स्थलाकृतिक मानचित्र बनाती 81.
 - (A) भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण
 - (B) भारतीय पूरातत्व सर्वेक्षण
 - (C) भारतीय सर्वेक्षण
 - (D) राष्ट्रीय एटलस एवं थीमैटिक मानचित्रण संगठन
- 82. निम्नलिखित में से कौन-सी एक, अंतराष्ट्रीय सीमा रेखा नहीं है?
 - (A) ड्रेसडेन रेखा
- (B) डूरंड रेखा
- (C) मैगिनोट रेखा
- (D) 38वीं समानांतर
- निम्नलिखित कथनों में कौनसा एक सही नहीं है? 83.
 - (A) विषुवत वृत्त से ध्रुवों की ओर तापमान घटता जाता है
 - (B) विषुवतीय क्षेत्रों में जनवरी से जुलाई के बीच तापमान में भारी बदलाव होते हैं
 - (C) उप उत्तर ध्रुवीय और उत्तर ध्रुवीय प्रदेशों में अवस्थित वृहत भू संहितयों में शीतऋतू में अत्यंत कम तापमान के केंद्र विकसित होते हैं
 - (D) उच्च भूमियॉ, सदैव आस-पास की निम्न भूमियों से ठण्डा होती है।
- 84. सिकंदर के हमले के समय उत्तर निम्नलिखित राजवंश में से किस एक का शासन था? (A) नंद (B) मौर्य (C) कण्व
- 85. प्रयाग प्रशस्ति किसके सैन्य अभियान के बारे में जानकारी देती है?
 - (A) चंद्रगुप्त प्रथम
- (B) समुद्रगुप्त
- (C) चंद्रगुप्त द्वितीय
- (D) कुमारगुप्त

Visit us at : www.samikshainstitute.org/Email:samikshainstitute@gmail.com

INSTITUTE

for- IAS/PSC/BANK/SSC/SI/RAILWAY/CPO/CDS/NDA/NET/VYAPAM & Other Competitive Exams

- 86. Which Mughal emperor is known as 'Rangeela'?
 - (A) Farrukhsiyar (B) Rafi-ud-dharat
 - (C) Muhammad Shah
 - (D) Rafi-ud-daulah
- 87. The purpose of the Butler Committee of 1927 was.
 - (A) To modernize the Indian Army.
 - (B) To modernize Indian agriculture.
 - (C) Implementing censors on national newspapers.
 - (D) To improve the relations between the Government of India and the indigenous states
- 88. Mahatma Gandhi at the time of India's independence.
 - (A) Was a member of the Congress Working Committee.
 - (B) Was not a member of Congress.
 - (C) Was the President of Congress.
 - (D) Was the General Secretary of the Congress.
- Which sector of the Indian economy contributes the most to a successful national product?
 - (A) Primary Sector (B) Secondary Sector
 - (C) Tertiary Sector (D) Public Sector
- 90. Closed economy is the economy in which -
 - (A) Inflation is fully controlled.
 - (B) Deficit financing
 - (C) Only exports
 - (D) Neither export nor import
- What kind of unemployment predomi-91. nance is seen in agriculture?
 - (A) Structural unemployment
 - (B) Open Unemployment
 - (C) Invisible Unemployment
 - (D) Frictional unemployment
- What is meant by a mixed economy? 92. (A) Promoting both agriculture and
 - industry in the economy (B) Co-existence of government and
 - private sector

- (C) Coexistence of rich and poor
- (D) Coexistence of Small and Large industries
- 86. कौन-सा मुगल बादशाह 'रंगीला' के नाम से जाना जाता है?
 - (A) फर्रुखसियर
- (B) रफी-उद्-दरात
- (C) मूहम्मद शाह
- (D) रफी-उद-दौला
- 87. 1927 की बटलर कमेटी का उद्देश्य था
 - (A) भारतीय सेना का आधुनिकीकरण करना।
 - (B) भारतीय कृषि का आधुनिकीकरण करना।
 - (C) राष्ट्रीय समाचार-पत्रों पर सेंसर लागू करना।
 - (D) भारत सरकार तथा देशी राज्यों के मध्य संबंधों को सुधारना।
- भारत की स्वाधीनता के समय महात्मा गांधी -
 - (A) कांग्रेस कार्यकारिणी समिति के सदस्य थे।
 - (B) कांग्रेस के सदस्य नहीं थे।
 - (C) कांग्रेस के अध्यक्ष थे।
 - (D) कांग्रेस के महासचिव थे।
- भारतीय अर्थव्यवस्था का कौन-सा क्षेत्र सकल राष्ट्रीय उत्पाद में सबसे अधिक योगदान है?
 - (A) प्राथमिक क्षेत्र
- (B) द्वितीयक क्षेत्र
- (C) तृतीयक क्षेत्र
- (D) सार्वजनिक क्षेत्र
- 90. बंद अर्थव्यवस्था (Closed economy) अर्थव्यवस्था है जिसमें-
 - (A) मुद्रास्फीति पूर्णतया नियंत्रित होती है
 - (B) घाटे की वित्त व्यवस्था होती है
 - (C) केवल निर्यात होता है
 - (D) न तो निर्यात होता है, न आयात होता है
- 91. कृषि में मूलतः किस प्रकार की बेरोजगारी प्रधानता देखी जाती है?
 - (A) संरचनात्मक बेरोजगारी
 - (B) ख़ुली बेरोजगारी
 - (C) अदृश्य बेरोजगारी
 - (D) घर्षणात्मक बेरोजगारी
- 92. मिश्रित अर्थव्यवस्था से क्या अभिप्राय है?
 - (A) अर्थव्यवस्था में कृषि और उद्योग दोनों को बढावा देना
 - (B) सरकारी एवं निजी क्षेत्र का सहअस्तित्व
 - (C) अमीर एवं गरीब का सहअस्तित्व
 - (D) छोटे और बडे उद्योगों का सहअस्तित्व

Visit us at : www.samikshainstitute.org/Email:samikshainstitute@gmail.com

MIKSHA Cont. No. 9826228312, 9630885746, 9074585746

for- IAS/PSC/BANK/SSC/SI/RAILWAY/CPO/CDS/NDA/NET/VYAPAM & Other Competitive Exams INSTITUTE

- Who among the following appoints the 93. Chief Justice and other Judges of the Supreme Court?
 - (A) Prime minister (B) Vice-President
 - (C) Home minister (D) President
- Indian federal structure is inspired by 94. which model of the countries given below?
 - (A) USA
- (B) Canada
- (C) Switzerland (D) Russia
- Inida has borrowed the concept of 95. Fundamental Rights from the Constitution of
 - (A) UK
- (B) USA
- (C) Russia
- (D) Ireland
- Which of the following commission 96. was appointed by the central Government on Union-State relations in 1983?
 - (A) Sarkariya commission
 - (B) Dutt commission
 - (C) Setalvad commission
 - (D) Rajamannar commission
- 97. "Liberto" term is associated with the game of -
 - (A) Cricket
- (B) football
- (C) Golf
- (D) Volleyball
- Vijay hazare trophy is related to which 98. sport?
 - (A) Cricket
- (B) football
- (C) Golf
- (D) Volleyball
- The player who was awarded with 99. Arjuna Award, Dronacharya Award, Rajiv Gandhi Khel Ratna and Padma shri is-
 - (A) Kapil Dev
- (B) Sunil Gavaskar
- (C) Pullela Gopichand
- (D) Sachin Tendulkar
- Where were the words 'We the People 100. of India' used in the Indian Constitution?
 - (A) Directive Principles of Policy
 - (B) Fundamental Rights
 - (C) Citizenship
 - (D) Preamble to the Constitution

- 93. निम्नलिखित में से कौन सर्वोच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश और अन्य न्यायाधीशों की नियुक्ति करता
 - (A) प्रधानमंत्री
- (B) उप-राष्ट्रपति
- (C) गृह मंत्री
- (D) राष्ट्रपति
- 94. भारतीय संघीय ढांचा नीचे दिए गए देशों के किस मॉडल से प्रेरित है?
 - (A) यूएसए
- (B) कनाडा
- (C) स्विट्जरलैंड
- (D) रूस
- 95. भारत ने मौलिक अधिकारों की अवधारणा को किसके संविधान से ग्रहण किया है?
 - (A) यूके
- (B) यूएसए
- (C) रूस
- (D) आयरलैंड
- 96. निम्नलिखित में से कौन सा आयोग 1983 में केंद्र -राज्य संबंधों पर केंद्र सरकार द्वारा नियुक्त किया गया था?
 - (A) सरकारिया आयोग
- (B) दत्त आयोग
- (C) शीतलवाड़ आयोग
- (D) राजमन्नार आयोग
- 97. लिब्रतो शब्द किस खेल से संबंधित है?
 - (A) किक्रेट
- (B) फुटबॉल
- (C) गोल्फ
- (D) बॉलीबाल
- 98. विजय हजारे ट्रॉफी किस खेल से संबंधित है।
 - (A) क्रिकेट
- (B) फुटबॉल
- (C) गोल्फ
- (D) बॉलीबाल
- 99. किस खिलाड़ी ने अर्जुन, द्रोणाचार्य, राजीव गांधी खेल रत्न और पद्मश्री पुरस्कार जीते हैं?
 - (A) कपिल देव
- (B) सुनील गावस्कर
- (C) पुलेला गोपीचंद्र
- (D) सचिन तेंदुलकर
- 100. 'हम, भारत के लोग' (We the People of India) शब्दों का प्रयोग भारतीय संविधान में कहां किया गया?
 - (A) नीति निदेशक सिद्धांत (B) मौलिक अधिकार
 - (C) नागरिकता
 - (D) संविधान की प्रस्तावना

INSTITUTE

Cont. No. 9826228312, 9630885746, 9074585746

for- IAS/PSC/BANK/SSC/SI/RAILWAY/CPO/CDS/NDA/NET/VYAPAM & Other Competitive Exams

English

Directions:- In the following questions, you have a brief passage with five questions following the passage. Read the passage carefully and choose the best answer passage carefully and choose the best answer of each question out of the four alternatives.

Among the natural resources which can be called national upon in plan development, possibly the most important is human labour, without productive labour force, including effective leadership and intelligent middle management, no amount of foreign assistance of natural wealth can ensure successful development and modernization. One essential factor is usually overlooked or ignored. The forgotten factor is the role of women. Development will be handicapped as long as women remain second-class citizens, uneducated, without any voice in family or community decisions, without legal or economic status, married when they are still practically children, and henceforth producing one body after another, often only to see half of them die before they are of school age. We can enhance development by improving 'woman power' by giving women opportunity to develop themselves.

- 101. The most important natural resource for national development is
 - (A) human labour
 - (B) effective leadership
 - (C) intelligent middle management
 - (D) foreign assistance
- 102. Human power means
 - (A) only men
 - (B) only women
 - (C) people including children
 - (D) both men and women

- 103. The ignored and overlooked factor in the development of the nation is
 - (A) role of women
 - (B) role of middle management
 - (C) role of child labour
 - (D) role of foreign assistance
- 104. Women have hardly
 - (A) any voice in family or community decisions
 - (B) any economic or legal status
 - (C) any voice in family or community decision or legal or economic status
 - (D) any voice to decide about thems-
- 105. Women power is-
 - (A) an essential power in the development of the nation
 - (B) an essential power in child production
 - (C) an essential power in marriages
 - (D) an essential factor for the death of children

Directions:- In the following question, four alternatives are given for the idiom/ phrase in bold in the sentence. Choose the alternative which best expresses the meaning of the idiom/ phrase.

- 106. He went on sowing wild oats; he reaped sufferings in his old age.
 - (A) Inviting troubles as a boy
 - (B) Warning others as a young man
 - (C) Irresponsible pleasure seeking in young age
 - (D) Sowing gains called oats when
- 107. I don't know why she has become stand-offish recently.
 - (A) Angry
- (B) Hilarious
- (C) Indifferent
- (D) Unmanageable
- 108. I cannot put up with your misconduct any longer.

Visit us at : www.samikshainstitute.org/Email:samikshainstitute@gmail.com

SAMIKSHA Cont. No. 9826228312, 9630885746, 9074585746

INSTITUTE for- IAS/PSC/BANK/SSC/SI/RAILWAY/CPO/CDS/NDA/NET/VYAPAM & Other Competitive Exams

- (A) Excuse
- (B) Refuse
- (C) Accept
- (D) Tolerate
- 109. Due to increased number of lav offs in the industry, The sword of **Damocles** is always hanging over the employees.
 - (A) strict rules and regulations
 - (B) an ill omen of death
 - (C) a constant threat
 - (D) threat of physical harm
- 110. True friends stay by our side through thick and thin.
 - (A) under all circumstances
 - (B) in happy moments
 - (C) in difficult times
 - (D) in different weathers
- 111. The ambitious project to impart free books to all students ended in smoke.
 - (A) exceeded the budget
 - (B) was delayed
 - (C) yielded no result
 - (D) was successfully completed
- 112. Extreme poverty made the poor woman wonder how long she could keep the wolf from the door.
 - (A) avoid starvation
 - (B) live on charity
 - (C) keep wild animals away
 - (D) be safe in her house
- 113. When his envious competitor extended a hand of friendship, he smelt a
 - (A) detected something wrong
 - (B) felt very pleased
 - (C) became complaisant
 - (D) behaved arrogantly
- 114. Coming from an affluent family, she found herself a square peg in around hole when she married a poor farmer and moved to a small village.
 - (A) in a favourable situation

- (B) unhappy and regretful
- (C) a misfit in the environment
- (D) in a financial crisis
- 115. The loyal watchman was cut to the quick when he was accused of theft.
 - (A) imprisoned
 - (B) severely punished
 - (C) hurt intensely (D) dismissed
- 116. The heavy losses in business came like a **bolt from the blue**.
 - (A) a thunderstorm
 - (B) an unexpected disaster
 - (C) a windfall
 - (D) an ominous warning

Directions:- In the following questions, out of four option only one word is correctly spelt. Find the word and indicate it in the Answer Sheet by blackening the appropriate rectangle.

- 117. (A) Consience
- (B) Conscience
- (C) Consciens
- (D) Consiena
- 118. (A) Magnificient (B) Magnificent
- (C) Magnificient (D) Magnifecent 119. (A) Neccessary
 - (B) Necesarry
 - (C) Necesary
- (D) Necessary
- 120. (A) Coruppt
- (B) Corrupt
- (C) Currupt
- (D) curropt

Sentence Arrangement

- 121. (a) He was a versatil writer who/(b) that are all considered the best in their spheres/(c) Tagore was a poet before everything else but/(d) wrote novels, dramas, essays, and short stories.
 - (A) CABD
- (B) ABDC
- (C) BDCA
- (D) CADB
- 122. (a) Stubbornly refused/(b) the thief almost/(c) his hands up or he would shoot/ (d) when the policeman told him to keep
 - (A) ACBD
- (B) DBAC
- (C) CADB
- (D) BADC

Visit us at : www.samikshainstitute.org/Email:samikshainstitute@gmail.com

Add. • Near bank of India Phoolbag Churaha • Mayur Market Thatipur • Near of Vivekanand School Pintoo Park Tiraha

SA	MIKSHA C	Cont. No. 9826228	312,	9630885746,	9074585746				
	ISTITUTE fo	or- IAS/PSC/BANK/SSC/SI/RAILV	WAY/CPO/	CDS/NDA/NET/VYAPAM	& Other Competitive Exams				
23.	P. explained angr	rily		(A) poisonous	(B) friendly				
	Q. the bricklayer			(C) satisfying	(D) heartening				
	R. leaving the sit	re e	131.	Prudent					
	S. his reasons for	r		(A) wise	(B) experienced				
	(A) QPSR	(B) SRPQ		(C) cautious	(D) criminal				
	(C) RQPS	(D) PSRQ	132.	Reassert					
24.	1. Shylock,			(A) renounce	(B) acknowledge				
	P. was a money lo			(C) disbelief	(D) conceal				
		ney at great interest	133.	Preposterous					
	R. the Jew of Ven	-		(A) careful	(B) casual				
		an immense fortune		(C) absurd	(D) deterrent				
	6. the Christian n		134.	1 5					
	(A) PRSQ	(B) SPRQ		(A) nimble	(B) jade				
	(C) RPQS	(D) RPSQ		(C) frayed	(D) spread				
25.	P. For an hour		135.						
	Q. because it had			(A) centralize	(B) variate				
	R. due to dense for			(C) declare	(D) Announce				
	S. the plane could		136.	Abandon					
	(A) PQRS	(B) RQPS		(A) forgo	(B) pursue				
	(C) QPRS	(D) SPQR		(C) scarce	(D) swell				
			llivo	Directions:- In the following questions					
Dire	ctions:- In the fo	ollowing questions	100	-					
		ollowing questions natives choose the	out (of four alternati	ves, choose the one				
out (of the four alter		out o whic	of four alternati h best expres	ves, choose the one sses the opposite				
out (of the four alter	natives choose the ubstituted for the	out o whic mean	of four alternati h best expres ning of the wor	ves, choose the one				
out (one giver	of the four alter which can be s	natives choose the substituted for the c.	out (whic mean lette	of four alternation of the best expressing of the works.	ves, choose the one sses the opposite				
out (one giver	of the four alter which can be so words/sentence One who collects	natives choose the substituted for the c.	out (whic mean lette	of four alternation of the best expression of the works. APPALLING	ves, choose the one sses the opposite rd given in Capita				
out (one giver	of the four alter which can be so words/sentence One who collects (A) Archaeologis	natives choose the substituted for the coins	out (whic mean lette	of four alternation best expressing of the works. APPALLING (A) shocking	ves, choose the one sses the opposite of given in Capita (B) consoling				
out (one giver 126.	of the four alter which can be so n words/sentence One who collects (A) Archaeologis (C) Philatelist	natives choose the substituted for the science. coins t (B) Numismatist	out o whice mean lette 137.	of four alternation best expression of the works. APPALLING (A) shocking (C) scaring	ves, choose the one sses the opposite rd given in Capita				
out (one giver 126.	of the four alter which can be so n words/sentence One who collects (A) Archaeologis (C) Philatelist	natives choose the substituted for the coins t (B) Numismatist (D) Connoisseur vernment in which ctions.	out o whice mean lette 137.	of four alternation best expression of the works. APPALLING (A) shocking (C) scaring JEST	ves, choose the one sees the opposite of given in Capital (B) consoling (D) horrifying				
out (one giver 126.	of the four alteration which can be so words/sentence One who collects (A) Archaeologis (C) Philatelist A system of Goonly a group function (A) Oligarchy	natives choose the substituted for the secoins (B) Numismatist (D) Connoisseur vernment in which ections. (B) Dictatorship	out o whice mean lette 137.	of four alternation best expression of the works. APPALLING (A) shocking (C) scaring JEST (A) gravity	ves, choose the one sees the opposite of given in Capital (B) consoling (D) horrifying (B) grim				
out (one given 126.	of the four alterace which can be so words/sentence One who collects (A) Archaeologis (C) Philatelist A system of Goonly a group function (A) Oligarchy (C) Totalitarianis	natives choose the substituted for the secoins at (B) Numismatist (D) Connoisseur vernment in which ections. (B) Dictatorship sm(D) Theocracy	out of which mean letter 137.	of four alternation best expression of the works. APPALLING (A) shocking (C) scaring JEST (A) gravity (C) genial	ves, choose the one sees the opposite of given in Capital (B) consoling (D) horrifying				
out (one given 126.	of the four alterace which can be so words/sentence One who collects (A) Archaeologis (C) Philatelist A system of Goonly a group function (A) Oligarchy (C) Totalitarianis	natives choose the substituted for the secoins (B) Numismatist (D) Connoisseur vernment in which ections. (B) Dictatorship	out o whice mean lette 137.	of four alternation best expression of the works. APPALLING (A) shocking (C) scaring JEST (A) gravity (C) genial CURTAIL	(B) consoling (D) horrifying (B) grim (D) sport				
out (one given 126.	of the four alterace which can be so words/sentence One who collects (A) Archaeologis (C) Philatelist A system of Goonly a group function (A) Oligarchy (C) Totalitarianis Customs and ha group:	natives choose the substituted for the secoins (B) Numismatist (D) Connoisseur vernment in which ections. (B) Dictatorship (B) Theocracy (bits of a particular	out of which mean letter 137.	of four alternation best expression of the works. APPALLING (A) shocking (C) scaring JEST (A) gravity (C) genial CURTAIL (A) lengthen	(B) consoling (D) horrifying (B) sport (B) shorten				
out (one given 126.	of the four alterace which can be so words/sentence. One who collects (A) Archaeologis (C) Philatelist A system of Goonly a group function (A) Oligarchy (C) Totalitarianis Customs and ha group: (A) Mores	natives choose the substituted for the secoins at (B) Numismatist (D) Connoisseur vernment in which ctions. (B) Dictatorship sm(D) Theocracy abits of a particular (B) Traditions	out of which mean letter 137.	of four alternation best expression of the works. APPALLING (A) shocking (C) scaring JEST (A) gravity (C) genial CURTAIL (A) lengthen (C) entail	(B) consoling (D) horrifying (B) grim (D) sport				
out () one jiven 126. 127.	of the four alterace which can be so words/sentence. One who collects (A) Archaeologis (C) Philatelist A system of Goronly a group function (A) Oligarchy (C) Totalitarianis Customs and har group: (A) Mores (C) Rites	natives choose the substituted for the secoins (B) Numismatist (D) Connoisseur vernment in which ctions. (B) Dictatorship sm(D) Theocracy (bits of a particular (B) Traditions (D) Rituals	out of which mean letter 137.	of four alternation best expression of the works. APPALLING (A) shocking (C) scaring JEST (A) gravity (C) genial CURTAIL (A) lengthen (C) entail Frugality	(B) consoling (D) horrifying (B) grim (D) sport (B) shorten (D) close				
out (one given 126. 127.	of the four alterace which can be so words/sentence. One who collects (A) Archaeologis (C) Philatelist A system of Goonly a group fund (A) Oligarchy (C) Totalitarianis Customs and ha group: (A) Mores (C) Rites ctions:- In the form	natives choose the substituted for the secoins at (B) Numismatist (D) Connoisseur vernment in which ections. (B) Dictatorship sm(D) Theocracy abits of a particular (B) Traditions (D) Rituals collowing questions,	out of which mean letter 137.	of four alternation best expression of the works. APPALLING (A) shocking (C) scaring JEST (A) gravity (C) genial CURTAIL (A) lengthen (C) entail Frugality (A) economy	(B) consoling (D) horrifying (B) shorten (D) close (B) extravagance				
out one given 26. 27. 28.	of the four alterace which can be so words/sentence. One who collects (A) Archaeologis (C) Philatelist A system of Goronly a group function (A) Oligarchy (C) Totalitarianis Customs and has group: (A) Mores (C) Rites ctions:- In the four altern	natives choose the substituted for the substituted for the secoins at (B) Numismatist (D) Connoisseur vernment in which sections. (B) Dictatorship sm(D) Theocracy shits of a particular (B) Traditions (D) Rituals sollowing questions, matives, choose the	out of which mean letter 137. 138. 139.	of four alternation best expression of the works. APPALLING (A) shocking (C) scaring JEST (A) gravity (C) genial CURTAIL (A) lengthen (C) entail Frugality (A) economy (C) miserliness	(B) consoling (D) horrifying (B) shorten (D) close (B) extravagance				
out one piven 126. 127. 128.	of the four alterace which can be so words/sentence One who collects (A) Archaeologis (C) Philatelist A system of Goonly a group fund (A) Oligarchy (C) Totalitarianis Customs and ha group: (A) Mores (C) Rites ctions:- In the four alternace which best expressions.	natives choose the substituted for the secoins at (B) Numismatist (D) Connoisseur vernment in which ections. (B) Dictatorship sm(D) Theocracy abits of a particular (B) Traditions (D) Rituals collowing questions,	out of which mean letter 137.	of four alternation best expression of the works. APPALLING (A) shocking (C) scaring JEST (A) gravity (C) genial CURTAIL (A) lengthen (C) entail Frugality (A) economy (C) miserliness Deface	(B) consoling (D) horrifying (B) shorten (D) close (B) extravagance (D) niggardliness				
out one piven 126. 127. 128. 128. 128. 128. 128. 128. 128. 128	of the four alterace which can be so words/sentence. One who collects (A) Archaeologis (C) Philatelist A system of Goonly a group function (A) Oligarchy (C) Totalitarianis Customs and has group: (A) Mores (C) Rites	natives choose the substituted for the substituted for the secoins at (B) Numismatist (D) Connoisseur vernment in which sections. (B) Dictatorship sm(D) Theocracy shits of a particular (B) Traditions (D) Rituals sollowing questions, matives, choose the	out of which mean letter 137. 138. 139.	of four alternation best expression of the works. APPALLING (A) shocking (C) scaring JEST (A) gravity (C) genial CURTAIL (A) lengthen (C) entail Frugality (A) economy (C) miserliness Deface (A) stigma	(B) consoling (D) horrifying (B) sport (B) shorten (D) close (B) extravagance (D) niggardliness (B) adornment				
out one piven 126. 127. 128. 128. 128. 128. 128. 128. 128. 128	of the four alterace which can be so words/sentence. One who collects (A) Archaeologis (C) Philatelist A system of Goronly a group fund (A) Oligarchy (C) Totalitarianis Customs and ha group: (A) Mores (C) Rites (C)	natives choose the substituted for the substituted for the secoins and the secoins are secoins (B) Numismatist (D) Connoisseur vernment in which ections. (B) Dictatorship sm(D) Theocracy shits of a particular (B) Traditions (D) Rituals collowing questions, matives, choose the sees the meaning of	out of which mean letter 137. 138. 139. 140.	of four alternation best expression of the works. APPALLING (A) shocking (C) scaring JEST (A) gravity (C) genial CURTAIL (A) lengthen (C) entail Frugality (A) economy (C) miserliness Deface	(B) consoling (D) horrifying (B) shorten (D) close (B) extravagance (D) niggardliness				
out one piven 126. 127. 128. 128. 128. 128. 128. 128. 128. 128	of the four alterace which can be so words/sentence. One who collects (A) Archaeologis (C) Philatelist A system of Goonly a group fund (A) Oligarchy (C) Totalitarianis Customs and ha group: (A) Mores (C) Rites (C) R	natives choose the substituted for the substituted for the secoins and secoins are secoins at (B) Numismatist (D) Connoisseur vernment in which seconds. (B) Dictatorship sm(D) Theocracy shits of a particular (B) Traditions (D) Rituals sollowing questions, matives, choose the sees the meaning of (B) cruelty	out of which mean letter 137. 138. 139. 140.	of four alternation best expression of the works. APPALLING (A) shocking (C) scaring JEST (A) gravity (C) genial CURTAIL (A) lengthen (C) entail Frugality (A) economy (C) miserliness Deface (A) stigma (C) strength Fortuitous	(B) consoling (D) horrifying (B) shorten (D) close (B) extravagance (D) niggardliness (B) adornment (D) Blemish				
Directione when given	of the four alterace which can be so words/sentence. One who collects (A) Archaeologis (C) Philatelist A system of Goronly a group fund (A) Oligarchy (C) Totalitarianis Customs and ha group: (A) Mores (C) Rites (C)	natives choose the substituted for the substituted for the secoins and the secoins are secoins (B) Numismatist (D) Connoisseur vernment in which ections. (B) Dictatorship sm(D) Theocracy shits of a particular (B) Traditions (D) Rituals collowing questions, matives, choose the sees the meaning of	out of which mean letter 137. 138. 139. 140.	of four alternation best expression of the works. APPALLING (A) shocking (C) scaring JEST (A) gravity (C) genial CURTAIL (A) lengthen (C) entail Frugality (A) economy (C) miserliness Deface (A) stigma (C) strength	(B) consoling (D) horrifying (B) sport (B) shorten (D) close (B) extravagance (D) niggardliness (B) adornment				

Visit us at: www.samikshainstitute.org/Email:samikshainstitute@gmail.com

SAMIKSHA Cont. No. 9826228312, 9630885746, 9074585746,

for- IAS/PSC/BANK/SSC/SI/RAILWAY/CPO/CDS/NDA/NET/VYAPAM & Other Competitive Exams

- 143. Profligate
 - (A) proper
- (B) extravagant
- (C) effective
- (D) thrifty
- 144. Slovenly
 - (A) gaudy
- (B) tidy
- (C) formal
- (D) old fashioned

Directions:- In the following questions, some of the sentences have errors and some have none. Find out which part of sentence has an error and blacken the oval corresponding to the appropriate number (A), (B), (C). If there is no error, blacken the oval corresponding to number (D) in the answer sheet.

- 145. (A) Two hours have passed/(B) since/(C) he had fallen asleep/(D) No error.
- 146. (A) Having broken down/(B) the driver sent the car/(C) to the garage./ (D) No error.

Directions:- In the following questions, sentences are given with blanks to be filled in with an appropriate word (s). Four alternatives are suggested for each question. Choose the correct alternative out of the four.

- 147. His wife has a twin who resembles each other so much that at first he had great trouble telling......
 - (A) one from the other
 - (B) one from another
 - (C) each other (D) who is which
- 148. At great length, that night they.....the feasibility of their plans.
 - (A) discussed about (B) discussed
 - (C) discussed regarding
 - (D) discussed on
- 149. Will those of you who have objections to this proposal.....put up your hands, please?

 (A) discussed

- (B) being discussed
- (C) having discussed
- (D) discussing
- 150. She has frequent toothaches. So she decided to.....
 - (A) remove her teeth
 - (B) removing her teeth
 - (C) have her teeth removed
 - (D) having her teeth removed



Visit us at : www.samikshainstitute.org/Email:samikshainstitute@gmail.com





AN ISO 9001:2008 CERTIFIED INSTITUTE

SALIENT FEATURES

- Experienced & Qualified Faculty.
- Fully Competitive Environment.
- Personality Development Classes.
- Regular Conduct interview Classes.-
- Group Discussion & Seminar.
- Regular Online & Offline Test Series.
- Regular Quiz Competition.
- Library and Practice Class rooms.
- Fully AC Class Rooms.
- Wi-fi Ambience.

IAS/PSC/SI BANK/SSC/RAILWAY

CPO/CDS/NDA/NET/VYAPAM

& Other Competitive Classes

DEFENCE TEST SERIES **START**

डिफेंस क्लासेस NDA/CDS AA/SSR/MR X-Y GROUP/ARMY

- विवेकानन्द स्कूल के पास, पिण्टोपार्क तिराहा, भिण्ड रोड़, ग्वालियर फोन 0751- 4084370, 6263057570
- 🛡 बैंक ऑफ इंडिया के पास, जायका होटल के ऊपर, फुलबाग चौराहा, ग्वालियर, फोन : 0751-4062762, 9826228312
- 54 मयुर मार्केट, रिलायंस बिल्डिंग, पेट्रोल पंप के पास, थाटीपुर चौराहा, ग्वा. फोन : 0751-4008254, 9630885746

अन्य ब्राँच :- दिल्ली, इन्दौर, जबलपुर, भोपाल, अनुपपुर, सिवनी, छिन्दवाड़ा, परासिया, बालाघाट, झाँसी, सागर, टीकमगढ़

Narendra singh **Bhadoria**

Add. • Near bank of India Phoolbag Churaha • Mayur Market Thatipur • Near of Vivekanand School Pintoo Park Tiraha

SAMIKSHA INSTITUTE

Cont. No. 9826228312, 9630885746, 9074585746

for- IAS/PSC/BANK/SSC/SI/RAILWAY/CPO/CDS/NDA/NET/VYAPAM & Other Competitive Exams

	_		_	_
- 1		4	a	_
Ч			J	

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

Visit us at: www.samikshainstitute.org/Email:samikshainstitute@gmail.com