

Enrollment No./Seat No.:

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
DIPLOMA IN ENGINEERING - SEMESTER - IV EXAMINATION - SUMMER 2025

Subject Code: 1034NA01

Date: 26-05-2025

Subject Name: National Cadet Corps IV

Time: 10:30 AM TO 01:00 PM

Total Marks: 70

Instructions:

1. Attempt all questions.
2. Make Suitable assumptions wherever necessary.
3. Each question is of 1 mark.
4. There is No negative marking.
5. Use of simple calculators and non-programmable scientific calculators are permitted.
6. English version is authentic.
7. Use only OMR to answer this question paper.

Marks

Q.1 Which of the following is a key component of initiative training in disaster management?

- A. Following orders without question
- B. Ignoring emergency protocols
- C. Developing leadership qualities
- D. Delaying response time

Q.1 आपदा प्रबंधन में पहल प्रशिक्षण का एक मुख्य घटक क्या है?

- A. बिना सवाल किए आदेश मानना
- B. आपातकालीन नियमों की अनदेखी करना
- C. नेतृत्व गुणों का विकास करना
- D. प्रतिक्रिया समय को टालना

Q.2 What does effective organising skill ensure during a disaster response operation?

- A. Increased confusion
- B. Proper resource management
- C. Lack of communication
- D. Delayed decision-making

Q.2 आपदा के समय प्रभावी संगठन कौशल क्या सुनिश्चित करता है?

- A. भ्रम में वृद्धि
- B. संसाधनों का सही प्रबंधन
- C. संचार की कमी
- D. निर्णय में देरी

- Q.3** One of the essential attributes of an effective disaster management team leader is:
 A. Impulsiveness
 B. Disregard for hierarchy
 C. Ability to coordinate and motivate
 D. Inability to delegate tasks
- Q.3** . एक प्रभावी आपदा प्रबंधन टीम लीडर की आवश्यक विशेषता क्या है?
 A. जल्दीबाज़ी में निर्णय लेना
 B. पदक्रम (hierarchy) की अनदेखी
 C. समन्वय और प्रेरणा देने की क्षमता
 D. कार्य सौंपने में असमर्थता
- Q.4** In NCC training, what is the main objective of including initiative training in the syllabus?
 A. To memorise rescue acts
 B. To enhance self-confidence and decision-making
 C. To perform routine drills only
 D. To evaluate academic writing skills
- Q.4** एनसीसी प्रशिक्षण में पहल प्रशिक्षण को शामिल करने का मुख्य उद्देश्य क्या है?
 A. बचाव कार्यों को रटना
 B. आत्मविश्वास और निर्णय क्षमता बढ़ाना
 C. केवल सामान्य अभ्यास करना
 D. शैक्षणिक लेखन कौशल का मूल्यांकन
- Q.5** Which of the following is a correct 'Do' during an earthquake?
 A. Run out of the building immediately
 B. Stand near glass windows
 C. Take shelter under a sturdy table
 D. Use elevators to evacuate quickly
- Q.5** भूकंप के दौरान क्या करना उचित है?
 A. तुरंत बिल्डिंग से बाहर भागना
 B. कांच की खिड़कियों के पास खड़ा होना
 C. मजबूत मेज के नीचे छिपना
 D. लिफ्ट से बाहर निकलना
- Q.6** What should one avoid during a fire emergency?
 A. Using a fire extinguisher
 B. Crawling under the smoke
 C. Using lifts or elevators
 D. Following emergency signs
- Q.6** आग लगने की स्थिति में क्या नहीं करना चाहिए?
 A. अग्निशामक यंत्र का प्रयोग करना
 B. धुएं के नीचे से रेंगते हुए निकलना
 C. लिफ्ट का उपयोग करना
 D. आपातकालीन संकेतों का पालन करना

- Q.7** Which is a recommended 'Don't' during a flood?
 A. Stay away from electricity poles
 B. Evacuate when advised
 C. Drink floodwater after boiling
 D. Avoid walking through moving water
- Q.7** बाढ़ के समय क्या नहीं करना चाहिए?
 A. बिजली के खंभों से दूर रहना
 B. जब कहा जाए तब खाली करना
 C. बाढ़ का पानी उबाल कर पीना
 D. बहते पानी में चलने से बचना
- Q.8** . In case of a chemical disaster, what should you avoid doing?
 A. Covering nose and mouth with cloth
 B. Running into the affected area
 C. Sealing windows and doors
 D. Listening to official instructions
- Q.8** रासायनिक आपदा की स्थिति में क्या नहीं करना चाहिए?
 A. मुंह और नाक को कपड़े से ढंकना
 B. प्रभावित क्षेत्र में भाग कर जाना
 C. दरवाजे-खिड़कियां बंद करना
 D. सरकारी निर्देश सुनना
- Q.9** Which of the following is classified as a natural disaster?
 A. Terrorist attack
 B. Landslide
 C. Oil spill
 D. Nuclear accident
- Q.9** निम्नलिखित में से कौन प्राकृतिक आपदा है?
 A. आतंकवादी हमला
 B. भूस्खलन
 C. तेल रिसाव
 D. परमाणु दुर्घटना
- Q.10** Tsunamis are usually caused by:
 A. Volcanic eruptions
 B. Earthquakes under the sea
 C. High tides
 D. Heavy rainfall
- Q.10** सुनामी सामान्यतः किस कारण होती है?
 A. ज्वालामुखी विस्फोट
 B. समुद्र के नीचे भूकंप
 C. ऊँची ज्वार लहरें
 D. भारी वर्षा

- Q.11** Cyclones are measured using which scale?
A. Mercalli scale
B. Richter scale
C. Saffir-Simpson scale
D. Mohs scale
- Q.11** चक्रवात को मापने के लिए कौन-सा पैमाना प्रयोग किया जाता है?
A. मर्कैली स्केल
B. रिक्टर स्केल
C. सैफिर-सिम्पसन स्केल
D. मोहस स्केल
- Q.12** Which Indian organisation is responsible for weather forecasting and cyclone alerts?
A. ISRO
B. IMD
C. NDMA
D. DRDO
- Q.12** भारत में मौसम पूर्वानुमान और चक्रवात चेतावनी के लिए कौन-सी संस्था जिम्मेदार है?
A. इसरो
B. आईएमडी
C. एनडीएमए
D. डीआरडीओ
- Q.13** Which of the following is a man-made disaster?
A. Earthquake
B. Tsunami
C. Industrial gas leak
D. Volcanic eruption
- Q.13** निम्नलिखित में से कौन-सी एक मानव-निर्मित आपदा है?
A. भूकंप
B. सुनामी
C. औद्योगिक गैस रिसाव
D. ज्वालामुखी विस्फोट
- Q.14** The Bhopal Gas Tragedy involved the leakage of which chemical?
A. Chlorine
B. Ammonia
C. Methyl Isocyanate
D. Sulphur Dioxide
- Q.14** . भोपाल गैस त्रासदी में किस रासायनिक गैस का रिसाव हुआ था?
A. क्लोरीन
B. अमोनिया
C. मिथाइल आइसोसाइनेट
D. सल्फर डाइऑक्साइड

- Q.15** Man-made disasters are primarily caused by:
 A. Tectonic activity
 B. Human negligence or error
 C. Sudden climate change
 D. Natural evolution
- Q.15** मानव-निर्मित आपदाएं मुख्यतः किस कारण होती हैं?
 A. टेक्टोनिक गतिविधि
 B. मानवीय लापरवाही या गलती
 C. अचानक जलवायु परिवर्तन
 D. प्राकृतिक विकास
- Q.16** Which of the following can be an outcome of a nuclear disaster?
 A. Radiation sickness
 B. Earthquake
 C. Landslide
 D. Drought
- Q.16** परमाणु आपदा का एक संभावित प्रभाव क्या है?
 A. विकिरण रोग
 B. भूकंप
 C. भूस्खलन
 D. सूखा
- Q.17** What is the colour code of a fire extinguisher used for electrical fires?
 A. Red
 B. Blue
 C. Black
 D. Green
- Q.17** विद्युत आग के लिए प्रयोग किए जाने वाले अग्निशामक यंत्र का रंग कोड क्या है?
 A. लाल
 B. नीला
 C. काला
 D. हरा
- Q.18** The first step in using a fire extinguisher is to:
 A. Aim at the flames
 B. Pull the safety pin
 C. Shake it violently
 D. Store it in a cool place
- Q.17** अग्निशामक यंत्र का पहला उपयोगी कदम क्या है?
 A. आग पर निशाना लगाना
 B. सेफ्टी पिन खींचना
 C. जोर से हिलाना
 D. ठंडी जगह पर रखना

- Q.19** Which fire class involves flammable liquids such as petrol or diesel?
A. Class A
B. Class B
C. Class C
D. Class D
- Q.19** . किस वर्ग की आग में ज्वलनशील तरल जैसे पेट्रोल या डीजल शामिल होते हैं?
A. वर्ग A
B. वर्ग B
C. वर्ग C
D. वर्ग D
- Q.20** Fire triangle includes:
A. Water, smoke, and heat
B. Fuel, oxygen, and heat
C. Oxygen, nitrogen, and fuel
D. Fuel, ash, and wind
- Q.20** अग्नि त्रिकोण में क्या शामिल होता है?
A. पानी, धुआं, और गर्मी
B. ईंधन, ऑक्सीजन और गर्मी
C. ऑक्सीजन, नाइट्रोजन और ईंधन
D. ईंधन, राख और हवा
- Q.21** Who is responsible for fire safety in public buildings?
A. Public Works Department
B. Municipal Corporation
C. Fire and Emergency Services Department
D. Disaster Management Authority
- Q.21** सार्वजनिक भवनों में अग्नि सुरक्षा की जिम्मेदारी किसकी होती है?
A. सार्वजनिक निर्माण विभाग
B. नगर निगम
C. अग्निशमन और आपात सेवा विभाग
D. आपदा प्रबंधन प्राधिकरण
- Q.22** Which is the correct method for extinguishing a cooking oil fire?
A. Pouring water
B. Using a wet cloth
C. Using a lid to cover the pan
D. Turning off the fan
- Q.22** रसोई तेल में लगी आग बुझाने का सही तरीका क्या है?
A. उस पर पानी डालना
B. गीले कपड़े से ढकना
C. ढक्कन से बर्तन को ढकना
D. पंखा बंद करना

- Q.23** What is the primary role of the Indian Army?
 A. Air surveillance
 B. Maritime patrolling
 C. Land-based warfare and defence
 D. Space exploration
- Q.23** भारतीय थलसेना की मुख्य भूमिका क्या है?
 A. हवाई निगरानी
 B. समुद्री गश्त
 C. थल आधारित युद्ध और रक्षा
 D. अंतरिक्ष अन्वेषण
- Q.24** The highest rank in the Indian Army during peacetime is:
 A. Brigadier
 B. Lieutenant General
 C. General
 D. Major General
- Q.24** शांति काल में भारतीय सेना का सर्वोच्च पद कौन-सा होता है?
 A. ब्रिगेडियर
 B. लेफ्टिनेंट जनरल
 C. जनरल
 D. मेजर जनरल
- Q.25** Which corps in the Indian Army is responsible for engineering support during war and disaster relief?
 A. Army Aviation Corps
 B. Army Medical Corps
 C. Corps of Engineers
 D. Corps of Signals
- Q.25** युद्ध और आपदा राहत के दौरान इंजीनियरिंग सहायता देने वाली सेना की कोर कौन-सी है?
 A. आर्मी एविएशन कोर
 B. आर्मी मेडिकल कोर
 C. इंजीनियर्स कोर
 D. सिग्नल्स कोर
- Q.26** The primary function of the Indian Navy is to:
 A. Manage border fencing
 B. Conduct naval diplomacy and safeguard maritime interests
 C. Monitor wildlife protection
 D. Construct highways in coastal areas
- Q.26** भारतीय नौसेना का मुख्य कार्य क्या है?
 A. सीमा पर बाड़ लगाना
 B. समुद्री हितों की रक्षा और नौसैनिक कूटनीति
 C. वन्यजीव सुरक्षा की निगरानी
 D. तटीय क्षेत्रों में सड़क निर्माण

- Q.27** INS Vikrant is known for being:
A. India's first nuclear submarine
B. A missile destroyer
C. India's first indigenously built aircraft carrier
D. A marine transport ship
- Q.27** आईएनएस विक्रंत को किस रूप में जाना जाता है?
A. भारत की पहली परमाणु पनडुब्बी
B. एक मिसाइल विध्वंसक
C. भारत का पहला स्वदेशी विमान वाहक पोत
D. एक समुद्री परिवहन पोत
- Q.28** The Indian Navy celebrates Navy Day every year on:
A. 4th July
B. 4th December
C. 26th January
D. 10th October
- Q.28** भारतीय नौसेना दिवस हर साल कब मनाया जाता है?
A. 4 जुलाई
B. 4 दिसंबर
C. 26 जनवरी
D. 10 अक्टूबर
- Q.29** What is the primary responsibility of the Indian Air Force?
A. Conducting naval operations
B. Managing civil aviation
C. Securing Indian airspace
D. Operating drones for agriculture
- Q.29** भारतीय वायु सेना की मुख्य जिम्मेदारी क्या है?
A. नौसेना संचालन करना
B. नागरिक उड्डयन प्रबंधन
C. भारतीय हवाई सीमा की सुरक्षा
D. कृषि के लिए ड्रोन चलाना
- Q.30** The official motto of the Indian Air Force is:
A. Service Before Self
B. Nabha Sparsham Deeptam
C. Touch the Sky with Glory
D. Vayu Sena Vijayee Bhava
- Q.30** भारतीय वायु सेना का आदर्श वाक्य क्या है?
A. सेवा पर सब कुछ न्योछावर
B. नभः स्पर्शं दीप्तम्
C. त्व द स्काय विद ग्लोरी
D. वायु सेना विजय भव

- Q.31** Which of the following is an indigenous fighter aircraft developed by India?
 A. Rafale
 B. Su-30MKI
 C. Tejas
 D. F-16
- Q.31** . निम्न में से कौन-सा भारत में विकसित स्वदेशी लड़ाकू विमान है?
 A. राफेल
 B. सुखोई-30MKI
 C. तेजस
 D. एफ-16
- Q.32** Which force is primarily responsible for guarding the Indo-China border?
 A. Border Security Force (BSF)
 B. Indo-Tibetan Border Police (ITBP)
 C. Central Industrial Security Force (CISF)
 D. National Security Guard (NSG)
- Q.32** . भारत-चीन सीमा की सुरक्षा मुख्यतः कौन-सी बल करता है?
 A. बीएसएफ
 B. आईटीबीपी
 C. सीआईएसएफ
 D. एनएसजी
- Q.33** The Central Reserve Police Force (CRPF) plays a crucial role in:
 A. Coastal patrolling
 B. Airfield protection
 C. Internal security and counter-insurgency
 D. Naval commando operations
- Q.33** . केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल (CRPF) की मुख्य भूमिका क्या है?
 A. तटीय गश्त
 B. हवाई अड्डों की सुरक्षा
 C. आंतरिक सुरक्षा और उग्रवाद विरोधी अभियान
 D. नौसेना कमांडो संचालन
- Q.34** The force responsible for the protection of airports and PSUs in India is:
 A. CISF
 B. BSF
 C. ITBP
 D. Assam Rifles
- Q.34** हवाई अड्डों और सार्वजनिक उपकरणों की सुरक्षा कौन-सी बल करती है?
 A. सीआईएसएफ
 B. बीएसएफ
 C. आईटीबीपी
 D. असम राइफल्स

- Q.35** The joint exercise between Indian Army and foreign forces aimed at military cooperation is known as:
A. Bharat Shakti
B. Exercise Yudh Abhyas
C. Shaurya Sainik
D. Mission Shakti
- Q.35** भारतीय सेना और विदेशी सेनाओं के बीच होने वाले संयुक्त अभ्यास को क्या कहते हैं?
A. भारत शक्ति
B. युद्ध अभ्यास
C. शौर्य सैनिक
D. मिशन शक्ति
- Q.36** Which of the following services is not part of the Central Armed Police Forces (CAPFs)?
A. National Security Guard (NSG)
B. Central Reserve Police Force (CRPF)
C. Border Security Force (BSF)
D. Indian Coast Guard (ICG)
- Q.36** निम्नलिखित में से कौन सी सेवा केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बलों (CAPFs) का हिस्सा नहीं है?
A. नेशनल सिक््योरिटी गार्ड (NSG)
B. सेंट्रल रिजर्व पुलिस फोर्स (CRPF)
C. बॉर्डर सिक््योरिटी फोर्स (BSF)
D. इंडियन कोस्ट गार्ड (ICG)
- Q.37** Which article of the Indian Constitution deals with the fundamental duties of citizens?
A. Article 19
B. Article 51A
C. Article 32
D. Article 356
- Q.37** भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद नागरिकों के मूल कर्तव्यों से संबंधित है?
A. अनुच्छेद 19
B. अनुच्छेद 51A
C. अनुच्छेद 32
D. अनुच्छेद 356
- Q.38** Who is the current Supreme Commander of the Indian Armed Forces?
A. Prime Minister of India
B. Chief of Defence Staff
C. President of India
D. Defence Minister

- Q.38** . भारतीय सशस्त्र बलों के वर्तमान सर्वोच्च कमांडर कौन हैं?
 A. भारत के प्रधानमंत्री
 B. चीफ ऑफ डिफेंस स्टाफ
 C. भारत के राष्ट्रपति
 D. रक्षा मंत्री
- Q.39** What is the full form of 'ISRO'?
 A. Indian Satellite Research Organisation
 B. Indian Scientific Research Office
 C. Indian Space Research Organisation
 D. International Space Rocket Organisation
- Q.39** 'ISRO' का पूर्ण रूप क्या है?
 A. इंडियन सैटेलाइट रिसर्च ऑर्गनाइजेशन
 B. इंडियन साइंटिफिक रिसर्च ऑफिस
 C. इंडियन स्पेस रिसर्च ऑर्गनाइजेशन
 D. इंटरनेशनल स्पेस रॉकेट ऑर्गनाइजेशन
- Q.40** Which day is observed as National Voters' Day in India?
 A. 15th August
 B. 26th January
 C. 25th January
 D. 2nd October
- Q.40** . भारत में राष्ट्रीय मतदाता दिवस किस दिन मनाया जाता है?
 A. 15 अगस्त
 B. 26 जनवरी
 C. 25 जनवरी
 D. 2 अक्टूबर
- Q.41** The United Nations was founded in the year:
 A. 1942
 B. 1945
 C. 1950
 D. 1962
- Q.41** संयुक्त राष्ट्र की स्थापना किस वर्ष हुई थी?
 A. 1942
 B. 1945
 C. 1950
 D. 1962
- Q.42** Which of the following Indian personalities was awarded the Bharat Ratna posthumously?
 A. Dr. A.P.J. Abdul Kalam
 B. Lal Bahadur Shastri
 C. Atal Bihari Vajpayee
 D. Sachin Tendulkar

- Q.42** निम्नलिखित में से किस भारतीय व्यक्तित्व को मरणोपरांत भारत रत्न से सम्मानित किया गया था?
 A. डॉ. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम
 B. लाल बहादुर शास्त्री
 C. अटल बिहारी वाजपेयी
 D. सचिन तेंदुलकर
- Q.43** Which mission was launched by the Government of India to promote sanitation and hygiene?
 A. Digital India Mission
 B. Make in India
 C. Swachh Bharat Abhiyan
 D. Skill India Mission
- Q.43** . भारत सरकार द्वारा स्वच्छता और स्वच्छता को बढ़ावा देने के लिए कौन सा मिशन शुरू किया गया था?
 A. डिजिटल इंडिया मिशन
 B. मेक इन इंडिया
 C. स्वच्छ भारत अभियान
 D. स्किल इंडिया मिशन
- Q.44** Which river is known as the “Ganga of the South”?
 A. Krishna
 B. Godavari
 C. Cauvery
 D. Yamuna
- Q.44** किस नदी को "दक्षिण की गंगा" कहा जाता है?
 A. कृष्णा
 B. गोदावरी
 C. कावेरी
 D. यमुना
- Q.45** What is the primary purpose of a group discussion (GD) in personality development?
 A. To dominate others in the group
 B. To memorise written content
 C. To assess communication and team interaction skills
 D. To display aggressive behavior
- Q.45** व्यक्तित्व विकास में गुप डिस्कशन (GD) का मुख्य उद्देश्य क्या है?
 A. समूह में दूसरों पर हावी होना
 B. लिखित सामग्री को याद करना
 C. संवाद और टीम सहयोग कौशल का मूल्यांकन
 D. आक्रामक व्यवहार दिखाना
- Q.46** Which of the following is a key social skill essential for effective teamwork?
 A. Interrupting frequently
 B. Empathetic listening
 C. Avoiding feedback
 D. Ignoring non-verbal cues

- Q.46** प्रभावी टीम वर्क के लिए आवश्यक प्रमुख सामाजिक कौशल कौन सा है?
 A. बार-बार बीच में बोलना
 B. सहानुभूतिपूर्ण सुनना
 C. फीडबैक से बचना
 D. गैर-मौखिक संकेतों को नजरअंदाज करना
- Q.47** During a group discussion, which of the following actions reflects poor group behaviour?
 A. Making eye contact with participants
 B. Encouraging others to speak
 C. Constantly interrupting others
 D. Using relevant examples
- Q.47** . ग्रुप डिस्कशन के दौरान कौन सा व्यवहार खराब समूह व्यवहार को दर्शाता है?
 A. प्रतिभागियों से नेत्र संपर्क बनाना
 B. दूसरों को बोलने के लिए प्रेरित करना
 C. बार-बार दूसरों की बात काटना
 D. प्रासंगिक उदाहरण देना
- Q.48** Which of the following best describes time management?
 A. Completing tasks in a random order
 B. Delegating all responsibilities to others
 C. Planning and prioritising tasks to use time efficiently
 D. Working continuously without breaks
- Q.48** समय प्रबंधन को सबसे अच्छी तरह से कैसे परिभाषित किया जा सकता है?
 A. कार्यों को याददिलक क्रम में पूरा करना
 B. सभी जिम्मेदारियाँ दूसरों को सौंपना
 C. कार्यों की योजना बनाना और प्राथमिकता देना
 D. बिना रुके लगातार काम करना
- Q.49** One effective way to improve time management is:
 A. Avoiding deadlines
 B. Multitasking without planning
 C. Setting SMART goals
 D. Delaying important tasks
- Q.49** . समय प्रबंधन को बेहतर बनाने का एक प्रभावी तरीका क्या है?
 A. डेडलाइन से बचना
 B. बिना योजना के मल्टीटास्किंग करना
 C. SMART लक्ष्य निर्धारित करना
 D. महत्वपूर्ण कार्यों को टालना
- Q.50** Which of the following is not considered a social skill?
 A. Cooperation
 B. Assertiveness
 C. Active listening
 D. Isolation

- Q.50** निम्नलिखित में से कौन सा सामाजिक कौशल नहीं माना जाता?
A. सहयोग
B. आत्मविश्वासपूर्ण व्यवहार
C. सक्रिय श्रवण
D. एकांत
- Q.51** Ratan Tata is best known for his role as the:
A. Founder of Infosys
B. Chairman Emeritus of Tata Sons
C. CEO of Reliance Industries
D. Governor of Reserve Bank of India
- Q.51** रतन टाटा को उनके किस पद के लिए जाना जाता है?
A. इंफोसिस के संस्थापक
B. टाटा संस के चेयरमैन एमेरिटस
C. रिलायंस इंडस्ट्रीज के सीईओ
D. भारतीय रिजर्व बैंक के गवर्नर
- Q.52** Which leadership trait is most commonly associated with Ratan Tata?
A. Aggressiveness in business
B. Short-term vision
C. Ethical leadership and humility
D. Political campaigning
- Q.52** रतन टाटा से सबसे अधिक कौन सी नेतृत्व विशेषता जुड़ी हुई है?
A. व्यापार में आक्रामकता
B. अल्पकालिक सोच
C. नैतिक नेतृत्व और विनम्रता
D. राजनीतिक प्रचार
- Q.53** . Rabindranath Tagore was awarded the Nobel Prize in Literature for which work?
A. Gitanjali
B. Jana Gana Mana
C. The Home and the World
D. Chokher Bali
- Q.53** रवींद्रनाथ टैगोर को साहित्य का नोबेल पुरस्कार किस कृति के लिए मिला था?
A. गीतांजलि
B. जन गण मन
C. द होम एंड द वर्ल्ड
D. चोखेर बाली
- Q.54** Rabindranath Tagore's leadership philosophy primarily emphasised:
A. Industrial progress over culture
B. Military strength
C. Humanism, creativity, and education
D. Centralised governance

- Q.54** रवींद्रनाथ टैगोर के नेतृत्व दर्शन का मुख्य आधार क्या था?
 A. संस्कृति के बजाय औद्योगिक प्रगति
 B. सैन्य शक्ति
 C. मानवतावाद, रचनात्मकता और शिक्षा
 D. केंद्रीकृत शासन
- Q.55** What key role did NCC cadets play during the 1965 Indo-Pak War?
 A. Participated in front-line combat
 B. Operated diplomatic missions
 C. Assisted in civil defence and logistics
 D. Managed national broadcasting
- Q.55** 1965 के भारत-पाक युद्ध के दौरान एनसीसी कैडेट्स ने कौन सी महत्वपूर्ण भूमिका निभाई थी?
 A. अग्निम पंक्ति की लड़ाई में भाग लिया
 B. राजनयिक मिशन चलाए
 C. नागरिक सुरक्षा और रसद में सहायता की
 D. राष्ट्रीय प्रसारण का प्रबंधन किया
- Q.56** During the 1965 war, NCC cadets helped the armed forces by:
 A. Providing financial loans
 B. Organising relief camps and maintaining law and order
 C. Engaging in direct artillery fire
 D. Designing battle uniforms
- Q.56** 1965 के युद्ध के दौरान एनसीसी कैडेट्स ने सशस्त्र बलों की कैसे मदद की?
 A. वित्तीय ऋण प्रदान कर
 B. राहत शिविर आयोजित करके और कानून व्यवस्था बनाए रखकर
 C. तोपखाने की सीधी फायरिंग करके
 D. युद्ध वर्दी डिजाइन करके
- Q.57** Which of the following is a leadership quality demonstrated by both Ratan Tata and Rabindranath Tagore?
 A. Authoritarian control
 B. Visionary thinking
 C. Political campaigning
 D. Corporate monopoly
- Q.57** निम्नलिखित में से कौन सी नेतृत्व गुणवत्ता रतन टाटा और रवींद्रनाथ टैगोर दोनों में दिखाई देती है?
 A. सत्तावादी नियंत्रण
 B. दूरदर्शी सोच
 C. राजनीतिक प्रचार
 D. कॉर्पोरेट एकाधिकार

- Q.58** One of the main lessons NCC cadets can learn from the role of cadets in the 1965 war is:
- A. Avoiding national duties during emergencies
 - B. Maintaining neutrality
 - C. Courage, discipline, and service to the nation
 - D. Individual profit during crisis
- Q.58** 1965 के युद्ध में कैडेट्स की भूमिका से एनसीसी कैडेट्स कौन सा प्रमुख सबक सीख सकते हैं?
- A. आपातकाल में राष्ट्रीय कर्तव्यों से बचना
 - B. तटस्थ रहना
 - C. साहस, अनुशासन और राष्ट्र सेवा
 - D. संकट में व्यक्तिगत लाभ
- Q.59** Which of the following is a major objective of environmental awareness programmes?
- A. Promote industrialisation in forests
 - B. Spread knowledge about pollution and conservation practices
 - C. Increase dependence on plastic
 - D. Reduce the role of education in environment
- Q.59** पर्यावरण जागरूकता कार्यक्रमों का प्रमुख उद्देश्य क्या है?
- A. जंगलों में औद्योगिकीकरण को बढ़ावा देना
 - B. प्रदूषण और संरक्षण प्रथाओं के बारे में ज्ञान फैलाना
 - C. प्लास्टिक पर निर्भरता बढ़ाना
 - D. पर्यावरण में शिक्षा की भूमिका कम करना
- Q.60** What does the term 'eco-tourism' refer to?
- A. Tourism for economic growth
 - B. Travel that conserves the environment and improves the welfare of local people
 - C. Luxury travel in forest areas
 - D. Mining activities during tourism
- Q.60** 'इको-टूरिज्म' का क्या अर्थ है?
- A. आर्थिक विकास के लिए पर्यटन
 - B. ऐसा पर्यटन जो पर्यावरण की रक्षा करे और स्थानीय लोगों की भलाई करे
 - C. जंगलों में विलासिता पूर्ण यात्रा
 - D. पर्यटन के दौरान खनन गतिविधियाँ
- Q.61** Which one of the following gases is primarily responsible for global warming?
- A. Oxygen
 - B. Nitrogen
 - C. Carbon Dioxide
 - D. Helium

- Q.61** . निम्नलिखित में से कौन सी गैस वैश्विक ऊष्मीकरण के लिए मुख्य रूप से जिम्मेदार है?
 A. ऑक्सीजन
 B. नाइट्रोजन
 C. कार्बन डाइऑक्साइड
 D. हीलियम
- Q.62** The 'Chipko Movement' is associated with:
 A. Anti-corruption protests
 B. Nuclear disarmament
 C. Forest conservation through hugging trees
 D. Industrial strikes
- Q.62** . 'चिपको आंदोलन' किससे संबंधित है?
 A. भ्रष्टाचार विरोधी प्रदर्शन
 B. परमाणु निरस्त्रीकरण
 C. पेड़ों से चिपककर वनों की रक्षा
 D. औद्योगिक हड़ताले
- Q.63** Which of the following best describes the "Leave No Trace" principle in adventure activities?
 A. Use plastic for packing
 B. Carry weapons for protection
 C. Leave nature undisturbed and take back all waste
 D. Plant foreign species in the wild
- Q.63** साहसिक गतिविधियों में "लीव नो ट्रेस" सिद्धांत का सबसे अच्छा विवरण क्या है?
 A. पैकिंग के लिए प्लास्टिक का उपयोग
 B. सुरक्षा के लिए हथियार ले जाना
 C. प्रकृति को बिना छेड़े छोड़ना और सारा कचरा साथ वापस लाना
 D. जंगलों में विदेशी पौधों को लगाना
- Q.64** Which Indian river is most affected by industrial pollution?
 A. Brahmaputra
 B. Ganga
 C. Yamuna
 D. Narmada
- Q.64** निम्नलिखित में से कौन सी भारतीय नदी औद्योगिक प्रदूषण से सबसे अधिक प्रभावित है?
 A. ब्रह्मपुत्र
 B. गंगा
 C. यमुना
 D. नर्मदा

- Q.65** The Earth Day is observed globally on:
 A. 5th June
 B. 22nd April
 C. 14th November
 D. 2nd October
- Q.65** . पृथ्वी दिवस विश्व स्तर पर कब मनाया जाता है?
 A. 5 जून
 B. 22 अप्रैल
 C. 14 नवंबर
 D. 2 अक्टूबर
- Q.66** Which practice helps reduce carbon footprint during adventure activities?
 A. Using private diesel vehicles
 B. Burning plastic waste
 C. Walking or cycling in nature trails
 D. Cooking with firewood in forests
- Q.66** साहसिक गतिविधियों के दौरान कार्बन फुटप्रिंट को कम करने वाली कौन सी प्रथा है?
 A. निजी डीज़ल वाहनों का उपयोग
 B. प्लास्टिक जलाना
 C. प्रकृति पथों पर पैदल या साइकिल से जाना
 D. जंगलों में लकड़ी जलाकर खाना बनाना
- Q.67** Which of the following is considered a renewable resource?
 A. Petroleum
 B. Coal
 C. Wind energy
 D. Natural gas
- Q.67** निम्नलिखित में से कौन सा एक अक्षय संसाधन है?
 A. पेट्रोलियम
 B. कोयला
 C. पवन ऊर्जा
 D. प्राकृतिक गैस
- Q.68** The protection of endangered species is essential because:
 A. It increases deforestation
 B. It balances the ecosystem and maintains biodiversity
 C. It promotes construction work in forests
 D. It allows for commercial hunting
- Q.68** संकटग्रस्त प्रजातियों की रक्षा क्यों आवश्यक है?
 A. यह वनों की कटाई बढ़ाता है
 B. यह पारिस्थितिकी तंत्र को संतुलित करता है और जैव विविधता बनाए रखता है
 C. यह जंगलों में निर्माण को बढ़ावा देता है
 D. यह व्यावसायिक शिकार की अनुमति देता है

- Q.69** What is the full form of UNEP?
A. United Nations Environmental Plan
B. Universal Environmental Programme
C. United Nations Environment Programme
D. United Nations Earth Protection
- Q.69** UNEP का पूर्ण रूप क्या है?
A. यूनाइटेड नेशंस एनवायर्नमेंटल प्लान
B. यूनिवर्सल एनवायर्नमेंटल प्रोग्राम
C. यूनाइटेड नेशंस एनवायर्नमेंट प्रोग्राम
D. यूनाइटेड नेशंस अर्थ प्रोटेक्शन
- Q.70** How can NCC cadets promote environmental conservation in their units?
A. Organising tree plantation and cleanliness drives
B. Encouraging use of single-use plastics
C. Avoiding participation in awareness campaigns
D. Cutting trees for parade grounds
- Q.70** एनसीसी कैडेट्स अपनी यूनिट में पर्यावरण संरक्षण को कैसे बढ़ावा दे सकते हैं?
A. वृक्षारोपण और सफाई अभियान आयोजित करके
B. सिंगल यूज प्लास्टिक के उपयोग को प्रोत्साहित करके
C. जागरूकता अभियानों में भाग लेने से बचकर
D. परेड ग्राउंड के लिए पेड़ काटकर
