

**CONFIDENTIAL**

**PRELIMINARY INTERVIEW BOARD**

**TERRITORIAL ARMY COMMISSION : AUG 2013**

**RESERVE WRITTEN PAPER**

Max Time : 2 Hours  
अधिकतम समय : 2 घंटे

Max Marks : 100  
अधिकतम अंक : 100

Index No \_\_\_\_\_  
इंडेक्स नम्बर  
(Not to be filled by the candidate)  
(परिभाषी ना भरें)

Marks Awarded अर्जित अंक		
Section 1	Section 2	Total

(Please read the instructions carefully)  
(कृपया निर्देशों को ध्यान पूर्वक पढ़ें)

**INSTRUCTIONS**  
(निर्देश)

- No additional sheet will be provided other than the question paper.  
प्रश्न पत्र के अलावा अतिरिक्त शीट प्रदान नहीं की जाएगी
- Section 1 has two parts - Part I & Part II.  
खंड 1 के दो भाग हैं - भाग-1 और भाग-11  
(a) Part I – Essay in English (30 Marks).  
भाग-1- अंग्रेजी में प्रस्ताव ,30 अंक  
(b) Part II – English Comprehension and language (10 Marks).  
भाग-11-अंग्रेजी कम्प्रीहेन्शन और भाषा ,10 अंक
- Section 2 consists of objective type questions (60 Marks).  
खंड 2 में ओब्जेक्टिव तरह के प्रश्न हैं ,60 अंक
- Erasures and overwriting in objective type questions will not be awarded any marks. Pages not used to be scored out.  
इरेजर्स और ओवर राईटिंग के ओब्जेक्टिव के प्रकार के प्रश्नों में कोई अंक नहीं दिया जाएगा। इरेजर्स ना किए गए पृष्ठों को स्कोर आउट कर दिया जाए।
- There will be no negative marking.  
इसमें कोई नेगेटिव मार्किंग नहीं होगी।
- To be eligible to qualify, you must obtain 40% marks each in section 1 and 2 and a minimum 50% aggregate marks.  
क्यालिफाई करने के लिए हर खंड में 40% अंक अनिवार्य हैं और न्यूनतम एगग्रेगेट अंक 50% होने चाहिए।
- Two additional papers be provided alongwith each question paper to the candidates and to be stapled.

**CONFIDENTIAL**

**CONFIDENTIAL**

2

**SECTION-1**

**PART-I**

Q1. Write an essay in about 300 words on any one of the mentioned below ? (30 Marks)

- (a) Present Status of Polio in India.
- (b) Reasons and implications of depreciating value of Rupee.
- (c) Virtual Storage Drives.
- (d) Union Budget 2013-14.
- (e) Highlights of Chinese Premier's Visit to India in May 2013.

**PART II : ENGLISH COMPREHENSION**

(Marks-10)

**ENGLISH LANGUAGE**

Q1. In this section, you have one short passage. After each passage, you will find several questions based on the passage. First, read a passage and then answer the question based on the passage.

**PASSAGE**

(Marks 05)

Some people think you need a kitchen to cook dinner. But you can make easy, delicious meals outside over a campfire. One easy campfire meal is a baked potato. You wrap the potato in tin foil and put it under the flames in the hot ashes. After an hour, the heat from the fire will cook the potato. Open up the tin foil package and you have a baked potato! It is also easy to roast food over a campfire. You can put hot dogs or sausages on sticks and hold them in the fire. The flames will cook the meat. For dessert, you can roast marshmallows on sticks. Hold them near the fire until they turn golden and begin to melt. But do not leave anything in the fire too long, or it will turn completely black and taste like ashes. There are many nice things about campfire meals. To make these meals, you do not even need to know anything about cooking. Some people also say that food tastes better when cooked and eaten outside. But the best part of these campfire meals is there are no dishes to wash afterwards.

1. As used in paragraph, which is an example of a package?
  - (a) French fries are served on a tray in the cafeteria.
  - (b) A new toy comes wrapped up in a plastic box.
  - (c) Cookies are easy to remove when there is tin foil on the cookie sheet.
  - (d) You can use a knife to cut open an orange instead of peeling it.
2. The author warns that if you leave anything in the fire too long, it
  - (a) can get burned
  - (b) can be dangerous
  - (c) will melt
  - (d) will fall off the stick
3. Which sentence from the passage best describes why campfire meals are easy to make?
  - (a) "But you can make easy, delicious meals outside over a campfire."
  - (b) "You wrap the potato in tin foil and put it under the flames in the hot ashes."
  - (c) "It is also easy to roast food over a campfire."
  - (d) "To make these meals, you do not even need to know anything about cooking."

**CONFIDENTIAL**

**CONFIDENTIAL**

3

4. After reading the passage, we can conclude that
- (a) you do not need much to cook a campfire meal
  - (b) cooking over a campfire is more fun than in a kitchen
  - (c) roasting food on a stick or wrapping it in tin foil is the only way to cook a campfire meal
  - (d) if you do not cook in a kitchen, you do not have any dishes to wash
5. According to the author, the best part of these campfire meals is that they
- (a) are easy
  - (b) are delicious
  - (c) taste better outside
  - (d) use no dishes

Q2. Each of the following items consists of a sentence followed by four words or group of words. Select the antonym of the word (occurring in the sentence in capital letters as per the context). (Marks 05)

- I. A **COMPLAINANT** is not supportive of providing all facts in the court.
- (a) Defendant
  - (b) Advocate
  - (c) Indulgence
  - (d) Servant
- II. Living in a **SOLITARY** place brings in some kind of satisfaction.
- (a) Limited
  - (b) Exotic
  - (c) Healthy
  - (d) Populous
- III. They spent a **DISTURBED** night after hearing the tragic news.
- (a) Restless
  - (b) Sleepless
  - (c) Mournful
  - (d) Peaceful
- IV. We have **CREATED** a beautiful new house from out of the old ruin.
- (a) Destroyed
  - (b) Built
  - (c) Constructed
  - (d) Planned
- V. A large number of designer clothes are **REVOLTING**.
- (a) inviting
  - (b) Beautiful
  - (c) Fashionable
  - (d) Delightful

**CONFIDENTIAL**

**CONFIDENTIAL**

4

**SECTION – II**

**GENERAL AWARENESS**

- Q1. Sun radiates  
सूरज किस प्रकार का विकिरण छोड़ता है
- (a) Visible light only  
केवल दृश्य रोशनी
- (b) Visible and ultraviolet light  
दृश्य और नसजतअपवसमज रोशनी
- (c) Visible and infrared light  
दृश्य और पदतितमक रोशनी
- (d) Visible, ultraviolet and infrared light  
दृश्य, नसजतअपवसमज और पदतितमक रोशनी
- Q2. The best propagator of sound is  
ध्वनी का सबसे अछा साधक है
- (a) Gas  
गैस
- (b) Air  
हवा
- (c) Moist gas  
नम गैस
- (d) Metals  
धातु
- Q3. Mercury is a  
पारा क्या है
- (a) Liquid  
तरल
- (b) Crystalline solid  
पारदर्शी ठोस
- (c) Amorphous solid  
ठोस
- (d) Metal  
धातु
- Q4. Which of the following is second largest gland of the body ?  
शरीर की दूसरी सबसे बड़ी ग्रन्थि है ?
- (a) Liver  
लीवर
- (b) Kidney  
कीडनी
- (c) Stomach  
आमाशय
- (d) Pancreas  
अगम्याशय
- Q5. The blood groups were first given by  
रून को वर्गों में सबसे पहले किसने बांटा
- (a) William harvey  
विलियम हारवे
- (b) Karl Landsteiner  
कार्ल लैण्डस्तेनर
- (c) Har Govind Khurana  
हर गोविन्द खुराना
- (d) A.V. Leeuwenhoek  
ए वी ल्यूवेनहोक
- Q6. The aperture of the eye is known as  
आँख के अपरचर छेद को क्या कहते हैं
- (a) Iris  
आईरीस
- (b) Pupil  
प्युपील
- (c) Blind spot  
बलाइन्ड स्पोट
- (d) Yellow spot  
यिला स्पोट
- Q7. The Indus Valley Civilization dates back to  
हिन्दु घाटी सभ्यता कब आरम्भ हुई ?
- (a) 300 B.C.
- (b) 2500 B.C.
- (c) 1500 B.C.
- (d) 2000 B.C.
- Q8. Which of the following was the birth place of Mahavira ?  
निम्नलिखित में से महावीर का जन्म स्थान कौनसा था ?
- (a) Lumbini  
लुम्बिनी
- (b) Vaishali  
वैशाली
- (c) Pawa  
पावा
- (d) Gaya  
गया

**CONFIDENTIAL**



**CONFIDENTIAL**

5

- Q9. The famous Somnath Temple was invaded and destroyed by प्रसिद्ध सोमनाथ मन्दिर को किसने हमला करके उजाड़ा था
- (a) Mohammad Ghori (b) Mahmud of Ghaznavi (c) Tamurlang (d) Muhammad Bin Quasim  
मोहम्मद गौरी महम्मद गजनवी तैमुरलंग मुहम्मद बिन कासीम
- Q10. The modern name of Kalinga is कलिंगा का आधुनिक नाम है
- (a) Orissa (b) Gujarat (c) Bihar (d) Andhra Pradesh  
उड़ीसा गुजरात बिहार आंध्र प्रदेश
- Q11. Who was the founder of Mughal Empire in India? भारत में मुगल काल का संस्थापक कौन था ?
- (a) Babur (b) Akbar (c) Humayun (d) Ibrahim Lodhi  
बाबर अकबर हुमायुन इब्राहिम लोदी
- Q12. Who among the following were the first to establish colonies in India ? भारत में सबसे पहले बस्तानवाद में किसने बसाई ?
- (a) The English (b) The French (c) The Portuguese (d) Italians  
अंग्रेजों ने फ्रेंचों ने पुर्तगालियों ने इटालियन्स ने
- Q13. Solankis were the rulers of सोलंकि कर्ण के शासक थे ?
- (a) Malwa (b) Gujarat (c) Bengal (d) Ajmer  
मालवा गुजरात बंगाल अजमेर
- Q14. In which year was Simla Peace Agreement held ? शिमला शान्ति समझौता किस वर्ष में हुआ ?
- (a) 1949 (b) 1966 (c) 1973 (d) 2000
- Q15. Indian National Congress adopted the Quit India Resolution at its session at अपने कार्यकाल में इन्दीयन नेशनल कांग्रेस ने 'भारत छोड़ो रेजुलेशन' किस जगह पर अपनाया था ?
- (a) Lahore (b) Bombay (c) Calcutta (d) Pune  
लाहौर बॉम्बे कलकत्ता पुणे
- Q16. The Indian Muslim League was founded in the year इन्दीयन मुस्लिम लीग की स्थापना किस वर्ष में हुई ?
- (a) 1885 (b) 1906 (c) 1914 (d) 1920
- Q17. Who among the following was the Governor General of India when railways were first introduced in India? भारत में जब पहली रेलगाड़ी चली उस समय भारत का गवर्नर जनरल कौन था ?
- (a) Lord Dalhousie (b) Lord Curzon (c) Lord Ripon (d) Lord Hardinge  
लॉर्ड डलहौजी लॉर्ड कर्जन लॉर्ड रिपन लॉर्ड हार्डींग
- Q18. Beas Dam is located व्यास बाँध कैला स्थित है ?
- (a) At Pong in Punjab (b) Across Mahanandi in Orissa (c) At Sivasmudram in Karnataka  
पंजाब के पोंग में उड़ीसा में महानदी के ऊपर कर्नाटक के शिवसमुद्रम में
- (d) Across river Jhelum in Srinagar  
श्रीनगर में झेलम नदी के ऊपर
- Q19. The Vijayanta Tanks are manufactured at

**CONFIDENTIAL**

**CONFIDENTIAL**

6

निजयन्ता टैक कहा बनाए जाते है।

- (a) Avadi आवादी (b) Kanpur कानपुर (c) Vishakhapatnam विशाखापटनम (d) Bangalore बैंगलूर

Q20. Which of the following countries leads in the production of rubber ?  
रबर का सबसे ज्यादा उत्पादन किस देश में होता है।

- (a) Thailand थाईलैण्ड (b) Malaysia मलेशिया (c) Indonesia इंडोनेशिया (d) Burma बर्मा

Q21. Indian Cancer Research institute is located at  
ई-डीयन कैंसर रिसर्च इंस्टीट्यूट कहा स्थित है।

- (a) New Delhi नई दिल्ली (b) Calcutta कलकत्ता (c) Chennai चेन्नई (d) Mumbai मुंबई

Q22. The name 'Red Planet' is given to  
'लाल ग्रह' का नाम किसके दिया गया है।

- (a) Mars मंगल (b) Jupiter बृहस्पति (c) Saturn शनी (d) Mercury बुध

Q23. Which of the following is an artificial port on the west coast of India  
भारत के पश्चिमी तट पर कौन सा बंदरगाह कृत्रिम रूप से बनाया गया है।

- (a) Kandla कण्डला (b) Bombay बॉम्बे (c) Cochin कोच्चिन (d) Surat सुरत

Q24. The Sardar Sarovar Scheme is a part of the  
सरदार सरोवर परियोजना किसका हिस्सा है।

- (a) Telugu Ganga Project तेलंगु गंगा परियोजना (b) Narmada Project नर्मदा परियोजना (c) Tehri Dam टिहरी बांध (d) Farraka Dam फरक्का बांध

Q25. Meghalaya is known as  
मेघालय को और किस नाम से जाना जाता है।

- (a) Scotland of the East पश्चिम का स्कोटलैण्ड (b) Manchester of India भारत का मानचेस्टर (c) Switzerland of India भारत का स्वीट्जरलैण्ड  
(d) None of these इनमें से कोई नहीं

Q26. The first railway line in India started in the year  
भारत में पहली रेलवे लाइन कब शुरू की गई।

- (a) 1858 (b) 1833 (c) 1853 (d) 1881

Q27. Madurai in Tamil Nadu is known for  
तमिलनाडु में मदुरई किस लिए प्रसिद्ध है।

- (a) Famous Sun temple प्रसिद्ध सूरज मन्दिर (b) Meenakshi temple मीनाक्षी मन्दिर  
(c) Atomic power station प्रमाणु शक्ति अवास्थान (d) Silk Textiles सिल्क कारोबार

Q28. Which of the following is not a member of G-15?  
इनमें से कौनसा देश जी-15 का सदस्य नहीं है।

**CONFIDENTIAL**

**CONFIDENTIAL**

7

- (a) Pakistan (b) Malaysia (c) Indonesia (d) India  
पाकिस्तान मलेशिया इन्डोनेशिया भारत

Q29. The term 'Caddie' is associated with which sports?  
कैडी शब्द किस खेल से सम्बंधित है।

- (a) Golf (b) Billiards (c) Polo (d) Bridge  
गोल्फ बिलियर्ड्स पोलो ब्रिज

Q30. Which Chinese player withdrew out of the Women single badminton bronze medal match at Olympics 2012 to allow a victory for Saina Nehwal?

चीन के वह कौनसी खिलाड़ी थी जो ओलम्पिक 2012 के महिला एकल बडमिन्टन प्रतियोगिता में भारत की सानिया नेहवाल के साथ खेलते समय कोटिल होने कारण बाहर हो गई जिससे सानिया नेहवाल को पदक पाने का अवसर मिला।

- (a) Xin Wang (b) Yihan Wang (c) Lin Wang (d) Zhao Yunlei  
सिन वांग यिहान वांग लिन वांग जैहो युन्ली

Q31. DRDL stands for  
डब्ल्यू आर डी डी एल का अर्थ क्या समझते हैं।

- (a) Defence Research and Development Laboratory  
डिफेंस रिसर्च एण्ड डेवलपमेन्ट लैबोरेटरी  
(b) Department of Research and Development Laboratory  
डिपार्टमेन्ट ऑफ रिसर्च एण्ड डेवलपमेन्ट लैबोरेटरी  
(c) Differential Research and Documentation Laboratory  
डिफरेंशियल रिसर्च एण्ड डॉक्यूमेंटेशन लैबोरेटरी  
(d) None of the above  
ऊपर में से कोई नहीं।

Q32. What kind of data can you send by e-mail?  
ईमेल से आप किस प्रकार का डाटा भेज सकते हैं।

- (a) Audio (b) Pictures (c) Video (d) All of the above  
आडियो पिक्चर विडियो दिए गए सभी

Q33. Which country did Spain defeat in the final of FIFA World Cup 2010?

स्पेन ने फिफा वर्ल्ड कप 2010 में किस देश को फाइनल में हराया था।

- (a) Netherland (b) Germany (c) Brazil (d) Italy  
नीदरलैण्ड जर्मनी ब्राजील इटली

Q34. Mr. Rajdeep Sirdesai has done commendable work in the field of?

श्री राजदीप सरदेसाई ने किस क्षेत्र में अच्छा कार्य किया।

- (a) Journalism (b) Politics (c) Social Service (d) Trade Unionism  
पत्रकारिता राजनीति सामाजिक सेवा व्यवसायिक एकता

Q35. Under an agreement with which of the following countries did Subhas Chandra Bose organize the Indian soldiers, taken as prisoners by the Axis Powers, into the Azad Hind Fauj?

एक प्रस्ताव के अनुसार सुभाष चन्द्र बोस ने किस देश के साथ मिलकर दुसरी शक्तियों द्वारा कैदी करार दिए गए भारतीय सैनिकों को आजाद हिन्द फौज में लाने में सफलता पाई।

- (a) China (b) Germany (c) Italy (d) Japan  
चीन जर्मनी इटली जापान

Q36. Which of the following rays are more penetrating?

निम्नलिखित में कौनसी किरणें सबसे घातक हैं।

**CONFIDENTIAL**

**CONFIDENTIAL**

8

- (a) Beta rays बीटा किरणें (b) Alpha rays अल्फा किरणें (c) Gamma rays गामा किरणें (d) X-rays एक्स रे
- Q37. Indian School of Mines is located in  
इन्डियन स्कूल ऑफ़ माईन्स कहाँ स्थित है ?
- (a) Dhanbad धनबाद (b) Asansol आसनसोल (c) Tatanagar टाटानगर (d) Rourkela राउरकेला
- Q38. The members of the Rajya Sabha are  
राज्य सभा के सदस्य होते हैं
- (a) Directly elected by the people  
जनता द्वारा सीधे चुने जाने पर
- (b) Elected by the member of the state legislative assemblies  
राज्य की विधान सभा के सदस्यों द्वारा चुने जाने पर
- (c) Elected by the members of the state legislative councils  
राज्य की विधान परिषद के सदस्यों द्वारा चुने जाने पर
- (d) Elected by the members of the state legislative councils and state legislative assemblies  
राज्य की विधान परिषद और विधान सभा के सदस्यों द्वारा चुने जाने पर
- Q39. The islands of Secycheles are located in the  
सिसिलस के द्वीप कहाँ स्थित हैं ?
- (a) Arctic Ocean उत्तरप्रायिक महासागर (b) Atlantic Ocean अटलांटिक महासागर (c) Indian Ocean हिन्द महासागर (d) Pacific Ocean प्रशांत महासागर
- Q40. For which of the following disciplines is Nobel Prize awarded?  
निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में नोबल पुरस्कार दिया जाता है ?
- (a) Physics and Chemistry भौतिकी और रसायन (b) Physiology or Medicine फिजियोलॉजी और मेडिसिन
- (c) Literature, Peace and Economics साहित्य, शान्ति और अर्थशास्त्र (d) All of the above दिए गए सभी
- Q41. The aim of a welfare state is to achieve  
एक कल्याणकारी राज्य का मकसद होता है
- (a) Maximum happiness for the people  
लोगों को ज्यादा से ज्यादा खुश रखना
- (b) Maximum happiness for the minority of the people  
कम लोगों को ज्यादा खुशी देना
- (c) Welfare of the weaker section of the society  
कमजोर लोगों का कल्याण करना
- (d) Welfare of the ethnic minorities of the state  
राज्य की संस्कृति का ध्यान रखना
- Q42. Who founded the Brahma Samaj ?  
ब्रह्म समाज के संस्थापक कौन थे ?

**CONFIDENTIAL**



**CONFIDENTIAL**

9

- (a) Raja Ram Mohan Roy राजा राम मोहन राय (b) Mahatma Gandhi महात्मा गांधी (c) Gopal Krishan Gokhale गोपाल कृष्ण गोखले  
(d) Lala Lajpat Rai लाला लाजपत राय

Q43. In which cat did Yogeshwar Dutt won the bronze medal for wrestling in London 2012?  
जनवरी 2012 में योगेश्वर दत्त ने कुश्ती के किस वर्ग में कांस्य पदक जीता था?

- (a) 60 Kg Greco Roman 60 किलो ग्रीको रोमन (b) 60 Kg Freestyle 60 किलो फ्री स्टाइल  
(c) 66 Kg Freestyle 66 किलो फ्री स्टाइल (d) 66 Kg Greco Roman 66 किलो ग्रीको रोमन

Q44. How many bits is a byte?  
एक बाइट कितने बिट्स की होती है?

- (a) 4 (b) 8 (c) 16 (d) 32

Q45. What does CPU stand for?  
CPU से आप क्या समझते हैं?

- (a) Cute People United क्यूट पीपल युनाईटेड (b) Commonwealth press Union कॉमनवेल्थ प्रेस यूनियन  
(c) Computer Parts of USA कम्प्यूटर पार्ट्स ऑफ यू एस ए (d) Central Processing Unit सेंट्रल प्रोसेसिंग युनिट

Q46. The most abundant rare gas in the atmosphere is  
वातावरण में सबसे कम मात्रा में पाई जाने वाली गैस है

- (a) He हिलियम (b) Ne नियोन (c) Ar आर्गन (d) Xe जिनीन

Q47. The famous book 'Anandmath' was authored by  
प्रसिद्ध किताब 'आनंद मठ' के लेखक थे

- (a) Sarojini Naidu सरोजिनी नायडू (b) Bankim Chandra Chattopadhyay बंकिम चन्द्रा चट्टोपाध्याय  
(c) Sri Aurobindo श्री अरविन्दो (d) Rabindranath Tagore रबिन्द्र नाथ टैगोर

Q48. Which of the following is a military alliance?  
इनमें से कौनसा सैन्य संधि है?

- (a) NATO नाटो (b) NAFTA नाफ्टा (c) EEC ई ई सी (d) ASEAN आसीन

Q49. The filament of an electric bulb is made of

**CONFIDENTIAL**

**CONFIDENTIAL**

10

निजली के बल्ब का तन्तु किस धातु का बना होता है?

- (a) Tungsten टंगस्टन (b) Nichrome निक्रोम (c) Graphite ग्रेफाइट (d) Iron लोहा

Q50. There was a sharp class division at Harappa and Mohen-jodaro. This is clear from the हड़प्पा और मोहनजोदड़ो सभ्यताओं में स्पष्ट जाति भेद देखने को मिला। यह किस वजह से पता लग गया?

- (a) Indus seals excavated खुदाई में पाए गए प्रतापों से (b) Religious beliefs of Harappans हड़प्पा का धार्मिक विश्वास  
(c) Tools and implements used by the Harappans हड़प्पा के लोगों द्वारा इस्तेमाल किए गए विभिन्न प्रकार के औजारों से  
(d) Different types of dwelling excavated अलग-अलग तरह के निवास स्थानों की खुदाई से

Q51. We can know about early vedic period from हम पूर्व वेदीक काल के बारे में किससे जान सकते हैं?

- (a) Archaeological excavations पुरातापीय खुदाईयों से (b) The Rig Veda रीग वेद से (c) Jatak Katha जातक कथा से (d) Contemporary समकालीन

Q52. Imphal is the capital of इम्फाल किस राज्य की राजधानी है ?

- (a) Tripura त्रिपुरा (b) Meghalya मेघालय (c) Manipur मणिपुर (d) Nagaland नागालैण्ड

Q53. Rabindranath Tagore is also known as रबिन्द्रनाथ टैगोर और किस नाम से जाने जाते हैं ?

- (a) Gururji गुरुजी (b) Gurudev गुरुदेव (c) Mahatma महात्मा (d) Netaji नेताजी

Q54. Which of the following crops is regarded as a plantation crop? इनमें से कौनसी फसल बसवजलपवद फसल गही है ?

- (a) Coconut नारियल (b) Cotton कपास (c) Sugarcane गन्ना (d) Rice चावल

Q55. Who invented Electric Generator? निजली का जनरेटर किसने बनाया?

- (a) Sir Alexander Graham Bell सर एलजैन्डर ग्राहम बैल (b) Michael Faraday माइकल फाराडे (c) Alfred B. Nobel अल्फर्ड बी नोबल  
(d) Thomas Alva Edison थोमस अल्वा एडीसन

Q56. Most highly intelligent mammals are इनमें से सबसे बुद्धिमान स्तनपायी है

- (a) Whales (b) Dolphins (c) Elephants (d) Kangaroos

**CONFIDENTIAL**

**CONFIDENTIAL**

11

केल

बोलफिन

हाथी

कगारु

Q57. Deforestation in the uplands may cause pollution in rivers through

उच्चभूमि में नदीनीकरण से प्रदूषण नदियों में किसके द्वारा होता है?

- (a) Leaching of salts  
लवण के बहाव से
- (b) Erosion and silting  
कटाव एवं गाद से
- (c) Inflow of forest material  
जंगल से अर्न्तवाह हुए पदार्थों से
- (d) Increased discharge rate  
बढ़े हुए अनुपात से

Q58. What was the purpose of establishment of NATO?

नाटो को स्थापित करने का मतलब क्या है?

- (a) To maintain and develop individual and collective capacity to resist armed attack  
सशस्त्र सेनाओं से सामना करने और व्यक्तिगत और सामुहिक समर्थता को बनाए रखने के लिए
- (b) To defend economic and trade interests of the developing nations of the world  
उभरते हुए देशों से व्यवसायिक और आर्थिकता को बचाए रखने हेतु
- (c) To provide collective defence and economic cooperation in south-east Asia  
दक्षिणी-पश्चिमी एशिया में सामुहिक बल और आर्थिक बल को बनाए रखने के लिए
- (d) None of the above.  
इनमें से कोई नहीं

Q59. The periods of different eras are further divided into

युगों का कटवारा किस प्रकार होता है ?

- (a) Eons  
इरॉन्स
- (b) Epochs  
इंपोच
- (c) Stages  
स्टेजिज
- (d) Any of the above  
दिए हुए में कोई भी

Q60. Pandit Vishwa Mohan Bhatt, who has won the prestigious 'Grammy Awards' is an exponent in which of the following musical instruments?

पंडित विश्व मोहन भट्ट जिन्होंने 'ग्रमी अवार्ड' जीता, वे किस वाद्य यंत्र में निपुण थे?

- (a) Guitar  
गिटार
- (b) Violin  
वायलिन
- (c) Sarod  
सरोद
- (d) Tabla  
ताबला

**CONFIDENTIAL**

