

**Signature and Name of Invigilator**

1. (Signature) \_\_\_\_\_

(Name) \_\_\_\_\_

2. (Signature) \_\_\_\_\_

(Name) \_\_\_\_\_

OMR Sheet No. : .....  
(To be filled by the Candidate)Roll No. 

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(In figures as per admission card)

**PAPER - II**

Roll No. \_\_\_\_\_

(In words)

**J 11115****DEFENCE & STRATEGIC STUDIES**

Time : 1¼ hours]

[Maximum Marks : 100

Number of Pages in this Booklet : 20

Number of Questions in this Booklet : 50

**Instructions for the Candidates**

1. Write your roll number in the space provided on the top of this page.
2. This paper consists of fifty multiple-choice type of questions.
3. At the commencement of examination, the question booklet will be given to you. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as below :
  - (i) To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker-seal and do not accept an open booklet.
  - (ii) Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to pages/questions missing or duplicate or not in serial order or any other discrepancy should be got replaced immediately by a correct booklet from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be given.
  - (iii) After this verification is over, the Test Booklet Number should be entered on the OMR Sheet and the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet.
4. Each item has four alternative responses marked (1), (2), (3) and (4). You have to darken the circle as indicated below on the correct response against each item.  
Example : ① ② ● ④ where (3) is the correct response.
5. Your responses to the items are to be indicated in the **OMR Sheet given inside the Booklet only**. If you mark your response at any place other than in the circle in the OMR Sheet, it will not be evaluated.
6. Read instructions given inside carefully.
7. Rough Work is to be done in the end of this booklet.
8. If you write your Name, Roll Number, Phone Number or put any mark on any part of the OMR Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, or use abusive language or employ any other unfair means, such as change of response by scratching or using white fluid, you will render yourself liable to disqualification.
9. You have to return the original OMR Sheet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall. You are however, allowed to carry original question booklet and duplicate copy of OMR Sheet on conclusion of examination.
10. Use only Blue/Black Ball point pen.
11. Use of any calculator or log table etc., is prohibited.
12. There are no negative marks for incorrect answers.
13. In case of any discrepancy in the English and Hindi versions, English version will be taken as final.

**परीक्षार्थियों के लिए निर्देश**

1. इस पृष्ठ के ऊपर नियत स्थान पर अपना रोल नम्बर लिखिए।
2. इस प्रश्न-पत्र में पचास बहुविकल्पीय प्रश्न हैं।
3. परीक्षा प्रारम्भ होने पर, प्रश्न-पुस्तिका आपको दे दी जायेगी। पहले पाँच मिनट आपको प्रश्न-पुस्तिका खोलने तथा उसकी निम्नलिखित जाँच के लिए दिये जायेंगे, जिसकी जाँच आपको अवश्य करनी है :
  - (i) प्रश्न-पुस्तिका खोलने के लिए पुस्तिका पर लगी कागज की सील को फाड़ लें। खुली हुई या बिना स्टीकर-सील की पुस्तिका स्वीकार न करें।
  - (ii) कवर पृष्ठ पर छपे निर्देशानुसार प्रश्न-पुस्तिका के पृष्ठ तथा प्रश्नों की संख्या को अच्छी तरह चैक कर लें कि ये पूरे हैं। दोषपूर्ण पुस्तिका जिनमें पृष्ठ/प्रश्न कम हों या दुबारा आ गये हों या सीरियल में न हों अर्थात् किसी भी प्रकार की त्रुटिपूर्ण पुस्तिका स्वीकार न करें तथा उसी समय उसे लौटाकर उसके स्थान पर दूसरी सही प्रश्न-पुस्तिका ले लें। इसके लिए आपको पाँच मिनट दिये जायेंगे। उसके बाद न तो आपकी प्रश्न-पुस्तिका वापस ली जायेगी और न ही आपको अतिरिक्त समय दिया जायेगा।
  - (iii) इस जाँच के बाद प्रश्न-पुस्तिका का नंबर OMR पत्रक पर अंकित करें और OMR पत्रक का नंबर इस प्रश्न-पुस्तिका पर अंकित कर दें।
4. प्रत्येक प्रश्न के लिए चार उत्तर विकल्प (1), (2), (3) तथा (4) दिये गये हैं। आपको सही उत्तर के वृत्त को पेन से भरकर काला करना है जैसा कि नीचे दिखाया गया है।  
उदाहरण : ① ② ● ④ जबकि (3) सही उत्तर है।
5. प्रश्नों के उत्तर केवल प्रश्न पुस्तिका के अन्दर दिये गये OMR पत्रक पर ही अंकित करने हैं। यदि आप OMR पत्रक पर दिये गये वृत्त के अलावा किसी अन्य स्थान पर उत्तर चिन्हांकित करते हैं, तो उसका मूल्यांकन नहीं होगा।
6. अन्दर दिये गये निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें।
7. कच्चा काम (Rough Work) इस पुस्तिका के अन्तिम पृष्ठ पर करें।
8. यदि आप OMR पत्रक पर नियत स्थान के अलावा अपना नाम, रोल नम्बर, फोन नम्बर या कोई भी ऐसा चिह्न जिससे आपकी पहचान हो सके, अंकित करते हैं अथवा अभद्र भाषा का प्रयोग करते हैं, या कोई अन्य अनुचित साधन का प्रयोग करते हैं, जैसे कि अंकित किये गये उत्तर को मिटाना या सफेद स्याही से बदलना तो परीक्षा के लिये अयोग्य घोषित किये जा सकते हैं।
9. आपको परीक्षा समाप्त होने पर मूल OMR पत्रक निरीक्षक महोदय को लौटाना आवश्यक है और परीक्षा समाप्ति के बाद उसे अपने साथ परीक्षा भवन से बाहर न लेकर जायें। हालांकि आप परीक्षा समाप्ति पर मूल प्रश्न-पुस्तिका तथा OMR पत्रक की डुप्लीकेट प्रति अपने साथ ले जा सकते हैं।
10. केवल नीले/काले बाल प्वाइंट पेन का ही इस्तेमाल करें।
11. किसी भी प्रकार का संगणक (कैलकुलेटर) या लाग टेबल आदि का प्रयोग वर्जित है।
12. गलत उत्तरों के लिए कोई नकारात्मक अंक नहीं हैं।
13. यदि अंग्रेजी या हिंदी विवरण में कोई विरंगत हो, तो अंग्रेजी विवरण अंतिम माना जाएगा।



## DEFENCE & STRATEGIC STUDIES

### PAPER - II

**Note :** This paper contains **fifty (50)** objective type questions of **two (2)** marks each. **All** questions are **compulsory**.

1. Who described the concept of National Security as an Ambiguous symbol ?  
(1) Frank Traeger (2) Walter Lippmann  
(3) Arnold Wolfers (4) Michael Loun
  
2. Under the UN Charter, a security regime based on the principle that an act of aggression by one state will be met by a collective response from the rest is called :  
(1) Comprehensive Security (2) Common Security  
(3) Collective defence (4) Collective Security
  
3. Who, among the following Indian Army Generals, was the first to be bestowed with the rank of "Field Marshal" :  
(1) Gen. K.M. Cariappa (2) Gen. J.N. Chaudhary  
(3) Gen. S.H.F.J. Maneckshaw (4) Gen. T.N. Raina
  
4. Who, among the following, is known as the father of India's space Programme ?  
(1) Homi Jahangir Bhabha (2) C. V. Raman  
(3) Vikram Sarabhai (4) A.P.J. Abdul Kalam
  
5. Identify the correct code for **Assertion (A)** and **Reason (R)** as given below :  
**Assertion (A) :** No military strategist before Clausewitz had developed a systematic account of why things are destined to go wrong. A general whose plans depend on the perfect coordination of all his troops and equipment is likely to face a military disaster.  
**Reason (R) :** The final modification made by Clausewitz is that whatever the course of battle, "in war, the result is never final."  
**Codes :**  
(1) Both **(A)** and **(R)** are correct, but **(R)** is not a comprehensive interpretation of **(A)**  
(2) Both **(A)** and **(R)** are not correct  
(3) **(A)** is **not** correct, but **(R)** is correct  
(4) **(A)** is correct, but **(R)** is not correct



## रक्षा एवं स्त्रातेजिक अध्ययन

### प्रश्नपत्र - II

निर्देश : इस प्रश्नपत्र में पचास (50) बहु-विकल्पीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के दो (2) अंक हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

1. किसने राष्ट्रीय सुरक्षा की अवधारणा का एक अस्पष्ट प्रतीक के रूप में वर्णन किया था ?  
(1) फ्रैंक ट्रेगर (2) वाल्टर लिपमैन (3) आर्नोल्ड वुल्फर्स (4) माइकल लाउन
2. संयुक्त राष्ट्र चार्टर के अंतर्गत किसी राज्य द्वारा आक्रमण के कृत्य का जवाब शेष राज्यों की सामूहिक अनुक्रिया से दिए जाने के सिद्धांत पर आधारित सुरक्षा व्यवस्था को क्या कहा जाता है ?  
(1) व्यापक सुरक्षा (2) उभयनिष्ठ सुरक्षा (3) सामूहिक रक्षा (4) सामूहिक सुरक्षा
3. निम्नलिखित में से किस भारतीय स्थलसेनाध्यक्ष को पहली बार 'फील्ड मार्शल' की रैंक से विभूषित किया गया था ?  
(1) जनरल के.एम. करिअप्पा (2) जनरल जे.एन. चौधरी  
(3) जनरल एस.एच.एफ.जे. मानेक शॉ (4) जनरल टी.एन. रैना
4. निम्नलिखित में से किसको भारतीय अंतरिक्ष कार्यक्रम के जनक के रूप में माना जाता है ?  
(1) होमी जहाँगीर भाभा (2) सी.वी. रमन  
(3) विक्रम साराभाई (4) ए.पी.जे. अब्दुल कलाम
5. नीचे दिए गए **अभिकथन (A)** और **तर्क (R)** की पहचान के लिए सही कूट की पहचान करें।

**अभिकथन (A) :** क्लॉजविज से पहले किसी भी सैन्य रणनीतिकार ने इसका एक व्यवस्थित विवरण विकसित नहीं किया था कि चीजें क्यों गलत नियति को प्राप्त होती हैं। जो जनरल अपने सभी सैन्य दलों एवं साज-सामान के पूर्ण समन्वयन पर निर्भर करता है, उसके सामने एक सैनिक आपदा का सामना करने की संभावना रहेगी।

**तर्क (R) :** क्लॉजविज के आशोधन के अनुसार संघर्ष में चाहे दिशा/मार्ग जो भी हो, युद्ध में परिणाम कभी भी अंतिम नहीं होता।

**कूट :**

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की एक व्यापक व्याख्या नहीं है।
- (2) (A) और (R) दोनों गलत हैं।
- (3) (A) सही नहीं है, परंतु (R) सही है।
- (4) (A) सही है, परंतु (R) सही नहीं है।





6. नाजी जर्मनी पर मित्र-देशों की विजय की 70 वीं वर्षगांठ के अवसर पर भारतीय सेना के किस सैन्य दस्ते को मास्को रेड स्क्वेयर पर परेड करने का सुअवसर मिला था ?

- (1) गोरखा बटालियन (2) ग्रेनेडियर्स (3) राजपूत बटालियन (4) कुमायूँ रेजीमेन्ट

7. भारत के अंतरिक्ष अनुप्रयोगों की प्रगति और उनसे संबंधित घटनाओं को आरोही कालक्रमिक क्रम में व्यवस्थित करें तथा नीचे दिए गए कूटों का प्रयोग करें।

- (i) स्वदेशी रूप से विकसित क्रायोजनिक इंजन वाहित जी.एस.एल.वी - डी. एस. द्वारा संचार उपग्रह जी.एस.ए.टी. - 14 का प्रक्षेपण  
(ii) भारत के पहले ध्रुवीय उपग्रह प्रक्षेपण वाहन (पी.एस.एल.वी.) का सफल प्रक्षेपण  
(iii) थूंबा विषुवतीय रॉकेट प्रक्षेपण स्टेशन (टी.ई.आर.एल.एस.) की स्थापना  
(iv) ठोस ईंधन से चलने वाला उपग्रह प्रक्षेपण वाहन - 3 (एस.एल.वी. - 3) का विकास

**कूट :**

- (1) (i), (ii), (iii), (iv) (2) (iii), (iv), (ii), (i) (3) (iv), (iii), (i), (ii) (4) (ii), (i), (iv), (iii)

8. निम्नलिखित में से कौन भारत का पहला रक्षा मंत्री था ?

- (1) सरदार वल्लभ भाई पटेल (2) सरदार बलदेव सिंह  
(3) मौलाना अबुल कलाम आज़ाद (4) कृष्णा मेनन

9. निम्नलिखित में से किसको राष्ट्रीय सुरक्षा का मूलभूत उद्देश्य **नहीं** माना जाता है ?

- (1) संप्रभूता का संरक्षण करना। (2) राज्यक्षेत्र की रक्षा  
(3) सैनिक क्षमता को बनाए रखना। (4) अंतर्राष्ट्रीय शांति बनाए रखना।

10. 'गुट-निरपेक्षता' शब्दावली का तात्पर्य है :

- (1) किसी राज्य की तटस्थता  
(2) दो महाशक्तियों के बीच समान दूरी  
(3) यह कहने का सामर्थ्य कि क्या सही है और क्या सही नहीं है।  
(4) शीत युद्ध काल के प्रतिद्वन्द्वी सैनिक गुटों का सदस्य न बनना।



11. Match the tropical cyclones which hit India given in **List - I** with their respective year of occurrence in **List - II** and use the code given below :

<b>List - I</b>	<b>List - II</b>
<b>(Cyclones)</b>	<b>(Year of occurrence)</b>
(a) Neelam	(i) 2008
(b) Jal	(ii) 2014
(c) Nisha	(iii) 2012
(d) Hudhud	(iv) 2010

**Codes :**

	<b>(a)</b>	<b>(b)</b>	<b>(c)</b>	<b>(d)</b>
(1)	(iii)	(iv)	(i)	(ii)
(2)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)
(3)	(ii)	(iii)	(iv)	(i)
(4)	(iv)	(i)	(ii)	(iii)

12. Arrange the following 'operations' in their ascending chronological order and use the code given below :

- (i) Operation Tornado
- (ii) Operation Gibraltar
- (iii) Operation Swan
- (iv) Operation High Rise

**Codes :**

(1)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)
(2)	(ii)	(i)	(iv)	(iii)
(3)	(ii)	(iii)	(iv)	(i)
(4)	(iv)	(ii)	(i)	(iii)

13. The Tibet uprising against China took place on :

- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| (1) 18 February, 1959 | (2) 10 February, 1959 |
| (3) 10 March, 1959    | (4) 18 March, 1959    |

14. Which one of the following was the first Arms control Agreement of the cold war period :

- |                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| (1) I N F Treaty     | (2) Outer space Treaty   |
| (3) Antarctic Treaty | (4) Treaty of Tlatelolco |



11. सूची - I में दिए गए भारत में आए उष्णकटिबंधी तूफानों का सूची - II में दिए गए उनके क्रमिक घटित वर्ष के साथ मिलान करें और नीचे दिए गए कूटों का प्रयोग करें।

सूची - I ( तूफान )	सूची - II ( घटित होने का वर्ष )
(a) नीलम	(i) 2008
(b) जल	(ii) 2014
(c) निशा	(iii) 2012
(d) हुदहुद	(iv) 2010

कूट :

	(a)	(b)	(c)	(d)
(1)	(iii)	(iv)	(i)	(ii)
(2)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)
(3)	(ii)	(iii)	(iv)	(i)
(4)	(iv)	(i)	(ii)	(iii)

12. निम्नलिखित 'संक्रियाओं' (operations) का उनके आरोही कालक्रम में व्यवस्थित करें और नीचे दिए गए कूटों का प्रयोग करें।

(i) ऑपरेशन टोरनेडो	(ii) ऑपरेशन जिब्राल्टर
(iii) ऑपरेशन स्वान	(iv) ऑपरेशन हाई राइज

कूट :

(1) (i) (ii) (iii) (iv)	(2) (ii) (i) (iv) (iii)
(3) (ii) (iii) (iv) (i)	(4) (iv) (ii) (i) (iii)

13. चीन के खिलाफ तिब्बत का विद्रोह कब हुआ था ?

(1) 18 फरवरी, 1959	(2) 10 फरवरी, 1959
(3) 10 मार्च, 1959	(4) 18 मार्च, 1959

14. निम्नलिखित में से शीत युद्ध की अवधि का प्रथम शस्त्र नियंत्रण समझौता कौन सा था ?

(1) आई.एन.एफ. संधि	(2) बाह्य-अंतरिक्ष संधि
(3) अंटार्कटिक संधि	(4) लेटेलोल्को संधि



15. Who among the following, opined that 'economy of force' is the supreme law of a successful war ?
- (1) Hans J. Morgenthau (2) Adam Smith  
(3) B. H. Liddle Hart (4) Alexandar Hamilton
16. Arrange the following battles in order of their occurrence and use the code given below :
- (i) Battle of Hydaspes (ii) Battle of Ten Kings  
(iii) Battle of Marathon (iv) Battle of Megiddo
- Codes :**
- (1) (ii) (i) (iii) (iv)  
(2) (i) (iii) (iv) (ii)  
(3) (iii) (i) (ii) (iv)  
(4) (ii) (iv) (iii) (i)
17. Who propounded the concept of 'permanent revolution' ?
- (1) Lenin (2) Severesky (3) Trotsky (4) Marx
18. Who, among the following, doesn't support the view that "Nuclear war is but a continuation", 'in extremes' of real war."
- (1) Bernard Brodie (2) Herman Kahn (3) Paul Nitze (4) Colin Gray
19. The operation "Green Hunt" started in the year :
- (1) 2007 (2) 2008 (3) 2009 (4) 2010
20. Who among the following thinkers opined that "The very nature of war impedes the simultaneous concentration of all forces."
- (1) Liddell Hart (2) Marshal Foch  
(3) Carl von Clausewitz (4) Machiavelli
21. What is operation 'Maitree' ?
- (1) Resuce operation in flash floods in uttarakhand  
(2) Resuce operation in Cyclone Hudhud - hit areas in Andhra Pradesh  
(3) Resuce operation in the Bhopal Gas Tragedy  
(4) Resuce Operation by India in Nepal erathquake of 2015





15. निम्नलिखित में से किसका मत था कि 'शक्ति की मितव्ययता' एक सफल युद्ध का सर्वोच्च नियम है ?
- (1) हंस जे. मोगेन्थाऊ (2) एडम स्मिथ  
(3) बी.एच. लिडिल हार्ट (4) एलेक्जेंडर हैमिल्टन
16. निम्नलिखित युद्धों को उनके घटने के क्रम में व्यवस्थित करें और नीचे दिए गए कूटों का प्रयोग करें :
- (i) झेलम का संग्राम (ii) दस शजाओं का संग्राम  
(iii) मैराथन का संग्राम (iv) मैगिडो का संग्राम
- कूट :**
- (1) (ii) (i) (iii) (iv) (2) (i) (iii) (iv) (ii)  
(3) (iii) (i) (ii) (iv) (4) (ii) (iv) (iii) (i)
17. किसने स्थायी क्रांति की अवधारणा का प्रतिपादन किया था ?
- (1) लेनिन (2) सेवरेस्की (3) ट्रॉट्स्की (4) मार्क्स
18. निम्नलिखित में से कौनसा विचारक इस मत का समर्थन नहीं करता है कि " नाभिकीय युद्ध अतिक्षमता में वास्तविक युद्ध की एक निरंतरता है" ?
- (1) बरनार्ड ब्रोडी (2) हरमन काहन (3) पॉल नित्जे (4) कॉलिन ग्रे
19. ऑपरेशन 'ग्रीन हंट' किस वर्ष में शुरू हुआ था ?
- (1) 2007 (2) 2008 (3) 2009 (4) 2010
20. निम्नलिखित में से किस विचारक का मत था कि "युद्ध की प्रकृति ही ऐसी है कि वह सभी सैन्य-बलों के संकेंद्रण को रोकती है" :
- (1) लिडेल हार्ट (2) मार्शल फोश  
(3) कार्ल वॉन क्लॉजविज (4) मैकियावली
21. 'ऑपरेशन मैत्री' क्या है ?
- (1) उत्तराखंड में आई भीषण बाढ़ में बचाव कार्यवाही।  
(2) आंध्र प्रदेश में हुदहुद नामक तूफान प्रभावित क्षेत्रों में बचाव कार्यवाही।  
(3) भोपाल गैस त्रासदी में बचाव कार्यवाही।  
(4) 2015 में नेपाल में आए भूकंप में भारत द्वारा चलाया गया बचाव कार्यवाही।



22. Which of the following two sea ports located in Asian countries have been developed with Chinese assistance ?

- (i) Gwader                      (ii) Tricomalee                      (iii) Chittagong                      (iv) Hambantota

**Codes :**

- (1) (i) and (iii) are correct                      (2) (i) and (iv) are correct  
(3) (ii) and (iii) are correct                      (4) (iii) and (iv) are correct

23. The "Finger Feature" area is situated between which two states/countries ?

- (1) Bhutan and Sikkim                      (2) Sikkim and Nepal  
(3) Bhutan and Arunachal Pradesh                      (4) Sikkim and West Bengal

24. Arrange the following Nuclear Power Accidents in their ascending chronological order of occurrence and use the code given below :

- (i) Refuelling accident in the Fast Breeder Test Reactor, Kalpakkam  
(ii) Leaking of radioactive iodine at the Tarapur Atomic Power Plant, Maharashtra  
(iii) Fire in two of its two steam turbine blades at Narora Atomic Power Station, Bulandshahar, Uttar Pradesh  
(iv) Leakage of radioactive helium and heavy water into the Rana Pratap Sagar River at Rajasthan Atomic Power Station, Kota.

**Code :**

- (1) (iv) (iii) (ii) (i)                      (2) (i) (ii) (iii) (iv)  
(3) (iii) (ii) (i) (iv)                      (4) (ii) (i) (iv) (iii)

25. Which Arab Leader Nationalised Suez Canal :

- (1) Gammal Abdul Nasser                      (2) Anwar Sadat  
(3) Kemal Ataturk                      (4) Ayattollah Khomeini

26. Which one of the following is the pass that separated the north Sri Lanka from the South ?

- (1) Shiva Pass                      (2) Elephant Pass                      (3) Elora Pass                      (4) Tiger Pass

27. A geographical enclave is referred to as which one of the following :

- (1) It is a piece of land forcibly held by one country  
(2) It is a piece of land given willingly by one country  
(3) It is a piece of land held by one country, but lying in the territory of another  
(4) It is a piece of land held by one country, but surrounded on three sides by water



22. एशियाई देशों में स्थित निम्नलिखित सामुद्रिक बन्दरगाहों में से कौन-से दो बन्दरगाह चीन द्वारा विकसित किये गये हैं ?  
(i) ग्वाडर (ii) त्रिंकोमाली (iii) चटगांव (iv) हम्बेन्टोटा

कूट :

- (1) (i) और (iii) सही हैं। (2) (i) और (iv) सही हैं।  
(3) (ii) और (iii) सही हैं। (4) (iii) और (iv) सही हैं।

23. 'फिंगर फीचर' क्षेत्र किन दो राज्यों/देशों के बीच स्थित हैं ?

- (1) भूटान और सिक्किम (2) सिक्किम और नेपाल  
(3) भूटान और अरुणाचल प्रदेश (4) सिक्किम और पश्चिम बंगाल

24. निम्नलिखित नाभिकीय ऊर्जा संयंत्रों में हुई दुर्घटनाओं को उनके घटित होने के आरोही कालक्रम में व्यवस्थित करें और नीचे दिये गए कूटों का प्रयोग करें :

- (i) फास्ट ब्रीडर टेस्ट रिएक्टर, कल्पाक्कम में पुनः ईंधन भरते समय दुर्घटना।  
(ii) तारापुर परमाणु ऊर्जा संयंत्र, महाराष्ट्र में रेडियोएक्टिव आयोडीन का रिसाव।  
(iii) नरोरा परमाणु ऊर्जा स्टेशन, बुलंदशहर, उत्तर प्रदेश में उसके दो स्टीम टर्बाइनों में विस्फोट।  
(iv) राणा प्रताप सागर नदी पर स्थित राजस्थान परमाणु ऊर्जा स्टेशन में रेडियोएक्टिव हेलियम और भारी पानी का रिसाव।

कूट :

- (1) (iv) (iii) (ii) (i) (2) (i) (ii) (iii) (iv)  
(3) (iii) (ii) (i) (iv) (4) (ii) (i) (iv) (iii)

25. किस अरब नेता ने स्वेज नहर का राष्ट्रीकरण किया था ?

- (1) जमील अब्दूल नासिर (2) अनवर सादात  
(3) कमाल अतातुक (4) अयातुल्ला खोमैनी

26. निम्नलिखित में से कौन सा एक दर्रा है, जिसने उत्तरी लंका को दक्षिणी श्रीलंका से पृथक किया है ?

- (1) शिवा दर्रा (2) एलीफेन्ट दर्रा (3) एलोरा दर्रा (4) टाइगर दर्रा

27. निम्नलिखित में से किस संदर्भ में एक भौगोलिक अंत : क्षेत्र को प्रस्तुत किया जाता है ?

- (1) यह भूमि का एक ऐसा भाग है, जिस पर एक देश ने बलपूर्वक कब्जा कर रखा है।  
(2) यह भूमि का एक ऐसा भाग है, जिसे एक देश ने स्वेच्छा से दिया हुआ है।  
(3) यह भूमि का एक ऐसा भाग है, जिस पर एक देश का कब्जा है, परंतु दूसरे देश के भू-भाग में स्थित है।  
(4) यह भूमि का एक ऐसा भाग है, जिस पर एक देश का कब्जा है, परंतु तीन तरफ से पानी से घिरा हुआ है।



28. "History has shown that whatever power controls the Indian Ocean has, in the first instance, India's sea - borne trade at her mercy and, in the second, India's very independence itself."  
Who among the following made the above statement ?
- (1) Admiral S.M. Nanda (2) A.K. Anthony  
(3) A. T. Mahan (4) Jawaharlal Nehru
29. 'Flerry Cross' - a reef is located in which of the following seas ?
- (1) Lyte Gulf (2) Philippines Sea (3) Tasmanian Sea (4) South China Sea
30. As per an agreement between China and Pakistan, the Gwadar port in Pakistan will be under Chinese administrative control for a period of :
- (1) 50 years (2) 40 years (3) 25 years (4) 30 years
31. The 'Strategic Defence Initiative' was conceived during the US presidency of which one of the following :
- (1) Bill Clinton (2) Richard Nixon (3) Jimmy Carter (4) Ronald Reagan
32. India and Vietnam signed the strategic partnership in the year :
- (1) 2007 (2) 2008 (3) 2006 (4) 2009
33. The strategy to prevent the expansion of soviet influence by encircling it with military alliances backed with the threat of nuclear retaliation by the united states was known as :
- (1) Strategy of Annihilation (2) Strategy of Attribution  
(3) Strategy of Massive Retaliation (4) Strategy of Containment
34. Which as a military training exercise, sparked a conspiracy on social media against the obama Administration about the Federal invasion against 7 US heartland states, especially Texas :
- (1) Jade Helm - 15 (2) Garden Plot (3) Soupy Mix (4) Big Picture
35. Who among of the following has been named as the first president of the BRICS Bank (renamed New Development Bank) :
- (1) Leonard Moloisky (2) Wee Lieu Zong  
(3) K. V. Kamath (4) Christina Maiele Zobian



28. “इतिहास ने दर्शाया है कि जो शक्तिशाली देश पहली बार हिन्द महासागर पर नियंत्रण करेगा, भारत का समुद्र-वाहित व्यापार उसकी दया पर निर्भर होगा और दूसरी बात यह कि स्वयं भारत की स्वतंत्रता उस पर निर्भर करेगी।”  
निम्नलिखित में से किसने उपरोक्त कथन कहा था ?
- (1) एडमिरल एस.एम. नंदा (2) ए.के. एंथनी  
(3) ए.टी. महान (4) जवाहरलाल नेहरू
29. रीफ ‘फ्लेरी क्रॉस’ निम्नलिखित में से किस समुद्र में स्थित है ?
- (1) लाइट गल्फ (2) फिलीपीन्स सागर (3) तासमैनिएन सागर (4) दक्षिण चीन सागर
30. चीन और पाकिस्तान के बीच हुए एक समझौते के अनुसार पाकिस्तान का ग्वादर बंदरगाह कितनी अवधि तक चीन के प्रशासनिक नियंत्रण के अंतर्गत रहेगा ?
- (1) 50 वर्ष (2) 40 वर्ष (3) 25 वर्ष (4) 30 वर्ष
31. निम्नांकित में से अमेरिका के किस राष्ट्रपति के कार्यकाल के दौरान ‘युद्धनीतिक रक्षा पहल’ की कल्पना की गई थी ?
- (1) बिल क्लिंटन (2) रिचर्ड निक्सन (3) जिमी कार्टर (4) रोनाल्ड रीगन
32. भारत और वियतनाम ने किस वर्ष में युद्धनीतिक साझेदारी पर हस्ताक्षर किए थे ?
- (1) 2007 (2) 2008 (3) 2006 (4) 2009
33. अमेरिका द्वारा सोवियत संघ के प्रभाव को रोकने के लिए उसकी सैन्य गठबंधनों से घेराबंदी और साथ में नाभिकीय प्रतिकार के भय की युद्धनीति को किस रूप में जाना जाता है ?
- (1) विनाश की युद्धनीति (2) आरोपण की युद्धनीति  
(3) विशाल प्रतिकार की युद्धनीति (4) रोकने की युद्धनीति
34. अमेरिका के 7 प्रमुख राज्यों, विशेषकर टैक्सास पर संघीय हमले के बारे में ओबामा प्रशासन के खिलाफ सोशल मीडिया में किस सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास ने षड्यंत्रकारी तूल पकड़ा था ?
- (1) जेडी हेल्म - 15 (2) गार्डन प्लॉट (3) सौपी मिक्स (4) बिग पिक्चर
35. निम्नलिखित में से किसको ब्रिक्स बैंक (नया नाम - न्यू डेवलपमेंट बैंक) का पहला अध्यक्ष बनाया गया है ?
- (1) लिओनार्ड मोलोइस्की (2) वी लियू झोंग  
(3) के.वी. कामथ (4) क्रिस्टीना मैइली झोबियन



36. Which one of the following South - East Asian countries does not have a territorial dispute in the South China Sea :
- (1) Vietnam            (2) China            (3) Thailand            (4) Malaysia
37. When did the UN General Assembly's human rights Committee approve a resolution urging the Myanmar Government to protect the rights of all inhabitants of Rakhine Province and allow "equal access to full citizenship for the Rohingya minority."
- (1) 29 December 2014            (2) 10 December 2014  
(3) 20 December 2014            (4) 14 November 2015
38. Chemical Weapons Convention (CWC) was adopted by the conference on Disarmament in Geneva on :
- (1) 5 September 1992            (2) 3 September 1992  
(3) 3 September 1993            (4) 3 January 1993
39. Who warned during the Cuban Missile Crisis of 1962 that "We shall bury you" ?
- (1) N. Khrushchev    (2) J.F. Kennedy    (3) Fidel Castro    (4) A. Gromyko
40. In which year Japan withdraw from League of nations :
- (1) 1933            (2) 1935            (3) 1942            (4) 1945
41. Which one of the following organisations had provided intelligence inputs, to India's Coast Guard to track the Pakistans-origin vessel on 31 Dec 2014 :
- (1) The US Central Intelligence Agency (CIA)  
(2) Research and Analysis Wing (RAW)  
(3) National Technical Research Organisation (NTRO)  
(4) The Indian Military Intelligence
42. When did the US President Barack Obama and the Indian Prime Minister Narendra Modi made a joint statement to upgrade 'Malabar Exercise' :
- (1) 26 January 2015            (2) 27 January 2015  
(3) 25 January 2015            (4) 24 January 2015



36. निम्नलिखित दक्षिण-पूर्व एशियाई देशों में से किस एक देश का दक्षिण चीन सागर में भू-भागीय विवाद नहीं है ?  
 (1) वियतनाम (2) चीन (3) थाईलैंड (4) मलेशिया
37. संयुक्त राष्ट्र की मानव अधिकार समिति ने कब उस प्रस्ताव को स्वीकृत किया, जिसमें म्यांमार सरकार से राखिन प्रांत के सभी निवासियों के अधिकारों की रक्षा करने और "रोहिंग्या अल्पसंख्यकों के लिये पूर्ण नागरिकता देने सम्बन्धी समान पहुँच की अनुमति देने की अपील की गई" ?  
 (1) 29 दिसंबर, 2014 (2) 10 दिसंबर 2014 (3) 20 दिसंबर 2014 (4) 14 नवंबर 2015
38. जेनेवा में निरस्त्रीकरण पर सम्मेलन द्वारा कब रासायनिक हथियार कन्वेंशन (सी.डब्ल्यू.सी.) को अंगीकार किया गया था ?  
 (1) 5 सितंबर 1992 (2) 3 सितंबर 1992 (3) 3 सितंबर 1993 (4) 3 जनवरी 1993
39. 1962 के क्यूबाई प्रक्षेपास्त्र संकट के दौरान किसने चेतावनी दी थी कि "हम आपको जमीन में दफन कर देंगे" ?  
 (1) एन. खुश्चेव (2) जे.एफ. केनेडी (3) फिडेल कास्त्रो (4) ए. ग्रोमिको
40. जापान किस वर्ष में राष्ट्र संघ से हट गया था ?  
 (1) 1933 (2) 1935 (3) 1942 (4) 1945
41. निम्नलिखित में से किस संगठन ने 31 दिसंबर 2014 को पाकिस्तानी मूल के जलयान की गतिविधि का पता लगाकर भारत के तटरक्षक बल को खुफिया जानकारी दी थी ?  
 (1) यू.एस. सेन्ट्रल इंटेलिजेंस एजेंसी (सी.आई.ए.)  
 (2) रिसर्च एंड एनालिसिस विंग (आर.ए.डब्ल्यू.)  
 (3) राष्ट्रीय तकनीकी अनुसंधान संगठन (ए.टी.आर.ओ.)  
 (4) भारतीय सैन्य खुफिया
42. अमेरिकी राष्ट्रपति बराक ओबामा और भारतीय प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने 'मालाबार सैन्य अभ्यास' के लिए कब एक संयुक्त वक्तव्य दिया था ?  
 (1) 26 जनवरी 2015 (2) 27 जनवरी 2015  
 (3) 25 जनवरी 2015 (4) 24 जनवरी 2015



43. Match the following Nuclear weapons delivery aircrafts of Indian Air Force given in **Table - I** with their pay-loads in **Table - II** and use the correct code given below :

<b>Table - I</b>	<b>Table - II</b>
<b>(IAF Aircrafts)</b>	<b>(Pay loads)</b>
(a) Jaguars (Shamsher)	(i) 6300 kg
(b) Mig 29 K	(ii) 8000 kg
(c) Su - 30 MKI - III	(iii) 3000 kg
(d) Mirage 2000 H/TH	(iv) 4700 kg

**Codes :**

- |     | <b>(a)</b> | <b>(b)</b> | <b>(c)</b> | <b>(d)</b> |
|-----|------------|------------|------------|------------|
| (1) | (iv)       | (iii)      | (ii)       | (i)        |
| (2) | (i)        | (ii)       | (iii)      | (iv)       |
| (3) | (ii)       | (iv)       | (i)        | (iii)      |
| (4) | (iii)      | (i)        | (iv)       | (ii)       |

44. On which highway, will India's first road runway is being built :

- |                                |                                    |
|--------------------------------|------------------------------------|
| (1) Delhi - Chandigarh highway | (2) Delhi - Agra Yamuna expressway |
| (3) Lucknow - Agra expressway  | (4) Ahmadabad Mumbai highway       |

45. Strategy of Indian Armed Forces to achieve cutting edge technology is galvanised by the concept of :

- (1) Regional Military Association
- (2) Coastal Security
- (3) Revolution in Maritime Affairs
- (4) Revolution in Military Affairs





43. तालिका - I में दिए गए भारतीय वायुसेना के नाभिकीय हथियार सुपुर्दगी विमानों का तालिका - II में दिए गए उनके अर्जक भार के साथ मिलान करें और नीचे दिए गए कूटों का प्रयोग करें।

तालिका - I ( भारतीय वायुसेना के विमान )	तालिका - II ( अर्जक भार )
(a) जगुआर ( शमशेर )	(i) 6300 किलोग्राम
(b) मिग 29 के	(ii) 8000 किलोग्राम
(c) एस.यू. 30 एम.के.आई. - III	(iii) 3000 किलोग्राम
(d) मिराज 2000 एच /टी.एच.	(iv) 4700 किलोग्राम

कूट :

	(a)	(b)	(c)	(d)
(1)	(iv)	(iii)	(ii)	(i)
(2)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)
(3)	(ii)	(iv)	(i)	(iii)
(4)	(iii)	(i)	(iv)	(ii)

44. किस राजमार्ग पर भारत में प्रथम सड़क हवाईपट्टी का निर्माण किया जा रहा है ?

(1) दिल्ली - चंडीगढ़ राजमार्ग	(2) दिल्ली - आगरा यमुना एक्सप्रेसवे
(3) लखनऊ - आगरा एक्सप्रेसवे	(4) अहमदाबाद - मुंबई राजमार्ग

45. भारतीय सशस्त्र सेनाओं की युद्धनीति किस अवधारणा के प्राबल्य से नवीनतम प्रौद्योगिकी प्राप्त करने का मार्ग प्रशस्त करने के लिए है ?

- (1) क्षेत्रीय सैनिक संघ
- (2) तटवर्ती सुरक्षा
- (3) समुद्रीय मामलों में आमूल परिवर्तन (क्रांति)
- (4) सैनिक मामलों में आमूल परिवर्तन (क्रांति)



46. The Indo - Canadian nuclear deal was signed on \_\_\_\_\_.
- (1) 15 April, 2015 (2) 14 April, 2015 (3) 13 April, 2015 (4) 16 April, 2015
47. The percentage of women officers in Indian Navy (2014) is \_\_\_\_\_.
- (1) 4% (2) 6% (3) 5% (4) 7%
48. The subject of Defence Economics mostly concentrates on :
- (1) Allocation of natural resources  
(2) Planning, Programming and Budgeting of resources for defence requirement  
(3) Exclusive management of Pre-war Economy  
(4) Mobilization of military resources
49. Which one of the following is **not** a component of a nuclear Triad ?
- (1) Strategic bombers (2) ICBMs  
(3) SRBMs (4) SLBMs
50. Identify the correct code for **Assertion (A)** and **Reason (R)** as given below :
- Assertion (A) :** While nuclear power option has been emphasized as a key to India's energy independence, this is not likely to happen before 2050.
- Reason (R) :** If thorium - based production technologies are not found, India, would become dependent on uranium imports to fuel its nuclear plants, Increasing the capacity under this scenario would significantly impinge on India's energy independence.
- Codes :**
- (1) Both **(A)** and **(R)** are correct and **(R)** is the correct explanation of **(A)**  
(2) Both **(A)** and **(R)** are not correct  
(3) **(A)** is correct, but **(R)** is not correct  
(4) **(A)** is not correct, but, **(R)** is correct

- o o o -



46. भारत-कनाडा नाभिकीय समझौते पर कब हस्ताक्षर किए गए थे ?  
 (1) 15 अप्रैल, 2015 (2) 14 अप्रैल, 2015 (3) 13 अप्रैल, 2015 (4) 16 अप्रैल, 2015
47. भारतीय नौसेना (2014) में महिला अधिकारियों का कितना प्रतिशत है ?  
 (1) 4% (2) 6% (3) 5% (4) 7%
48. रक्षा अर्थव्यवस्था का विषय मुख्य रूप से किस पर जोर देता है ?  
 (1) प्राकृतिक संसाधनों का आवंटन  
 (2) रक्षा आवश्यकताओं के लिए संसाधनों का नियोजन, प्रोग्रामन और बजट निर्माण  
 (3) युद्ध-पूर्व की अर्थव्यवस्था का एक्सक्लुसिव प्रबंधन  
 (4) सैनिक संसाधनों को जुटाना
49. निम्नलिखित में कौन सा एक नाभिकीय ट्रायड का एक भाग नहीं है ?  
 (1) युद्धनीतिक बमवर्षक (2) आई.सी.बी.एम.  
 (3) एस.आर.बी.एम. (4) एस.एल.बी.एम.
50. नीचे दिए गए **अभिकथन (A)** और **तर्क (R)** के लिए सही कूट की पहचान करें।  
**अभिकथन (A) :** भारत की ऊर्जा स्वतंत्रता के लिए नाभिकीय ऊर्जा विकल्प पर जोर दिया गया है, जो 2050 से पहले होने की संभावना नहीं है।  
**तर्क (R) :** यदि थोरियम-आधारित-उत्पादन प्रौद्योगिकी नहीं पाई जाती है तो भारत अपने नाभिकीय संयंत्रों के लिए यूरेनियम के आयात पर निर्भर हो जाएगा। इस स्थिति में क्षमता में वृद्धि का भारत की ऊर्जा स्वतंत्रता पर भारी प्रभाव पड़ेगा।
- कूट :**
- (1) **(A)** और **(R)** दोनों सही हैं और **(R)**, **(A)** की सही व्याख्या है।  
 (2) **(A)** और **(R)** दोनों सही नहीं हैं।  
 (3) **(A)** सही है, परंतु **(R)** सही नहीं है।  
 (4) **(A)** सही नहीं है, परंतु **(R)** सही है।

- o o o -



**Space For Rough Work**

