

PAPER-III
DEFENCE AND STRATEGIC STUDIES

Signature and Name of Invigilator

1. (Signature) _____

(Name) _____

2. (Signature) _____

(Name) _____

J	1	1	1	6
---	---	---	---	---

Time : 2 ½ hours]

[Maximum Marks : 150

Number of Pages in this Booklet : 32

Number of Questions in this Booklet : 75

Instructions for the Candidates

1. Write your roll number in the space provided on the top of this page.
2. This paper consists of seventy five 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 Black Ball point pen provided by C.B.S.E.
11. Use of any calculator or log table etc., is prohibited.
12. There is 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.

OMR Sheet No. :

(To be filled by the Candidate)

Roll No.

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

(In figures as per admission card)

Roll No. _____

(In words)

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

1. इस पृष्ठ के ऊपर नियत स्थान पर अपना रोल नम्बर लिखिए ।
2. इस प्रश्न-पत्र में पचहत्तर 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 आये 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 आपकी 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 चिह्नानंकित 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 । हालाँकि आप परीक्षा समाप्ति पर मूल प्रश्न-पुस्तिका तथा OMR पत्रक की डुलीकेट प्रति अपने साथ ले जा सकते हैं ।
10. केवल C.B.S.E. द्वारा प्रदान किये गये 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 है ।
13. यदि अंग्रेजी या हिंदी विवरण में कोई विसंगति हो, तो अंग्रेजी विवरण अंतिम माना जाएगा ।



DEFENCE AND STRATEGIC STUDIES
PAPER – III

Note : This paper contains **seventy five (75)** objective type questions of **two (2)** marks each.
All questions are compulsory.

1. What are the ways as discussed in the Arthashastra written by Kautilya on the basis of which a person might be a slave ?

- (i) By birth
- (ii) By selling oneself voluntarily
- (iii) After being prisoner of war
- (iv) After getting punishment from court

Select the correct answer using the code given below :

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

2. The security dilemma for realist understanding of world politics is significant for one of the following :

- (1) Very important, as it determines how, or if, a balance of power emerges.
- (2) Very important, as it determines if balance of power emerges naturally or must be constructed.
- (3) Important, but not crucial to realist understandings of world politics.
- (4) It determines how, if, a balance of power emerges and it determines if balance of power emerges naturally or must be constructed.

3. Arrange the following military thinkers in their correct chronological time sequence :

- (1) Kautilya, Jomin, Mahan, Douhet
- (2) Douhet, Mahan, Kautilya, Jomini
- (3) Mahan, Kautilya, Jomini, Douhet
- (4) Jomini, Douhet, Mahan, Kautilya

4. Identify the correct code for Assertion (A) and Reason (R) and use the code given below :

Assertion (A) : Nature-states remain the primary actors in world affairs and their behaviour is shaped by the pursuit of power and wealth, but it is also shaped by cultural preferences, communities and differences.

Reason (R) : We know who we are only when we know who we are not and often only when we know whom we are against.

Codes :

- (1) Both (A) and (R) are correct.
- (2) Both (A) and (R) are not correct.
- (3) (A) is correct and (R) is not correct.
- (4) (A) is not correct and (R) is correct.

रक्षा एवं स्त्रातजिक अध्ययन

प्रश्नपत्र – III

नोट : इस प्रश्नपत्र में **पचहत्तर (75)** बहु-विकल्पीय प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न के **दो (2)** अंक हैं । **सभी** प्रश्न अनिवार्य हैं ।

1. कौटिल्य लिखित अर्थशास्त्र में वर्णित उपायों में से निम्नांकित में से कौन सा किसी व्यक्ति के दास होने का आधार हो सकता है ?
 - (i) जन्म से
 - (ii) स्वेच्छा से अपने आप को बेचकर
 - (iii) युद्ध में बंदी बनाए जाने पर
 - (iv) न्यायपालिका से सजा पा करनीचे दिए गए कूट से सही उत्तर की पहचान करें :
 - (1) मात्र (i)
 - (2) मात्र (iii) और (iv)
 - (3) मात्र (i), (ii) और (iii)
 - (4) मात्र (i), (ii), (iii) और (iv)
2. विश्व राजनीति की यथार्थवादी समझ की सुरक्षा संबंधी दुविधा निम्नलिखित में से किसके लिए महत्त्वपूर्ण है ?
 - (1) अत्यंत महत्त्वपूर्ण, क्योंकि यह निर्धारित करता है कि किस प्रकार या क्या कोई शक्ति संतुलन उभरता है ।
 - (2) अत्यंत महत्त्वपूर्ण, क्योंकि यह निर्धारित करता है कि क्या शक्ति संतुलन स्वाभाविक रूप से उभरता है या अर्थ निकाला जाना चाहिए ।
 - (3) विश्व राजनीति की यथार्थवादी समझ के लिए महत्त्वपूर्ण, पर निर्णायक नहीं ।
 - (4) यह निर्धारित करता है कि किस प्रकार या क्या कोई शक्ति संतुलन उभरता है और यह निर्धारित करता है कि क्या शक्ति संतुलन स्वाभाविक रूप से उभरता है या निर्मित किया जाना चाहिए ।
3. निम्नलिखित सैन्य विचारकों को उनके समय के सही कालक्रम में व्यवस्थित करें :
 - (1) कौटिल्य, जोमिनी, महान, दुहेट
 - (2) दुहेट, महान, कौटिल्य, जोमिनी
 - (3) महान, कौटिल्य, जोमिनी, दुहेट
 - (4) जोमिनी, दुहेट, महान, कौटिल्य
4. निम्नलिखित अभिकथन (A) और तर्क (R) के सही कूट की पहचान कीजिए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कीजिए :

अभिकथन (A) : राष्ट्र-राज्य विश्व मामलों में मुख्य अभिनेता बने रहते हैं और उनका आचरण शक्ति एवं धन-दौलत के अनुसरण से आकार लेता है, लेकिन सांस्कृतिक वरीयताओं (प्रिफरेन्सेज), समुदायों और मतभेदों से भी आकार लेता है ।

तर्क (R) : हम कौन हैं, यह तभी जानते हैं, जब हमें पता होता है कि हम कौन नहीं हैं और हम प्रायः तभी जानते हैं कि हम किसके खिलाफ हैं ।

कूट :

 - (1) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
 - (2) (A) और (R) दोनों सही नहीं हैं ।
 - (3) (A) सही है और (R) सही नहीं है ।
 - (4) (A) सही नहीं है और (R) सही है ।

5. The system theory in International Relations is propagated by which one of the following :
- (1) David Easton
 - (2) Mortan Kaplan
 - (3) K. Subrahmanyam
 - (4) Robert Dahl
6. According to the freedom from fear understanding, the core of human security is embodied in which of the following :
- (1) The UN Charter
 - (2) US Security Doctrine
 - (3) Soviet Security Doctrine
 - (4) International Monetary Fund
7. Match the following books given in Table – I with their respective authors/editors given in Table – II and use the correct code given below :

Table – I	Table – II
(Books)	(Authors)
a. Making Sense of Modi's India	i. Bruce Riedal
b. Abode Under the Dome: State Guest at Raisina Hills	ii. Sudheendra Kulkarni
c. JFK's Forgotten Crises : Tibet, the CIA and the Sino-Indian War	iii. Tabassum Ruhi Khan
d. Beyond Hybridity and Fundamentalism : Emerging Muslim Identity in a Globalised India.	iv. Thomas Mathew

Codes :

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

5. निम्नलिखित में से किसने अंतर्राष्ट्रीय संबंधों की सिस्टम थ्योरी का प्रतिपादन किया था ?
- (1) डेविड इस्टन
 - (2) मोर्टन कापलान
 - (3) के. सुब्रह्मण्यम
 - (4) रॉबर्ट डहल
6. भय से मुक्ति की समझ के अनुसार मानव सुरक्षा का मूल निम्नलिखित में से किसमें व्यक्त किया गया है ?
- (1) संयुक्त राष्ट्र चार्टर
 - (2) अमेरिकी सुरक्षा सिद्धांत
 - (3) सोवियत सुरक्षा सिद्धांत
 - (4) अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष
7. निम्नलिखित तालिका – I की पुस्तकों को तालिका – II में उनसे संबंधित लेखकों / संपादकों के साथ सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कीजिए :

तालिका – I

(पुस्तकें)

- a. मेकिंग सेन्स ऑफ मोदीज इंडिया
- b. एबोड अंडर द डोम : स्टेट गेस्ट एट रायसिना हिल्स
- c. जे.एफ.केज फोरगोटन क्राइसेज : तिब्बत, द सी.आई.ए. एंड साइनो-इंडियन वार
- d. बियोन्ड हाइब्रिडिटी एंड फंडामेन्टलिज्म : इमर्जिंग मुस्लिम आइडेन्टिटी इन ए ग्लोबलाइज्ड इंडिया

तालिका – II

(लेखक)

- i. ब्रूस रीडेल
- ii. सुधीन्द्र कुलकर्णी
- iii. तबस्सुम रुही खान
- iv. थॉमस मैथ्यू

कूट :

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

8. Match the following books given in Table – I with their respective authors given in Table – II and use the correct code given below :

Table – I
(Books)

- a. The Turbulent Years : 1980-1996
b. For Tibet with Love : A Beginners Guide
c. Where China meets India
d. The Lady and the Generals : Aung San Suu Kyi and Burma's Struggle for Freedom

Table – II
(Authors)

- i. Peter Popham
ii. Thant Myint U
iii. Pranab Mukherjee
iv. Isabel Losada

Codes :

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

9. Identify the correct code for Assertion (A) and Reason (R) as given below :

Assertion (A) : The United States is a sole super power in the World today, but it would be too simplistic to describe the global system as unipolar.

Reason (R) : The growing importance of China and reemergence of Russia does not warrant use of the label of Unipolarity to the existing structure of power in the world.

Codes :

- (1) (A) is correct, but (R) is wrong.
(2) Both (A) and (R) are correct.
(3) (A) is wrong, but (R) is correct.
(4) Both (A) and (R) are wrong.

10. During the tenure of which Governor-General of India the annexation of Sindh had taken place :

- | | |
|--------------------|------------------|
| (1) Auckland | (2) Napier |
| (3) Henry Laurence | (4) Ellenborough |

8. निम्नलिखित तालिका – I की पुस्तकों को तालिका – II में उनसे संबंधित लेखकों के साथ सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कीजिए :

तालिका – I (पुस्तकें)	तालिका – II (लेखक)
a. द टर्बुलेंट इयर्स ; 1980-1996	i. पीटर प्रोफाम
b. फोर तिब्बत विद लव : ए बिगिनर्स गाइड	ii. थॉट माइंट यू
c. वेयर चाइना मीट्स इंडिया	iii. प्रणब मुखर्जी
d. द लेडी एंड द जनरल्स : आंग सेन सु की एंड बर्माज स्ट्रगल फोर फ्रीडम	iv. इसाबेल लोसाडा

कूट :

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

9. निम्नलिखित अभिकथन (A) और तर्क (R) के सही कूट की पहचान कीजिए :

अभिकथन (A) : अमेरिका वर्तमान विश्व में एकमात्र महाशक्ति है, पर इस वैश्विक प्रणाली को एक ध्रुवीय कहना अत्यधिक एकांगी होगा ।

तर्क (R) : चीन के बढ़ते महत्त्व और रूस के पुनः अभ्युदय से विश्व में प्रचलित ढाँचे को एकध्रुवीयता का नाम देना न्यायसंगत नहीं है ।

कूट :

- (1) (A) सही है, पर (R) गलत है ।
- (2) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
- (3) (A) गलत है, पर (R) सही है ।
- (4) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।

10. निम्नलिखित में से भारत के किस गवर्नर जनरल के कार्यकाल में सिंध का विलय हुआ था ?

- | | |
|-------------------|------------|
| (1) ऑकलैंड | (2) नैपियर |
| (3) हेनरी लौरेन्स | (4) एलनबरो |

11. Which UNESCO World Heritage site in Syria was demolished by the ISIS terrorists ?

- (1) Ancient Bosra Site (2) Site of Palmyra
(3) Ancient Aleppo site (4) Ancient Village of Northern Syria

12. Arrange the sequence of the following wars in ascending order and use the codes given below :

- (a) Suez Canal Crisis (b) Gulf War
(c) Falkland War (d) Korean War

Codes :

- (1) (d), (a), (c), (b) (2) (b), (d), (a), (c)
(3) (a), (b), (c), (d) (4) (c), (a), (d), (b)

13. Match the following weapon system in List – I with countries having them in List – II and use the code given below :

List – I	List – II
(Weapon Systems)	(Countries)
a. Styx	i. India
b. M-8	ii. U.S.A.
c. Agni-V	iii. China
d. F-18	iv. Israel

Codes :

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

14. 'Stuxnet' is used as a weapon in which one of the following warfare :

- (1) Chemical warfare (2) Biological warfare
(3) Cyber warfare (4) Land warfare

15. The Regional Counter-terrorism structure of the SCO is located in :

- (1) Beijing (2) Tashkent
(3) Almaty (4) Ashgabat

11. आई.एस.आई.एस. के आतंकवादियों द्वारा सीरीया में निम्नलिखित में से किस यूनेस्को विश्व विरासत को ध्वस्त किया गया था ?

- (1) प्राचीन बोसरा स्थल (2) पालमीरा स्थल
(3) प्राचीन एलेप्पो स्थल (4) उत्तरी सीरिया का प्राचीन गाँव

12. निम्नलिखित युद्धों के क्रम को आरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कीजिए :

- (a) स्वेज नहर संकट (b) खाड़ी युद्ध
(c) फाकलैंड युद्ध (d) कोरियाई युद्ध

कूट :

- (1) (d), (a), (c), (b) (2) (b), (d), (a), (c)
(3) (a), (b), (c), (d) (4) (c), (a), (d), (b)

13. निम्नलिखित सूची – I की शस्त्र प्रणालियों को सूची – II के उन देशों के साथ सुमेलित करें, जिनके पास ये हैं और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कीजिए :

सूची – I (शस्त्र प्रणालियाँ) सूची – II (देश)

- | | |
|------------|-------------|
| a. स्टिक्स | i. भारत |
| b. एम-8 | ii. अमेरिका |
| c. अग्नि-V | iii. चीन |
| d. एफ-18 | iv. इजरायल |

कूट :

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

14. निम्नलिखित में से किस युद्धक्रिया में एक शस्त्र के रूप में 'स्टक्सनेट' का उपयोग किया जाता है ?

- (1) रासायनिक युद्धक्रिया (2) जैविक युद्धक्रिया
(3) साइबर युद्धक्रिया (4) जमीनी युद्धक्रिया

15. एस.सी.ओ. का रीजनल काउंटर स्ट्रक्चर कहाँ स्थित है ?

- (1) बीजिंग (2) ताशकंद
(3) अलामाती (4) अशागाबात

16. Which agency was created by US President George W. Bush after the 9/11 incident :
- (1) Transportation Security Agency (2) Homeland Security
(3) National Security Agency (4) Department of Atomic Energy
17. Which one of the following groups of countries included in BRICS ?
- (1) Brazil, Russia, Indonesia, China
(2) Brazil, Russia, India, South Africa
(3) Brazil, Russia, India, China, South Africa
(4) Bulgaria, Russia, Iceland, Croatia, Sudan
18. Arrange the following in the ascending chronological order and use the code given below :
- I. India-Japan Special Strategic Partnership
II. India-Japan Agreement on Nuclear Co-operation
III. Russia-Tajikistan War
IV. Gulf War II
- Codes :**
- (1) IV, II, I, III (2) I, II, III, IV
(3) III, IV, I, II (4) I, IV, II, III
19. The principle of “Surprise and Deception” during a war is not exercised but in one of the following conditions :
- (1) Possibility of Strategic Surprise (2) Availability of Tactical Surprise
(3) Presence of Technical Surprise (4) Overt Challenge to the Enemy
20. Which one of the following is an evidence of maritime terrorism ?
- (1) Peshawar School Terrorist Attack (2) 26/11 Attack in Mumbai
(3) Javeri Bazar Blast (4) USS Cole Incident
21. When did the Republic of China (Taiwan) sign the Sea Bed Treaty :
- (1) February 11, 1971 (2) March 11, 1972
(3) February 28, 1991 (4) February 11, 1991
22. Rykjavik Summit took place between which one of the following two leaders :
- (1) George Bush – V. Putin
(2) Ronald Reagan – Mikhail Gorbachev
(3) George Bush (Jr) – Boris Yeltsin
(4) Ronald Reagan – Boris Yeltsin

16. 9/11 की घटना के बाद अमेरिकी राष्ट्रपति जॉर्ज डब्ल्यू बुश ने किस एजेंसी का निर्माण किया था ?
- (1) परिवहन सुरक्षा एजेंसी (2) होमलैंड सुरक्षा
(3) राष्ट्रीय सुरक्षा एजेंसी (4) परमाणु ऊर्जा विभाग
17. निम्नलिखित में से किन देशों का समूह ब्रिक्स (BRICS) में शामिल है ?
- (1) ब्राजील, रूस, इंडोनेशिया, चीन
(2) ब्राजील, रूस, भारत, दक्षिण अफ्रीका
(3) ब्राजील, रूस, भारत, चीन, दक्षिण अफ्रीका
(4) बल्गारिया, रूस, आइसलैंड, क्रोशिया, सूडान
18. निम्नलिखित को आरोही काल क्रम में व्यवस्थित करें और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग करें :
- I. भारत-जापान विशेष स्त्रातजिक साझेदारी
II. परमाणु सहयोग पर भारत-जापान समझौता
III. रूस का ताज़िकिस्तान युद्ध
IV. खाड़ी युद्ध II
- कूट :**
- (1) IV, II, I, III (2) I, II, III, IV
(3) III, IV, I, II (4) I, IV, II, III
19. युद्ध के दौरान निम्नांकित में से एक को छोड़कर शेष किन तीन स्थितियों में “विस्मय और धोखा” का सिद्धांत लागू नहीं होता ?
- (1) रणनीतिक विस्मय की संभावना (2) समर तांत्रिक विस्मय की उपलब्धता
(3) समर तांत्रिक विस्मय की उपस्थिति (4) शत्रु को खुली चुनौती
20. निम्नांकित में से कौन समुद्री आतंकवाद का प्रमाण है ?
- (1) पेशावर स्कूल पर आतंकवादी हमला (2) 26/11 का मुंबई हमला
(3) झाबेरी बाजार बम विस्फोट (4) यू.एस.एस. कोल घटना
21. रिपब्लिक ऑफ चाइना (ताइवान) ने सी-बेड ट्रीटी पर कब हस्ताक्षर किए थे ?
- (1) फरवरी 11, 1971 (2) मार्च 11, 1972
(3) फरवरी 28, 1991 (4) फरवरी 11, 1991
22. रिक्विक शिखर वार्ता निम्नांकित में से किन दो नेताओं के बीच संपन्न हुआ था ?
- (1) जॉर्ज बुश – वी. पुतिन
(2) रोनाल्ड रीगन – मिखाइल गोर्बाचेव
(3) जॉर्ज बुश (जू.) – बोरिस येल्त्सिन
(4) रोनाल्ड रीगन – बोरिस येल्त्सिन

23. Identify the correct code for the following Assertion (A) and Reason(R) :

Assertion (A) : International boundary is not a line, but it is a vertical plain that cuts across atmosphere, soil and sub-soil.

Reason (R) : International boundary is a vertical plain and appears as a line on the surface of the earth.

Codes :

- (1) (A) is wrong but (R) is correct (2) Both (A) and (R) are wrong
(3) (A) is correct but (R) is wrong (4) Both (A) and (R) are correct

24. Identify the correct code for the Assertion (A) and Reason (R) as given below :

Assertion (A) : Religion is not incompatible with development. Participants in the Religion resurgence come from all walks of life.

Reason (R) : Evidently, Islamic fundamentalist movements have been strong in the more advanced and severely more secular Muslims societies, which have been lightly adept at using modern communication and organizational techniques to spread their message.

Codes :

- (1) (A) is not right and (R) is correct.
(2) (A) is correct, but (R) is not correct.
(3) Both (A) and (R) are correct, but (R) is not the proper explanation of (A).
(4) Both (A) and (R) are not correct.

25. 'Operation Leghorn' carried out by the Indian Army in 1962 Sino-Indian War was aimed at :

- (1) to take control of the Chicken Neck Area
(2) to take control of the Tawang area
(3) to take control of the Chumbi valley area
(4) to take control of the Thangla Ridge area

26. "An asymmetric decision advantage integrating and synchronizing multi-source, multi domain information" is related to which one of the following types of warfare recently developed by the U.S. :

- (1) Cyber warfare (2) NBC warfare
(3) Fusion warfare (4) Asymmetric warfare

23. निम्नांकित अभिकथन (A) तथा तर्क (R) के लिए सही कूट की पहचान कीजिए :

अभिकथन (A) : अंतर्राष्ट्रीय सीमा सिर्फ एक रेखा नहीं, बल्कि एक ऊर्ध्व सतह है जो वायुमंडल, भूमि और सब-स्वायल को विभाजित करती है ।

तर्क (R) : अंतर्राष्ट्रीय सीमा एक ऊर्ध्व सतह है और पृथ्वी की सतह पर एक रेखा की तरह नजर आती है ।

कूट :

- (1) (A) गलत है और (R) सही है । (2) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।
(3) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है । (4) (A) और (R) दोनों सही हैं ।

24. निम्नांकित अभिकथन (A) और तर्क (R) के लिए सही कूट की पहचान कीजिए :

अभिकथन (A) : धर्म विकास के लिए असंगत नहीं है । धार्मिक पुनरुत्थान में भागीदार जीवन के हर क्षेत्र से आते हैं ।

तर्क (R) : प्रत्यक्षतः, रूढ़िवादी इस्लामिक आंदोलन ज्यादा उन्नत और धर्म-निरपेक्ष मुस्लिम समाजों में ही मजबूत रहे हैं, जो अपना संदेश फैलाने के लिए आधुनिक संचार साधनों तथा संगठनात्मक प्रौद्योगिकी के प्रयोग में ज्यादा कुशल हैं ।

कूट :

- (1) अभिकथन (A) सही नहीं है और तर्क (R) सही है ।
(2) अभिकथन (A) सही है, पर तर्क (R) सही नहीं है ।
(3) (A) और (R) दोनों सही हैं, पर (R), (A) की उचित व्याख्या नहीं है ।
(4) (A) और (R) दोनों सही नहीं हैं ।

25. 1962 के चीन-भारत युद्ध के दौरान, भारतीय सेना द्वारा छोड़े गए 'ऑपरेशन लेगहार्न' का उद्देश्य था

- (1) चिकेन नेक क्षेत्र पर नियंत्रण प्राप्त करना ।
(2) तवांग क्षेत्र पर नियंत्रण प्राप्त करना ।
(3) चुंबी घाटी क्षेत्र पर नियंत्रण प्राप्त करना ।
(4) थांगला रिज़ क्षेत्र पर नियंत्रण प्राप्त करना ।

26. "कुछ समय पहले अमेरिका द्वारा विकसित बहुस्रोतीय बहुक्षेत्रीय सूचनाओं को एकीकृत और समक्रमिक बनाकर उससे एक असमान निर्णय लेने का लाभ" को निम्नांकित में से किस प्रकार की युद्धक्रिया से सम्बन्धित किया जा सकता है ?

- (1) साइबर युद्धक्रिया (2) एन.बी.सी. युद्धक्रिया
(3) संलयन युद्धक्रिया (4) असमान युद्धक्रिया

27. Match the following strategic subways with their respective countries and use the code given below :

Table – I

- a. Strait of Malacca
b. Strait of Hormuz
c. Wakhan Corridor
d. Suez

Table – II

- i. Iran
ii. Malaysia
iii. Egypt
iv. Afghanistan

Codes :

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

28. Match the measures (Table-I) with their proper explanation (Table-II) and use the codes given below :

Table – I

- a. Peace Making
b. Peace Keeping
c. Peace Building
d. Peace Promotion

Table – II

- i. Use of mediation, conciliation and arbitration
ii. Use of military personals as monitors
iii. Rebuilding of institutions and infrastructure
iv. Legitimation and liquidation of issues

Codes :

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

29. Arrange the following in their ascending chronological order and use the codes given below :

- I. Reunification of Crimea with the Russian Federation
II. Shatrujeet Exercise by India
III. Capture of Golan Heights
IV. Suez War

Codes :

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (1) IV, III, I, II | (2) I, II, III, IV |
| (3) II, III, I, IV | (4) III, II, IV, I |

27. निम्नांकित रणनीतिक उपमार्गों को उनसे संबंधित राष्ट्र से सुमेलित कीजिए और नीचे दिए कूट का प्रयोग कीजिए :

तालिका – I

- a. स्ट्रेट ऑफ मलक्का
- b. स्ट्रेट ऑफ हरमुज़
- c. वख़ान कारिडोर
- d. स्वेज़

तालिका – II

- i. ईरान
- ii. मलेशिया
- iii. मिस्र
- iv. अफगानिस्तान

कूट :

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

28. निम्नलिखित उपायों (तालिका-I) को उनकी समुचित व्याख्या (तालिका-II) के साथ सुमेलित करें और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग करें :

तालिका – I

- a. पीस मेकिंग
- b. पीस कीपिंग
- c. पीस बिल्डिंग
- d. पीस प्रमोशन

तालिका – II

- i. मध्यस्थता, सुलह और मध्यस्थ-निर्णय का उपयोग
- ii. मॉनीटर्स के रूप में सैन्यकर्मियों का उपयोग
- iii. संस्थानों और इन्फ्रास्ट्रक्चर का पुनर्निर्माण
- iv. मसलों का वैधीकरण एवं परिसमापन (लेजिटिमाइजेशन एंड लिक्विडेशन)

कूट :

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

29. निम्नलिखित को उनके आरोही कालक्रम में व्यवस्थित कीजिए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग करें :

- I. रूसी फेडरेशन के साथ क्रीमिया का विलय
- II. भारत द्वारा शत्रुजीत सैन्य अभ्यास
- III. गोलान पहाड़ियों पर कब्जा
- IV. स्वेज युद्ध

कूट :

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (1) IV, III, I, II | (2) I, II, III, IV |
| (3) II, III, I, IV | (4) III, II, IV, I |

- 30.** Intended Nationally Determined Contributions (INDC's) is a term used under
- (1) United Nations Framework Convention on Climate Change (UNFCCC).
 - (2) Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC)
 - (3) United Nations Environmental Programme (UNEP)
 - (4) World Commission on Environment and Development (WCED)
- 31.** The Cyber security deal between India and Malaysia was signed on
- (1) 24 November, 2015
 - (2) 2nd November, 2015
 - (3) 28 November, 2015
 - (4) 19 November, 2015
- 32.** Arrange the following in the ascending chronological order and use the code given below :
- | | |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| I. Gulf War – I | II. Iranian Revolution |
| III. Soviet Union's Afghan War | IV. Beginning of Russia's Chechen War |
- Codes :**
- (1) I,II, III, IV
 - (2) II, III, I, IV
 - (3) III, IV, II, I
 - (4) IV, II, III, I
- 33.** Arrange the following in the ascending chronological order and use the code given below :
- I. Agreement on India-Bangladesh Agartala-Akahura Railway Project
 - II. India-Sri Lanka Agreement to Develop Civilian Nuclear Infrastructure
 - III. Operation RAHAT
 - IV. Indo-US South Strategic Vision For Asia-Pacific and Indian Ocean Region
- Codes :**
- (1) IV, III, II, I
 - (2) I, IV, II, III
 - (3) I, II, III, IV
 - (4) I, II, IV, III
- 34.** Who among the following presidents called China as the "Biggest Kids" in recent times ?
- (1) George Bush
 - (2) Bill Clinton
 - (3) Barack Obama
 - (4) John F. Kennedy
- 35.** Arrange the order in which the following political leaders occupied their offices :
- | | |
|-----------------------|--------------------|
| (i) Lyndon B. Johnson | (ii) Rajiv Gandhi |
| (iii) J.L. Nehru | (iv) Richard Nixon |
- Codes :**
- (1) (ii), (iii), (i), (iv)
 - (2) (iii), (i), (iv), (ii)
 - (3) (i), (ii), (iv), (iii),
 - (4) (iv), (iii), (ii), (i)

30. इंटेडेड नेशनली डिटरमिंड कंट्रीव्यूशंस (INDC) नाम कहाँ प्रयुक्त होता है ?
- (1) यूनाइटेड नेशंस फ्रेमवर्क कनवेंशन ऑन क्लाइमेट चेंज (UNFCCC).
 - (2) इंटरगवर्नमेंटल पैनेल ऑन क्लाइमेट चेंज (IPCC)
 - (3) यूनाइटेड नेशंस एन्वायरमेंटल प्रोग्राम (UNEP)
 - (4) वर्ल्ड कमीशन ऑन एन्वायरनमेंट एंड डेवलपमेंट (WCED)
31. भारत और मलेशिया के बीच साइबर सुरक्षा समझौते पर कब हस्ताक्षर किए गए ?
- (1) 24 नवंबर, 2015
 - (2) 2 नवंबर, 2015
 - (3) 28 नवंबर, 2015
 - (4) 19 नवंबर, 2015
32. निम्नांकित को आरोही कालक्रम में व्यवस्थित कीजिए और कूट का प्रयोग कीजिए :
- I. खाड़ी युद्ध – I
 - II. ईरान की क्रांति
 - III. सोवियत संघ का अफगान युद्ध
 - IV. रूस के चेचेन युद्ध का आरंभ
- कूट :
- (1) I, II, III, IV
 - (2) II, III, I, IV
 - (3) III, IV, II, I
 - (4) IV, II, III, I
33. निम्नांकित को आरोही कालक्रम में व्यवस्थित करें और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग करें :
- I. भारत-बांग्लादेश अगरतला-आकाहूरा रेल परियोजना के लिए समझौता
 - II. भारत-श्रीलंका के बीच असैनिक नाभिकीय आधारीय अवस्थापना के लिये समझौता
 - III. ऑपरेशन राहत (RAHAT)
 - IV. एशिया-प्रशांत तथा हिंद-महासागर क्षेत्र के लिए भारत-अमेरिकी संयुक्त रणनीतिक दृष्टि
- कूट :
- (1) IV, III, II, I
 - (2) I, IV, II, III
 - (3) I, II, III, IV
 - (4) I, II, IV, III
34. हाल के दिनों में निम्नांकित राष्ट्रपतियों में से किसने चीन को “सबसे बड़ा बच्चा” कहा है ?
- (1) जॉर्ज बुश
 - (2) बिल क्लिंटन
 - (3) बराक ओबामा
 - (4) जॉन एफ. केनेडी
35. निम्नांकित राजनीतिक नेताओं ने जिस कालक्रम के अनुसार पद ग्रहण किया था, उसे कूट के माध्यम से बताएँ :
- (i) लिंडन बी. जानसन
 - (ii) राजीव गांधी
 - (iii) जे.एल. नेहरू
 - (iv) रिचर्ड निक्सन
- कूट :
- (1) (ii), (iii), (i), (iv)
 - (2) (iii), (i), (iv), (ii)
 - (3) (i), (ii), (iv), (iii),
 - (4) (iv), (iii), (ii), (i)

36. 'Aman Ki Asha' peace initiative has been launched to improve relations between :
- (1) India and Bangladesh (2) India and Nepal
 (3) India and Pakistan (4) India and Bhutan
37. Which one of the following was not the participant in the Bosnian War ?
- (1) Muslims (2) Croats
 (3) Serbs (4) Taziks
38. A system which is used as an object-detection system that uses radio waves to determine the range, angle, or velocity of objects in modern warfare is known as :
- (1) Radar system (2) Computer system
 (3) Weapon system (4) Information system
39. Which one of the following is a Biological Warfare Agent ?
- (1) Tabun (2) Chloropierin
 (3) Mustard (4) Anthrax
40. India's first warship designed and built indigenously was commissioned on :
- (1) 10 December, 1983 (2) 29 December, 1983
 (3) 16 December, 1983 (4) 19 December, 1983
41. Which of the following is not considered in the process of Defence-budget making ?
- (1) Assessment of National Resources (2) Enemy preparedness
 (3) Climate conditions (4) Threat perception
42. Which of the following projects is the first project in defence sector in the framework of the 'Make in India' ?
- (1) MF-STAR radar system (2) HAL's Light Combat Helicopter
 (3) Kamov Ka-226 T Light Helicopter (4) CH-47F Chinook Helicopters
43. Match the fighter aircraft (List-I) with the origin of their country (List-II) and use the code given below :

List – I (Aircraft)	List – II (Country)
a. Viggen	i. India
b. Mirage	ii. USA
c. F-18	iii. Sweden
d. Tejas	iv. France

Codes :

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

36. किन दो राष्ट्रों के बीच संबंधों में सुधार के लिए 'अमन की आशा' नाम की शांति पहल की गई थी ?
 (1) भारत और बांग्लादेश (2) भारत और नेपाल
 (3) भारत और पाकिस्तान (4) भारत और भूटान
37. निम्नलिखित में से कौन बोस्नियाई युद्ध में शामिल नहीं थे ?
 (1) मुस्लिम (2) क्रोट्स
 (3) सर्ब्स (4) ताजिक
38. आधुनिक युद्धक्रिया में मार-क्षेत्र (रेंज), कोण (एंगल) या वेग (वेलोसिटी) के निर्धारण के लिए रेडियो तरंगों का उपयोग कर वस्तु का पता लगाने वाली प्रणाली को किस नाम से जाना जाता है ?
 (1) रेडार प्रणाली (2) कम्प्यूटर प्रणाली
 (3) शस्त्र प्रणाली (4) सूचना प्रणाली
39. निम्नलिखित में से कौन जैविक युद्धक्रिया एजेंट है ?
 (1) ताबुन (2) क्लोरोफिरीन
 (3) मस्टार्ड (4) एन्थ्रैक्स
40. भारत का पहली बार स्वदेश में डिजाइन एवं निर्मित किए गए युद्धपोत को नौसेना में कब शामिल किया गया ?
 (1) 10 दिसंबर, 1983 (2) 29 दिसंबर, 1983
 (3) 16 दिसंबर, 1983 (4) 19 दिसंबर, 1983
41. निम्नलिखित में से किसको रक्षा बजट की प्रक्रिया में नहीं माना जाता है ?
 (1) राष्ट्रीय संसाधनों का आकलन (2) शत्रु की तैयारी
 (3) जलवायु की स्थितियाँ (4) खतरे की ग्राह्यता
42. निम्नलिखित परियोजनाओं में से कौन सी 'मेक इन इंडिया' की रूपरेखा में रक्षा क्षेत्र की पहली परियोजना है ?
 (1) एम.एफ.-स्टार रेडार सिस्टम (2) एच.ए.एल. की लाइट कम्बैट हेलीकॉप्टर
 (3) कामोव का 226 टी. लाइट हेलीकॉप्टर्स (4) सी.एच.-47 एफ. चिनूक हेलीकॉप्टर्स
43. निम्नलिखित लड़ाकू विमानों (सूची-I) को उनके उद्गम देशों (सूची-II) के साथ सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग करें :

सूची - I (विमान)	सूची - II (देश)
a. विगेन	i. भारत
b. मिराज	ii. अमेरिका
c. एफ-18	iii. स्वीडन
d. तेजस	iv. फ्रांस

कूट :

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

44. The fire control system of Arjun-main battle-tank is imported from which one of the following countries :

- (1) Russia (2) Germany
(3) Israel (4) France

45. Arrange the following chronologically using the code given below :

- (i) Latin American Free Trade Association
(ii) Kyoto Protocol
(iii) South Asian Association of Regional Cooperation
(iv) Biological Weapon's Convention

Codes :

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

46. Identify the correct code for the following Assertion (A) and Reason (R) as given below :

Assertion (A) : Viewed in retrospect, the Battle of Plassey and the subsequent plunder of Bengal pushed the vast natural and other resources at the disposal of England.

Reason (R) : Bengal at the time of the Battle of Plassey was the most prosperous province, industrially advanced and commercially great.

Codes :

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
(2) Both (A) and (R) are true and (R) is not the correct explanation of (A).
(3) (A) is true, but (R) is false.
(4) (A) is false, but (R) is true.

47. Identify the correct code for Assertion (A) and Reason (R) and use the codes given below :

Assertion (A) : India is evidently more powerful than it was a few decades ago. It is not only a major player in WTO negotiations, but also prominent in G-20, World Bank and other international fora.

Reason (R) : "Make in India" is clarion call for Industrial Co-operation, which would benefit all partners and turn India from a big importer to a net exporter of industrial goods, including military hardware.

Codes :

- (1) Both (A) & (R) are correct (2) (A) is correct, but (R) is not correct
(3) Both (A) and (R) are not correct (4) (A) is not correct, but (R) is correct

44. मुख्य युद्धक टैंक-अर्जुन की अग्नि नियंत्रण प्रणाली को निम्नलिखित में से किस देश से आयात किया गया था ?
- (1) रूस (2) जर्मनी
(3) इजरायल (4) फ्रांस

45. निम्नलिखित को नीचे दिए गए कूट का प्रयोग करते हुए कालक्रमिक रूप से व्यवस्थित कीजिए :

- (i) लातीनी अमेरिकी मुक्त व्यापार एसोसिएशन
(ii) क्योटो प्रोटोकॉल
(iii) दक्षिण एशियाई क्षेत्रीय सहयोग एसोसिएशन
(iv) जैविक हथियार कन्वेंशन

कूट :

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

46. निम्नलिखित अभिकथन (A) और तर्क (R) के सही कूट की पहचान कीजिए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग करें :

अभिकथन (A) : अतीत के परिप्रेक्ष्य में देखें तो प्लासी के युद्ध और उसके बाद बंगाल में हुई लूटपाट ने विशाल प्राकृतिक एवं अन्य संसाधनों को ब्रिटेन की ओर धकेल दिया ।

तर्क (R) : प्लासी के युद्ध के समय बंगाल औद्योगिक रूप से उन्नत और वाणिज्यिक रूप से सम्पन्न एक समृद्ध प्रांत था ।

कूट :

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

47. निम्नलिखित अभिकथन (A) और तर्क (R) के सही कूट की पहचान कीजिए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग करें :

अभिकथन (A) : कुछ दशकों पहले की तुलना में भारत अब स्पष्ट रूप से अधिक शक्तिशाली है । वह न केवल डब्ल्यू.टी.ओ. की वार्ता में एक प्रमुख देश है, बल्कि जी-20, विश्व बैंक और अन्य अंतर्राष्ट्रीय मंचों पर भी प्रभावी है ।

तर्क (R) : “मेक इन इंडिया” औद्योगिक सहयोग के लिए अपरिहार्य आह्वान है, जिससे सभी भागीदारों को लाभ प्राप्त होगा और भारत को एक बड़े आयातक से निवल निर्यातक के रूप में परिवर्तित करेगा, जिसमें सैन्य साज-सामान भी शामिल हैं ।

कूट :

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं । (2) (A) सही है और (R) सही नहीं है ।
(3) (A) और (R) दोनों सही नहीं हैं । (4) (A) सही नहीं है, पर (R) सही है ।

48. India's first indigenously developed SONAR dome which was flagged off is designed for the following :

- (i) It functions as the ships underwater eyes and ears.
- (ii) The SONAR dome is a structure fitted over the SONAR array to make it transparent.
- (iii) Through a SONAR dome an enemy ship can be identified five kms away.
- (iv) Promotes inter-operability against the enemy ships.

Codes :

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

49. The BrahMos, a super sonic cruise missile is jointly developed by India and Russia. The name of the missile is based on which one of the following two rivers

- (1) Brahmputra – Misha
- (2) Mokshadaini Ganga - Mishibishi
- (3) Bhamaputra – Moskva
- (4) Moskava – Brahmani

50. Identify the correct code for Assertion (A) and Reason (R) as given below :

Assertion (A) : It is the constant trend of advancing Science & Technology to put more and more power available at the disposal of smaller and smaller units. Progress in display, sensing and transmission technology are startling indeed.

Reason (R) : Diffusion of scientific knowledge for solving military problems has become so indispensable that the technological establishments have been heavily involved in fulfilling the emerging needs.

Codes :

- (1) Both (A) & (R) are not correct
- (2) (A) is correct, but (R) is not correct
- (3) Both (A) and (R) are correct
- (4) (A) is not correct, but (R) is correct

51. Arrange the following in the ascending chronological order and use the code given below :

- I. India-US signed the Defence Framework Agreement.
- II. Indo-US Civil Nuclear Cooperation Agreement.
- III. 21st Conference the UN Framework Convention on Climate Change.
- IV. BRICS Summit held in Fortaleza, Brazil

Codes :

- (1) I, II, III, IV
- (2) II, III, I, IV
- (3) I, II, IV, III
- (4) III, IV, II, I

48. भारत में पहली बार घरेलू स्तर पर विकसित सोनार (SONAR) डोम किसके लिए डिजाइन किया गया है ?
- यह जलपोत के लिए पानी के भीतर आँख और कान का काम करता है ।
 - सोनार डोम एक ऐसा ढाँचा है, जो सोनार ऐरे के ऊपर लगाया जाता है, ताकि उसे पारदर्शी बनाया जा सके ।
 - सोनार डोम के माध्यम से शत्रु के जहाज को 5 कि.मी. की दूरी से पहचाना जा सकता है ।
 - शत्रु के पोत के विरुद्ध अंतर संक्रियात्मकता को बढ़ाता है ।

कूट :

- मात्र (i)
- मात्र (ii)
- (i) और (ii)
- (i), (ii) और (iii) सही हैं ।

49. ध्वनि की गति से तेज चलने वाला क्लोज़ मिसाइल ब्रह्मोस भारत और रूस ने संयुक्त रूप से विकसित किया है । मिसाइल का यह नाम निम्नांकित में से किन दो नदियों के आधार पर बना है ?

- ब्रह्मपुत्र – मीशा
- मोक्षदायिनी गंगा - मिसीबिशी
- ब्रह्मपुत्र – मोस्क्वा
- मोस्कावा – ब्राह्मणी

50. निम्नांकित अभिकथन (A) और तर्क (R) के लिए सही कूट की पहचान कीजिए :

अभिकथन (A) : आगे बढ़ रहे विज्ञान और प्रौद्योगिकी का यह एक अनवरत रुझान है कि वह छोटी से छोटी इकाई के अधिकार में ज्यादा से ज्यादा शक्ति उपलब्ध कराना चाहती है । छाया चित्रण, दूर संवेदन और संप्रेषण प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में इसकी प्रगति आश्चर्यजनक है ।

तर्क (R) : सैन्य समस्याओं के समाधान के लिए वैज्ञानिक जानकारियों का प्रसरण इतना अपरिहार्य हो चुका है कि प्रौद्योगिक प्रतिष्ठान नई उभरती आवश्यकताओं की पूर्ति में पूरी तरह से संलिप्त हैं ।

कूट :

- (A) और (R) दोनों सही नहीं हैं ।
- (A) सही है, पर (R) सही नहीं है ।
- (A) और (R) दोनों सही हैं ।
- (A) सही नहीं है, पर (R) सही है ।

51. निम्नांकित को आरोही कालक्रम के अनुसार व्यवस्थित कीजिए और नीचे दिए कूट का प्रयोग कीजिए :

- भारत-अमेरिकी रक्षा ढाँचा समझौते पर हस्ताक्षर
- भारत-अमेरिकी असैनिक नाभिकीय सहयोग समझौता
- जलवायु परिवर्तन पर यू.एन. फ्रेमवर्क कन्वेंशन का 21वाँ कॉन्फ्रेंस
- ब्राजील के फोर्टालेज में ब्रिक्स (BRICS) शिखर सम्मेलन का आयोजन

कूट :

- I, II, III, IV
- II, III, I, IV
- I, II, IV, III
- III, IV, II, I

52. Trans-Pacific Partnership (TPP) is :
- (1) A trade agreement among twelve Pacific Rim countries.
 - (2) Technical and Economic Cooperation.
 - (3) An agreement to launch anti-piracy partnership among Pacific countries.
 - (4) None of these
53. Russian Fighter Aircraft MIG is designed and developed by which one of the following :
- (1) Mikhail and Gurev
 - (2) Mikoyan and Gurevich
 - (3) Misha and Gregory
 - (4) Mironor and Glebor
54. Which one of the following is a chemical warfare agent ?
- (1) ECCM
 - (2) Q-Fever
 - (3) Anthrax
 - (4) Nerve Agents
55. Which of the following do not come under public sector undertakings ?
- (1) Avadi Tank Factory
 - (2) HAL
 - (3) Goa Shipyard
 - (4) BEL
56. Which one of the following reasons the choice of weapon system is made ?
- (1) Arms availability
 - (2) Competition with adversary
 - (3) Cost effectiveness
 - (4) War requirement
57. The Headquarters of the Asian Infrastructure Investment Bank is situated at
- (1) New Delhi
 - (2) Beijing
 - (3) Hong Kong
 - (4) Singapore
58. Which one of the following countries declared emergency after oil spill in Hits River causing environmental threat ?
- (1) Peru
 - (2) Somalia
 - (3) Chile
 - (4) Brazil
59. In which one of the following years Japan become the member of United Nations Organisation (UNO) ?
- (1) 1945
 - (2) 1947
 - (3) 1956
 - (4) 1958
60. Which one of the following countries is the largest producer of the illicit opium in the world ?
- (1) Myanmar
 - (2) Laos
 - (3) Afghanistan
 - (4) Pakistan

52. ट्रांस-पैसिफिक पार्टनरशिप (TPP) है
- (1) प्रशांत महासागर की बाहरी परिधि पर स्थित 12 राष्ट्रों के बीच व्यापार समझौता
 - (2) प्रौद्योगिकी तथा आर्थिक सहयोग
 - (3) प्रशांत राष्ट्रों के बीच दस्युता विरोधी सहभागिता शुरू करने के लिए समझौता
 - (4) उपर्युक्त में से कोई नहीं
53. रूसी युद्धक विमान मिग (MIG) किसने डिज़ायन और विकसित किया ?
- (1) मिखाइल और गुरेव
 - (2) मिखोयान और गुरेविच
 - (3) मिशा और ग्रेगरी
 - (4) मिरोनौर और ग्लेबर
54. निम्नांकित में से कौन रासायनिक युद्ध अभिकारक है ?
- (1) इ.सी.सी.एम. (ECCM)
 - (2) क्यू-फीवर
 - (3) एंथ्रेक्स
 - (4) नर्व एजेंट्स (स्नायु अभिकारक)
55. निम्नांकित में से कौन सार्वजनिक क्षेत्र का उपक्रम नहीं है ?
- (1) अवाडी टैंक फैक्ट्री
 - (2) एच.ए.एल. (HAL)
 - (3) गोवा शिपयार्ड
 - (4) बेल (BEL)
56. आयुध प्रणाली के चयन का आधार निम्नांकित में से क्या है ?
- (1) अस्त्र-शस्त्र की उपलब्धता
 - (2) शत्रु से प्रतिद्वंद्विता
 - (3) लागत की प्रभावशीलता
 - (4) युद्ध संबंधी आवश्यकताएँ
57. एशियन इंफ्रास्ट्रक्चर इनवेस्टमेंट बैंक का मुख्यालय कहाँ स्थित है ?
- (1) नई दिल्ली
 - (2) बीजिंग
 - (3) हांगकांग
 - (4) सिंगापुर
58. निम्नलिखित में से किस देश ने हिट्स नदी में तेल छलकाव के बाद पर्यावरण को खतरा पैदा होने के मद्देनजर आपातकाल की घोषणा की थी ?
- (1) पेरू
 - (2) सोमालिया
 - (3) चिली
 - (4) ब्राजील
59. निम्नलिखित में से किस वर्ष जापान संयुक्त राष्ट्र संगठन (यू.एन.ओ.) का सदस्य बना था ?
- (1) 1945
 - (2) 1947
 - (3) 1956
 - (4) 1958
60. विश्व के निम्नलिखित देशों में से कौन अवैध अफीम का सबसे बड़ा उत्पादक है ?
- (1) म्यांमार
 - (2) लाओस
 - (3) अफगानिस्तान
 - (4) पाकिस्तान

61. In the present day world, trans-national migration is not being geared up by which one of the following :
- (1) Push & Pull factors
 - (2) Fear of prosecution during war or internal unrest
 - (3) Insecure livelihood
 - (4) Environmental challenges and climate change
62. Identify the correct code for Assertion (A) and Reason (R) as given below :
- Assertion (A) :** India – United States strategic relations are moving in the direction of a formal alliance.
- Reason (R) :** Indo-US relations are moving forward due to the Chinese expansionist designs in South Asian region.
- Codes :**
- (1) Both (A) and (R) are correct.
 - (2) (A) is correct, but (R) is wrong.
 - (3) (A) is wrong, but (R) is correct.
 - (4) Both (A) and (R) are wrong.
63. Recently ‘Human Rights Up Front Initiative’ was launched to :
- (1) punish staff and personal engaged in peace missions for violation of human rights.
 - (2) promote the protection of human rights in African countries.
 - (3) engage NGO’s and community organisations to protect human rights.
 - (4) improve how the UN system functions and how staff members are to perform.
64. India signed a number of agreements with UAE. Which one of the following is one of them :
- (1) Environmental Protection
 - (2) To eliminate sea pollution
 - (3) Civil-Nuclear cooperation
 - (4) Cyber security
65. North-South corridor is a transport corridor that connects :
- (1) Russia-China-India
 - (2) Russia-Iran-India
 - (3) Russia-Turkmenistan-India
 - (4) India-Pakistan-Afghanistan
66. Who among the following has authored “The Permanent Revolution” ?
- (1) Mao-Tse-Tung
 - (2) Gorbachev
 - (3) Putin
 - (4) L. Trotsky

61. वर्तमान विश्व में निम्नलिखित में से किसके द्वारा राष्ट्र-पार प्रवजन नहीं बढ़ रहा है ?
- (1) पुश एंड पुल फैक्टर्स
 - (2) युद्ध या आंतरिक असंतोष के दौरान उत्पीड़न का भय ।
 - (3) असुरक्षित आजीविका
 - (4) पर्यावरण संबंधी चुनौतियाँ और जलवायु परिवर्तन
62. निम्नलिखित अभिकथन (A) और तर्क (R) के सही कूट की पहचान कीजिए :
- अभिकथन (A) :** भारत-अमेरिकी स्त्रातजिक संबंध एक औपचारिक गठबंधन की दिशा में बढ़ रहे हैं ।
- तर्क (R) :** भारत-अमेरिका संबंध दक्षिण एशियाई क्षेत्र में चीन के विस्तारवादी इरादों के कारण आगे बढ़ रहे हैं ।
- कूट :**
- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
 - (2) (A) सही है, पर (R) गलत है ।
 - (3) (A) गलत है, पर (R) सही है ।
 - (4) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।
63. कुछ समय पहले 'ह्यूमन राइट्स अप्रेंटिस इनिसिएटिव' आरंभ किया गया है
- (1) शांति मिशन में नियुक्त ऐसे सैन्य कर्मियों को दंडित करने के लिए, जो मानवाधिकारों का उल्लंघन करते हैं ।
 - (2) अफ्रीकी देशों में मानवाधिकारों की रक्षा को प्रोत्साहित करने के लिए ।
 - (3) मानवाधिकारों की रक्षा के लिए एन.जी.ओ. और सामुदायिक संगठनों को शामिल करने के लिए ।
 - (4) संयुक्त राष्ट्र के प्रकार्य तथा उसके कर्मचारियों के प्रदर्शन को बेहतर बनाने के लिए ।
64. भारत ने संयुक्त अरब अमीरात (UAE) के साथ अनेक समझौते किए हैं । निम्नांकित में उनमें से एक कौन है ?
- (1) पर्यावरण सुरक्षा
 - (2) समुद्री प्रदूषण खत्म करना
 - (3) असैनिक नाभिकीय सहयोग
 - (4) साइबर सुरक्षा
65. उत्तर-दक्षिण गलियारा एक यातायात गलियारा है, जो निम्नांकित में से किन देशों की शृंखला को जोड़ता है ?
- (1) रूस-चीन-भारत
 - (2) रूस-ईरान-भारत
 - (3) रूस-तुर्कमेनिस्तान-भारत
 - (4) भारत-पाकिस्तान-अफगानिस्तान
66. निम्नांकित में से किसने "द परमानेंट रिवोल्यूशन" लिखा था ?
- (1) माओ त्से तुंग
 - (2) गोर्बाचेव
 - (3) पुतिन
 - (4) एल. ट्राट्स्की

67. Which one of the following countries is related to the “Necklace of Diamonds” strategy ?
- (1) China (2) Russia
(3) Japan (4) India
68. A major factor that continues to contribute to terrorist activities in the Middle East is :
- (1) a decrease in crude oil prices in the world market
(2) the Palestinian effort to desert their homeland
(3) the presence of the U.S. forces in Afghanistan
(4) the overwhelming terrorist onslaughts by the ISIS
69. The big dam built by China on Brahmaputra river is known as –
- (1) Yang Po Hydropower Project (2) Zangbo Hydropower Project
(3) Zam Hydropower Project (4) Yarlung Hydropower Project
70. ‘Zero-Sum’ game refers to which one of the following ?
- (1) Win-Win situation for both
(2) Loss for both sides
(3) Winner takes all
(4) Neither a victory nor a loss for either

Read the paragraph and answer the following questions based on it :

Perhaps China’s most serious concerns over the rise of India have been the uncertainty over the direction of New Delhi’s foreign policy, especially with regard to its ties with Washington. Indeed, growing US-India defence ties and nuclear cooperation were seen by Beijing as the Bush administration’s attempt to enlist Indian support in constraining China’s rise. New Delhi’s ‘Act East’ policy and its growing ties with Japan, Australia and Vietnam, along with Washington’s pivot to Asia, feed into Beijing’s paranoia of encirclement, even if India has the slightest interest in acting as a junior partner of a US-led containment of China. Perceptions, and in this case, perhaps misperceptions, matter. Meanwhile, India’s growing defence capabilities, ranging from procurement of major weapons systems, enhanced military deployment in areas along the Line of Actual Control, tests of long-range missiles, and maritime power projection further convince China’s strategic analysts that Sino-Indian relations are no longer confined to territorial disputes only, but are assuming greater regional and global significance.

67. निम्नांकित में से कौन सा देश “नेकलेस ऑफ डायमंड्स” से संबंधित है ?
- (1) चीन (2) रूस
(3) जापान (4) भारत
68. मध्यपूर्व में आतंकवादी गतिविधियों के जारी रहने की एक बड़ी वजह है
- (1) विश्व बाजार में कच्चे तेल की कीमतों में गिरावट
(2) फिलिस्तीन का अपना एक होमलैंड छोड़ देने का प्रयास
(3) अफगानिस्तान में अमेरिकी फौजों की उपस्थिति
(4) आई.एस.आई.एस. द्वारा अतिशय आतंकवादी प्रहार
69. ब्रह्मपुत्र नदी पर चीन द्वारा निर्मित बड़े बाँध को किस नाम से जाना जाता है ?
- (1) यांग पो जलबिजली परियोजना (2) ज़ांगबो जलबिजली परियोजना
(3) ज़ाम जलबिजली परियोजना (4) येरलंग जलबिजली परियोजना
70. ‘जीरो सम’ गेम किससे संबंधित है ?
- (1) दोनों के लिए विजय की स्थिति
(2) दोनों के लिए घाटा
(3) सब कुछ विजेता के हिस्से में
(4) दोनों पक्षों में से न किसी की जीत न किसी की हार

इस गद्यांश को पढ़िये और इस पर आधारित निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

भारत के अभ्युदय के बारे में चीन की संभवतः सर्वाधिक गंभीर चिंता भारतीय विदेश नीति, विशेषकर उसके अमेरिका के साथ संबंधों की दिशा को लेकर अनिश्चितता रही है। बेशक, चीन द्वारा अमेरिका-भारत के बढ़ते रक्षा संबंधों और नाभिकीय सहयोग को चीन के अभ्युदय को रोकने में बुश प्रशासन द्वारा भारतीय समर्थन की प्राप्ति के प्रयास के रूप में माना गया। भारत की ‘एक्ट ईस्ट’ नीति और उसके जापान, ऑस्ट्रेलिया एवं वियतनाम से बढ़ते संबंध के साथ-साथ अमेरिका के लिए एशिया की धुरी होने की बातों से चीन को अपनी घेराबंदी का विभ्रम होता है, भले ही अमेरिका के नेतृत्व में चीन का प्रभाव रोकने में भारत की उसका कनिष्ठ साझेदार बनने में जरा भी रुचि नहीं है। इस मामले में धारणा ही नहीं, बल्कि गलत धारणा हावी है। इस बीच, प्रमुख हथियार प्रणालियों की खरीद से लेकर वास्तविक नियंत्रण रेखा के क्षेत्रों में अधिक सैन्य तैनाती, लंबी दूरी तक मार करने वाले प्रक्षेपास्त्रों के परीक्षण और सामुद्रिक शक्ति के प्रदर्शन से चीन के स्रातजिक विश्लेषक मानने लगे हैं कि चीन-भारत संबंध अब भूभागीय विवादों तक सीमित नहीं रह गए हैं, बल्कि अधिक बड़ा क्षेत्रीय एवं वैश्विक महत्त्व ग्रहण कर रहे हैं।

Indeed, the two countries are actively pursuing multilateral diplomacy. As emerging economies and developing countries, Beijing and New Delhi share similar views on major issues ranging from climate change, environment, the Doha Round of negotiations in trade, to nuclear disarmament, space non-weaponisation, and a new multipolar global order. In addition, the countries are members of the G20 and the BRICS (Brazil, Russia, India, China and South Africa), a group of emerging markets that have proposed global financial reform and are coordinating their economic policies. And finally, India's membership in the Shanghai Cooperation Organisation offers the prospect of opportunities for future cooperation, ranging from anti-terrorism to stabilization of the Afghan situation.

- 71.** China's most serious concern about the rise of India is.
- (1) uncertainty over the direction of India's foreign policy.
 - (2) growing India-US defence ties.
 - (3) enhanced nuclear cooperation between India and US.
 - (4) All the above three
- 72.** China feels that it is being encircled by India because –
- (1) its growing ties with Japan, Australia and Vietnam, along with Washington's pivot to Asia.
 - (2) the US administration's attempt not to enlist Indian support.
 - (3) Considering India's efforts as futile to match China's military strength.
 - (4) India's foreign policy is inclined towards non-alignment.
- 73.** China's strategic analysts are convinced that –
- (1) Sino-Indian relations are no longer confined to territorial disputes.
 - (2) are only confined to growing defence capabilities.
 - (3) are only confined to arms race.
 - (4) are only confined to border problems.
- 74.** India and China share similar views on major issues like –
- (1) climate change, environment and nuclear disarmament
 - (2) Doha round of negotiations on trade
 - (3) space non-weaponization
 - (4) all the above three
- 75.** India's membership in the Shanghai Cooperation Organisation offers future cooperation in the fields of –
- (1) protection of wild life.
 - (2) prevention of small arms smuggling.
 - (3) having economic benefits.
 - (4) Anti-terrorism and stabilization in the Afghan situation.

यह सही है कि चीन और भारत दोनों सक्रियता के साथ बहुपक्षीय राजनय में प्रयासरत हैं। चीन और भारत के जलवायु परिवर्तन, पर्यावरण व्यापार वार्ता के दोहा दौर से लेकर नाभिकीय विसैन्यीकरण, अंतरिक्ष के निरस्त्रीकरण और एक नई बहु-ध्रुवीय वैश्विक व्यवस्था तक के प्रमुख मसलों पर समान विचार हैं। इसके अतिरिक्त, दोनों देश जी-20 और उभरते बाजारों के उस समूह ब्रिक्स (ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका) के सदस्य हैं, जिसने वैश्विक वित्तीय सुधार का प्रस्ताव किया है और अपनी आर्थिक नीतियों में समन्वय बिठा रहे हैं। और अंतिम बात, शंघाई सहयोग संगठन में भारत की सदस्यता आतंकवाद के प्रतिरोध से लेकर अफगान स्थिति के स्थिरीकरण तक के मसलों में भावी सहयोग की संभावनाओं को जगाती है।

- 71.** भारत के अभ्युदय के बारे में चीन की सर्वाधिक गंभीर चिंता है
- (1) भारतीय विदेश नीति की दिशा को लेकर अनिश्चितता।
 - (2) भारत-अमेरिका के बीच बढ़ते रक्षा संबंध।
 - (3) भारत-अमेरिका के बीच परिवर्धित नाभिकीय सहयोग।
 - (4) उपर्युक्त सभी तीन
- 72.** चीन महसूस करता है कि भारत द्वारा उसकी घेराबंदी की जा रही है क्योंकि
- (1) भारत के एशिया में वाशिंगटन की धुरी के साथ-साथ जापान, ऑस्ट्रेलिया और वियतनाम के साथ बढ़ते संबंध।
 - (2) अमेरिकी प्रशासन द्वारा भारतीय समर्थन पाने का प्रयास न करना।
 - (3) भारत द्वारा चीन की सैन्य शक्ति से बराबरी करने के प्रयत्न को व्यर्थ मानना।
 - (4) भारतीय विदेश नीति की गुट-निरपेक्षता के प्रति अभिरुचि है।
- 73.** चीन के स्रातजिक विश्लेषकों का मानना है कि
- (1) चीन-भारत संबंध अब भूभागीय विवादों तक सीमित नहीं रह गए हैं।
 - (2) चीन-भारत संबंध केवल बढ़ती रक्षा क्षमताओं तक सीमित हैं।
 - (3) चीन-भारत संबंध केवल सैन्य हौड़ तक सीमित हैं।
 - (4) चीन-भारत संबंध केवल सीमा समस्याओं तक सीमित है।
- 74.** भारत और चीन के प्रमुख मसलों पर समान विचार हैं, जैसे
- (1) जलवायु परिवर्तन, पर्यावरण एवं नाभिकीय निरस्त्रीकरण
 - (2) व्यापार सम्बन्धी दोहा दौर की वार्ता।
 - (3) अन्तरिक्ष का गैर-शस्त्रीकरण
 - (4) उपर्युक्त सभी
- 75.** भारत का शंघाई सहयोग संगठन की सदस्यता के लिए आवेदन किन क्षेत्रों में भावी सहयोग की संभावनाएँ जगाता है ?
- (1) वन्य जीवन की रक्षा
 - (2) लघु हथियारों की तस्करी रोकना / बंद करना
 - (3) आर्थिक लाभ प्राप्त करना
 - (4) प्रति-आतंकवाद एवं अफगानिस्तान की स्थिति में स्थिरीकरण

Space For Rough Work