

**Model Paper**  
**Class-XII**  
**Subject- Military Science**

**Time: 2 ½ Hours**

**Max. Marks: 60**

**सामान्य निर्देश:**

1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
2. प्रश्न संख्या 01 में 15 प्रश्न हैं, जिनमें 06 बहु-विकल्पीय प्रश्न, 03 रिक्त स्थान भरो प्रश्न, 03 एक शब्दीय उत्तर के प्रश्न और 03 अभिकथन-कारण प्रश्नों का उत्तर देना है। प्रत्येक प्रश्न 01 अंक का है।
3. प्रश्न संख्या 02 से 07 तक के प्रश्न अतिलघु उत्तरीय हैं, इनमें 02 प्रश्नों में आन्तरिक विकल्प हैं। इनके उत्तर 40 से 60 शब्दों में देने हैं। प्रत्येक प्रश्न के 02 अंक हैं।
4. प्रश्न संख्या 08 से 13 तक के प्रश्न लघु उत्तरीय हैं, इनमें 02 प्रश्नों में आन्तरिक विकल्प हैं। इनके उत्तर 60 से 80 शब्दों में देने हैं। प्रत्येक प्रश्न के 03 अंक हैं।
5. प्रश्न संख्या 14 से 16 तक के प्रश्न निबन्धात्मक हैं, इनमें सभी प्रश्नों में आन्तरिक विकल्प हैं। इनके उत्तर लगभग 250 शब्दों में देने हैं। प्रत्येक प्रश्न के 05 अंक हैं।

**General Instructions:**

- 1- All questions are compulsory.
- 2- Question no. 01 has 15 questions, which consisting of 06 multiple choice questions, 03 fill in the blank questions, 03 one word answer type questions and 03 Assertion-Reason questions. Each question is of 01 mark.
- 3- Questions no. 02 to 07 are very short answer type questions, out of which 02 questions have internal choices. These are to be answered in 40 to 60 words. Each question carries 02 marks.
- 4- Questions no. 08 to 13 are short answer type questions, out of which 02 questions have internal choices. These are to be answered in 60 to 80 words. Each question carries 03 marks.
- 5- Questions no 14 to 16 are essay type questions; all the questions have internal choice. These are to be answered in about 250 words. Each question carries 05 marks.

[Multiple Choice Type Questions]

15x01=15

- 1- निम्नलिखित में से प्रशासन का कौन सा सिद्धांत नहीं है?

- (क) शक्ति की मितव्ययता  
(ख) दूरदर्शिता  
(ग) सहयोग  
(घ) नियंत्रण की एकता

Which of the following is not a principle of administration?

- (a) Economy of force  
(b) Foresight  
(c) Cooperation  
(d) Unity of control

- 2- किस सेना को युद्ध क्षेत्र की रानी से संबोधित किया जाता है?  
 (क) वायु सेना को  
 (ख) पैदल सेना को  
 (ग) नौसेना को  
 (घ) इनमें से कोई भी नहीं

Which army is addressed as the Queen of the battlefield?

- (a) Air Force  
 (b) Infantry  
 (c) Navy  
 (d) None of these

- 3- भारत में परमाणु परीक्षण रेंज कहाँ पर स्थित है?  
 (क) चेन्नई  
 (ख) बंगलौर  
 (ग) मुम्बई  
 (घ) पोखरण

Where is the nuclear test range located in India?

- (a) Chennai  
 (b) Bangalore  
 (c) Mumbai  
 (d) Pokhran

- 4- भारत के उच्चतर रक्षा संगठन का सर्वोच्च अधिकारी होता है—  
 (क) रक्षा मन्त्री  
 (ख) प्रधानमन्त्री  
 (ग) रक्षा प्रमुख  
 (घ) राष्ट्रपति

The highest officer of the higher defence organization of India is-

- (a) Defence Minister  
 (b) Prime Minister  
 (c) Chief of Defence Staff  
 (d) President

- 5- भारत में नौसेना दिवस कब मनाया जाता है?  
 (क) 03 दिसंबर  
 (ख) 04 दिसंबर  
 (ग) 05 दिसंबर  
 (घ) 06 दिसंबर

When is navy day celebrated in India?

- (A) 03 December  
 (B) 04 December  
 (C) 05 December  
 (D) 06 December

6- भारत में वायु सेना अकादमी कहाँ पर स्थित है?

- (क) नई दिल्ली
- (ख) चेन्नई
- (ग) चण्डीगढ़
- (घ) हैदराबाद

Where is the Air Force Academy located in India?

- (a) New Delhi
- (b) Chennai
- (c) Chandigarh
- (d) Hyderabad

7- भारत का मुख्य युद्धक टैंक कौन सा है?

Which is the main battle tank of India?

8- एन०सी०सी० का आदर्श वाक्य लिखिए।

Write the motto of NCC.

9- ए स्टडी ऑफ वॉर पुस्तक का लेखक कौन है?

Who is the author of the book 'A study of war'?

10- सेक्शन का तोपखाना.....को कहते हैं।

.....is called artillery of section.

11- भारतीय थलसेना का मुख्यालय ..... में स्थित है।

The headquarter of Indian Army located in .....

12- भारत की मिसाइल टेस्ट रेंज .....में स्थित है।

The missile test range of India located in.....

13- अभिकथन (A) – सेक्शन सेना की सबसे छोटी इकाई होती है।

कारण (R)– इसमें केवल एल०एम०जी० ग्रुप होता है।

(क) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं।

(ख) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों असत्य हैं।

(ग) अभिकथन (A) सत्य है लेकिन कारण (R) असत्य है।

(घ) अभिकथन (A) असत्य है लेकिन कारण (R) सत्य है।

Assertion (A)- Section is smallest unit of the Army.

Reason (R)- It has only LMG group.

(A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true.

(B) Both Assertion (A) and Reason (R) are false.

(C) Assertion (A) is true but Reason (R) is false.

(D) Assertion (A) is false but Reason (R) is true.

14- अभिकथन (A) – आधुनिक समय में वायु सेना जीत की द्योतक मानी जाती है।

कारण (R)– क्योंकि वायु सेना युद्ध के दौरान तीव्र गति से सर्वत्र कार्यवाही करने में सक्षम है।

(क) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं।

(ख) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों असत्य हैं।

(ग) अभिकथन (A) सत्य है लेकिन कारण (R) असत्य है।

(घ) अभिकथन (A) असत्य है लेकिन कारण (R) सत्य है।

Assertion (A)- In modern period, Air Force is considered a symbol of victory.

Reason (R)- Because the Air Force is capable of taking action everywhere at a rapid pace during war.

(B) Both Assertion (A) and Reason (R) are true.

(B)Both Assertion (A) and Reason (R) are false.

(C)Assertion (A) is true but Reason (R) is false.

(D)Assertion (A) is false but Reason (R) is true.

15- अभिकथन (A) – परमाणु, जैविक और रसायनिक हथियार परम्परागत युद्ध के उदाहरण हैं।

कारण (R)– अपरम्परागत हथियारों को सामूहिक विनाश के हथियार कहते हैं।

(क) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य है।

(ख) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों असत्य है।

(ग) अभिकथन (A) सत्य है लेकिन कारण (R) असत्य है।

(घ) अभिकथन (A) असत्य है लेकिन कारण (R) सत्य है।

Assertion (A)- Nuclear, biological and chemical weapons are examples of conventional warfare.

Reason (R)- Unconventional weapons are called weapons of mass destruction.

(A)Both Assertion (A) and Reason (R) are true.

(B)Both Assertion (A) and Reason (R) are false.

(C)Assertion (A) is true but Reason (R) is false.

(D)Assertion (A) is false but Reason (R) is true.

[Very Short Answer Type Questions]

06x02=12

2. भारतीय सैन्य संगठन के कोई दो उद्देश्य लिखिए।

Write any two objectives of the Indian Military organisation.

3. भारतीय नौसेना की किन्हीं चार पनडुब्बियों के नाम लिखिए।

Write the name of any four submarines of Indian Navy.

4. कवचित दल की विशेषताएँ लिखिए।

Write the characteristics of armoured crops.

5. सामूहिक विनाश के हथियार कौनसे हैं?

What are the weapons of mass destruction?

6. प्रशासकीय कम्पनी में कौन सी प्लाटूने होती हैं?

Which platoons are there in an administrative company?

Or

प्रादेशिक सेना की यूनिटों को लिखिए।

Write the units of Territorial Army.

7. परमाणु की प्रतिक्रियाएँ लिखिए।

Write the reactions of atoms.

Or

राष्ट्रीय कैडेट कोर के उद्देश्य लिखिए।

Write the aims of NCC.

## [Short Answer Type Questions]

06x03=18

8. प्रशासन के कोई तीन सिद्धांत लिखिए।  
Write any three principles of administration.
9. भारत के राष्ट्रपति की आपातकालीन शक्तियाँ लिखिए।  
Write the emergency powers of the President of India.
10. इंजीनियर्स कोर की प्रमुख विशेषताएँ लिखिए।  
Write the main features of the corps of engineers.
11. पनडुब्बी के कार्यों का वर्णन कीजिए।  
Describe the functions of submarine.
12. भारतीय वायुसेना की कमांडों का वर्णन कीजिए।  
Describe the commands of Indian Air Force.
- Or
- सीमा सुरक्षा बल के मुख्य कार्य लिखिए।  
Write the main functions of Border Security Force.
13. रक्षा की द्वितीय पंक्ति के अर्न्तगत कौन आते हैं?  
Who comes under the second line of defence?
- Or
- मार की दूरी के आधार पर मिशाइलों का वर्गीकरण कीजिए।  
Classify missiles on the basis of strike distance.

## [Essay Type Questions]

03x05=15

14. पैदल सेना की विशेषताओं और कमियों का वर्णन कीजिए।  
Describe the characteristics and disadvantages of Infantry.
- OR
- भारत के उच्चतर रक्षा संगठन की व्याख्या कीजिए।  
Explain the higher defence organization of India.
15. भारतीय वायुसेना के विमानों की विशेषताएँ एवं प्रकारों की विवेचना कीजिए।  
Discuss the characteristics and types of service aircraft of Indian Air Force.
- OR
- भारतीय नौसेना के कार्यों पर प्रकाश डालिए।  
Highlight the functions of Indian Navy.
16. हथियार को परिभाषित कीजिए और इसकी विशेषताओं का वर्णन कीजिए।  
Define weapon and describe its characteristics.
- OR
- राइफल की विशेषताओं और दोषों का वर्णन कीजिए।  
Describe the characteristics and disadvantages of rifle.