

CLASS : 12th (Sr. Secondary)

Code No. 1221

Series : SS/Annual Exam.-2024

Roll No.

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

SET : A

सैन्य विज्ञान

MILITARY SCIENCE

[हिन्दी तथा अंग्रेजी माध्यम]

[Hindi and English Medium]

ACADEMIC/OPEN

(Only for Fresh/Re-appear/Improvement/Additional Candidates)

समय : 2½ घण्टे]

[पूर्णांक : 60

Time allowed : 2½ hours]

[Maximum Marks : 60

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 15 तथा प्रश्न 30 हैं।
Please make sure that the printed pages in this question paper are 15 in number and it contains 30 questions.

- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिये गये कोड नम्बर तथा सेट को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।

The **Code No.** and **Set** on the right side of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.

- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.

- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/पन्ने न छोड़ें।

Don't leave blank page/pages in your answer-book.

1221/(Set : A)

P. T. O.

- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.

- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें। रोल नं० के अतिरिक्त प्रश्न-पत्र पर अन्य कुछ भी न लिखें और वैकल्पिक प्रश्नों के उत्तरों पर किसी प्रकार का निशान न लगाएँ।

Candidates must write their Roll No. on the question paper. Except Roll No. do not write anything on question paper and don't make any mark on answers of objective type questions.

- कृपया प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र पूर्ण व सही है, परीक्षा के उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा स्वीकार नहीं किया जायेगा।

*Before answering the questions, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, **no claim in this regard, will be entertained after examination.***

सामान्य निर्देश :

General Instructions :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में कुल **30** प्रश्न हैं, जिन्हें चार खण्डों : 'अ', 'ब', 'स' एवं 'द' में बाँटा गया है।

*This question-paper consists of **30** questions in all, which are divided into **four** Sections : 'A', 'B', 'C' & 'D'.*

- (ii) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

All questions are compulsory.

1221/(Set : A)

- (iii) **खण्ड - अ** में प्रश्न संख्या 1 से 15 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं। जिसमें 6 बहुविकल्पीय प्रश्न, 3 रिक्त स्थानों की पूर्ति, 3 एक शब्दीय प्रश्न और 3 अभिकथन-कारण प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

Section - A consist of Question Nos. 1 to 15 are objective type questions. Which consisting 6 multiple choice questions, 3 fill in the blanks, 3 one word answer and 3 Assertion-Reason type questions. Each question carries 1 mark.

- (iv) **खण्ड - ब** में प्रश्न संख्या 16 से 21 तक अतिलघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 40 से 60 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के 2 अंक हैं।

Section - B consist of Question Nos. 16 to 21 are very short answer type questions. Answer each question in about 40 to 60 word. Each question carries 2 marks.

- (v) **खण्ड - स** में प्रश्न संख्या 22 से 27 तक लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 60 से 80 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के 3 अंक हैं।

Section - C consist of Question Nos. 22 to 27 are short answer type questions. Answer each question in about 60 to 80 words. Each question carries 3 marks.

- (vi) **खण्ड - द** में प्रश्न संख्या 28 से 30 तक निबन्धात्मक प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 250 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के 5 अंक हैं।

Section - D consist of Question Nos. 28 to 30 are essay type questions. Answer each question in about 250 words. Each question carries 5 marks.

- (vii) कुछ प्रश्नों में आन्तरिक चयन उपलब्ध हैं। ऐसे प्रश्नों में से आपको केवल एक ही प्रश्न करना है।

An internal choice is available in some questions. You have to attempt **only one** of the given choice in such questions.

(4)

1221/(Set : A)

खण्ड - अ

SECTION – A

[वस्तुनिष्ठ प्रश्न]

[Objective Type Questions]

निम्नलिखित बहुविकल्पीय प्रश्नों के **सही** विकल्प चुनिए :

Choose the **correct** options of the following multiple choice type questions :

1. भारतीय नौसेना का मुख्यालय किस स्थान पर है ?

1

(a) मुम्बई

(b) कोचीन

(c) मद्रास

(d) नई दिल्ली

Head Quarter of Indian Naval Force is situated at :

(a) Mumbai

(b) Cochin

(c) Madras

(d) New Delhi

1221/(Set : A)

2. “युद्ध क्षेत्र की रानी” के नाम से किस बल को जाना जाता है ?

- (a) पैदल सेना
- (b) नौसेना
- (c) वायु सेना
- (d) प्रादेशिक सेना

Which force is known as "Queen of Battle" ?

- (a) Infantry
- (b) Navy
- (c) Air Force
- (d) Territorial Army

3. भारतीय सशस्त्र सेनाओं के सर्वोच्च कमाण्डर कौन हैं ?

- (a) राष्ट्रपति
- (b) प्रधानमंत्री
- (c) रक्षा मंत्री
- (d) विदेश मंत्री

Which is the Supreme Commander of Indian Armed Forces ?

- | | |
|----------------------|----------------------|
| (a) President | (b) Prime Minister |
| (c) Defence Minister | (d) Foreign Minister |

(6)

1221/(Set : A)

4. डेप्थ चार्ज (Depth Charge) किससे संबंधित है ?

1

- | | |
|---------------|---------------------------|
| (a) थल सेना | (b) नौसेना |
| (c) वायु सेना | (d) सीमा सुरक्षा बल (BSF) |

"Depth Charge" is connected with the :

- | | |
|---------------|---------------------------------|
| (a) Army | (b) Navy |
| (c) Air Force | (d) Border Security Force (BSF) |

5. सीमा सुरक्षा बल (BSF) का गठन किस वर्ष में हुआ था ?

1

- | | |
|----------|----------|
| (a) 1965 | (b) 1948 |
| (c) 1962 | (d) 1971 |

Border Security Force (BSF) was organized in the year :

- | | |
|----------|----------|
| (a) 1965 | (b) 1948 |
| (c) 1962 | (d) 1971 |

6. 3.5 इंच रॉकेट लांचर को निम्न नाम से भी जाना जाता है :

1

- | |
|------------------|
| (a) रॉकेट |
| (b) बजूका |
| (c) पनडुब्बी |
| (d) विध्वंसक पोत |

3.5 inch Rocket Launcher is also known as :

- | |
|--------------------|
| (a) Rocket |
| (b) Bazooka |
| (c) Submarine |
| (d) Destroyer Ship |

1221/(Set : A)

उपयुक्त शब्दों से रिक्त स्थानों की पूर्ति करें :

Fill in the blanks by appropriate words :

7. एक बहुउपयोगी लड़ाकू विमान है। 1

..... is a multi-utility-fighter Air Craft.

8. भूमि और जल पर कार्य करने में सक्षम टैंक को टैंक कहा जाता है। 1

Tank which can work on land and water is called Tank.

9. पैदल सेना का मुख्य हथियार है। 1

Main weapon of infantry is

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर एक या दो शब्दों/वाक्यों में दीजिए :

Answer the following questions in **one** or **two** words/sentences :

10. केन्द्रीय आरक्षित पुलिस बल (CRPF) का मुख्यालय कहाँ स्थित है ? 1

Where the Head Quarter of Central Reserved Police Force (CRPF) is situated ?

11. आई० एन० एस० विक्रमादित्य भारतीय नौसेना की किस श्रेणी का पोत है ? 1

Write down the category of INS Vikramaditya in Indian Navy.

12. द्वितीय विश्व युद्ध के समय जापान के किन **दो** शहरों पर पहला अणु बम गिराया गया था ? 1

Mention names of **two** cities of Japan which suffered from first Atom Bombs during Second World War.

नीचे दिए गए प्रश्नों (13 से 15) में दो-दो कथन : **अभिकथन (A)** और **कारण (R)** के रूप में दिए गए हैं। कथनों को पढ़िए और उपयुक्त विकल्प चुनिए :

Two statements are given in each questions (13 to 15) below as **Assertion (A) and **Reason (R)**. Read the statements and choose the appropriate option :**

13. अभिकथन (A) : अर्जुन तीसरी पीढ़ी का मुख्य युद्धक टैंक है।

1

कारण (R) : अर्जुन टैंक एक स्वदेशी टैंक है।

विकल्प :

- (a) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं।
- (b) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों असत्य हैं।
- (c) अभिकथन (A) सत्य और कारण (R) असत्य है।
- (d) अभिकथन (A) असत्य और कारण (R) सत्य है।

Assertion (A) : Arjun is a third generation main battle tank.

Reason (R) : Arjun is an indigenous tank.

Options :

- (a) Both Assertion (A) and Reason (R) are true.
- (b) Both Assertion (A) and Reason (R) are false.
- (c) Assertion (A) is true and Reason (R) is false.
- (d) Assertion (A) is false and Reason (R) is true.

1221/(Set : A)

14. अभिकथन (A) : ब्रह्मोस को सबसे विकसित प्रक्षेपास्त्रों (मिसाइलों) में गिना जाता है।

1

कारण (R) : ब्रह्मोस को मल्टी मिशन बैलिस्टिक मिसाइल भी कहा जाता है।

विकल्प :

- (a) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं।
- (b) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों असत्य हैं।
- (c) अभिकथन (A) सत्य और कारण (R) असत्य है।
- (d) अभिकथन (A) असत्य और कारण (R) सत्य है।

Assertion (A) : Brahmos is highly developed supersonic missile.

Reason (R) : Brahmos is also described as multi-mission ballistic missile.

Options :

- (a) Both Assertion (A) and Reason (R) are true.
- (b) Both Assertion (A) and Reason (R) are false.
- (c) Assertion (A) is true and Reason (R) is false.
- (d) Assertion (A) is false and Reason (R) is true.

15. अभिकथन (A) : सेक्शन पैदल सेना की सबसे छोटी इकाई है।

1

कारण (R) : सेक्शन में हथियार रहित सैनिक रहते हैं।

विकल्प :

- (a) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं।
- (b) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों असत्य हैं।
- (c) अभिकथन (A) सत्य और कारण (R) असत्य है।
- (d) अभिकथन (A) असत्य और कारण (R) सत्य है।

Assertion (A) : Section is the smallest unit of infantry.

Reason (R) : Section soldiers do not carry weapon.

Options :

- (a) Both Assertion (A) and Reason (R) are true.
- (b) Both Assertion (A) and Reason (R) are false.
- (c) Assertion (A) is true and Reason (R) is false.
- (d) Assertion (A) is false and Reason (R) is true.

1221/(Set : A)

SECTION – B

[अतिलघु उत्तरीय प्रश्न]

[Very Short Answer Type Questions]

16. सैन्य संगठन के **दो** मुख्य उद्देश्य लिखिए। 2
Write down **two** main objectives of Military Organization.
17. हथियार की **दो** विशेषताएँ स्पष्ट कीजिए। 2
Mention **two** characteristics of weapon.
18. टैंक की **चार** परिसीमाएँ लिखिए। 2
Write down **four** limitations of Tanks.
19. भारत के **दो** विमान-वाहक पोतों के नाम लिखिए। 2
Write down names of any **two** Air Craft carriers of India.
20. प्रक्षेपास्त्रों (मिसाइलों) के **दो** नागरिक उपयोग लिखिए। 2
Mention **two** civilian uses of Missiles.

अथवा

OR

एल० एम० जी० (लाइट मशीन गन) के **दो** उपयोग लिखिए।

Mention **two** uses of Light Machine Gun (L.M.G.).

(12)

1221/(Set : A)

21. लघु आग्नेय शस्त्रों के **चार** उदाहरण लिखिए।

2

Write down **four** example of Small Fire Arms.

अथवा

OR

सिग्नल कोर के **दो** मुख्य कार्य लिखिए।

Write down **two** main functions of Signal Corps.

खण्ड - स

SECTION - C

[लघु उत्तरीय प्रश्न]

[Short Answer Type Questions]

22. सैन्य प्रशासन के सिद्धान्तों की विस्तृत व्याख्या कीजिए।

3

Write in detail Principles of Military Administration.

23. रक्षा मंत्रालय के विभिन्न विभागों के नाम लिखिए।

3

Mention names of different department of Ministry of Defence.

24. शांतिकाल में वायु सेना के कार्यों का विवरण दीजिए।

3

Write in detail functions of Indian Air Force during Peace time.

1221/(Set : A)

25. तोपखाने की विशेषताओं पर प्रकाश डालिए। 3

Write down characteristics of Artillery.

26. भारत के राष्ट्रपति के अधिकार एवं शक्तियों का उल्लेख कीजिए। 3

Mention Powers and Duties of President of India.

अथवा

OR

हथियार की कार्य-क्षमता के आधार पर वर्गीकरण कीजिए।

Classify weapons on the basis of functionality.

27. सीमा सुरक्षा बल (BSF) पर एक विस्तृत नोट लिखिए। 3

Write a detailed note on Border Security Force (BSF).

अथवा

OR

केन्द्रीय आरक्षित पुलिस बल (CRPF) पर एक विस्तृत नोट लिखिए।

Write a detailed note on Central Reserved Police Force (CRPF).

(14)

1221/(Set : A)

खण्ड - द

SECTION – D

[निबन्धात्मक प्रश्न]

[Essay Type Questions]

28. परमाणु बम और इसके प्रभाव की विस्तृत व्याख्या कीजिए।

5

Describe in detail the Atom Bomb and it's effects.

अथवा

OR

युद्ध क्षेत्र में पैदल सेना के महत्व पर एक निबंध लिखिए।

Write an essay on the importance of infantry in war field.

29. भारतीय थल सेना की विभिन्न कमानों का विस्तृत उल्लेख करें।

5

Write in detail about different Commands of Indian Army.

अथवा

OR

भारतीय जल सेना की विभिन्न कमानों का उल्लेख कीजिए।

Write in detail about different Commands of Indian Naval Force.

1221/(Set : A)

(15)

1221/(Set : A)

30. सैन्य प्रशासन पर एक विस्तृत टिप्पणी लिखिए।

5

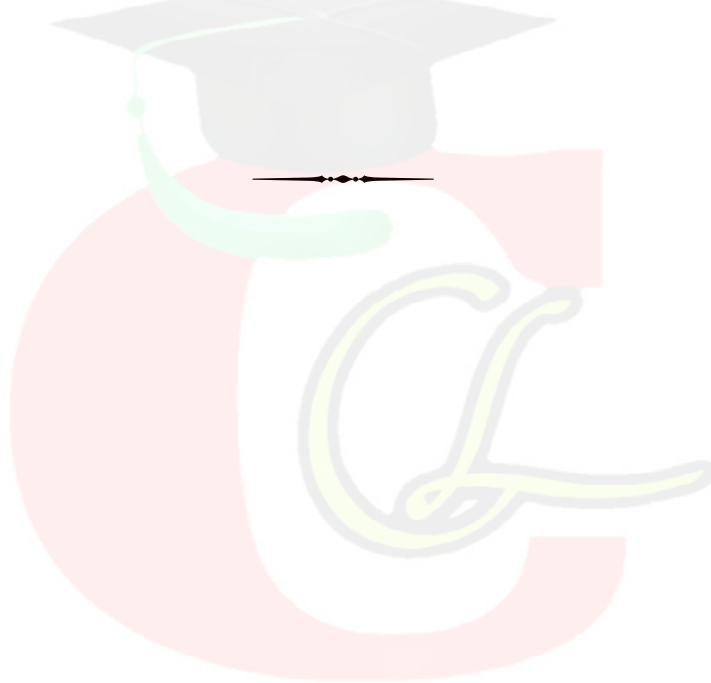
Write down a detailed note on Military Administration.

अथवा

OR

सैन्य संगठन पर एक विस्तृत टिप्पणी लिखिए।

Write down a detailed note on Military Organization.



1221/(Set : A)

CLASS : 12th (Sr. Secondary)

Code No. 1221

Series : SS/Annual Exam.-2024

Roll No.

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

SET : B

सैन्य विज्ञान

MILITARY SCIENCE

[हिन्दी तथा अंग्रेजी माध्यम]

[Hindi and English Medium]

ACADEMIC/OPEN

(Only for Fresh/Re-appear/Improvement/Additional Candidates)

समय : 2½ घण्टे]

[पूर्णांक : 60

Time allowed : 2½ hours]

[Maximum Marks : 60

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 15 तथा प्रश्न 30 हैं।
Please make sure that the printed pages in this question paper are 15 in number and it contains 30 questions.

- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिये गये कोड नम्बर तथा सेट को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।

The **Code No.** and **Set** on the right side of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.

- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.

- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/पन्ने न छोड़ें।

Don't leave blank page/pages in your answer-book.

1221/(Set : B)

P. T. O.

- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.

- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें। रोल नं० के अतिरिक्त प्रश्न-पत्र पर अन्य कुछ भी न लिखें और वैकल्पिक प्रश्नों के उत्तरों पर किसी प्रकार का निशान न लगाएँ।

Candidates must write their Roll No. on the question paper. Except Roll No. do not write anything on question paper and don't make any mark on answers of objective type questions.

- कृपया प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र पूर्ण व सही है, परीक्षा के उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा स्वीकार नहीं किया जायेगा।

*Before answering the questions, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, **no claim in this regard, will be entertained after examination.***

सामान्य निर्देश :

General Instructions :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में कुल **30** प्रश्न हैं, जिन्हें चार खण्डों : 'अ', 'ब', 'स' एवं 'द' में बाँटा गया है।

*This question-paper consists of **30** questions in all, which are divided into **four** Sections : 'A', 'B', 'C' & 'D'.*

- (ii) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

All questions are compulsory.

1221/(Set : B)

- (iii) **खण्ड - अ** में प्रश्न संख्या 1 से 15 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं। जिसमें 6 बहुविकल्पीय प्रश्न, 3 रिक्त स्थानों की पूर्ति, 3 एक शब्दीय प्रश्न और 3 अभिकथन-कारण प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

Section - A consist of Question Nos. 1 to 15 are objective type questions. Which consisting 6 multiple choice questions, 3 fill in the blanks, 3 one word answer and 3 Assertion-Reason type questions. Each question carries 1 mark.

- (iv) **खण्ड - ब** में प्रश्न संख्या 16 से 21 तक अतिलघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 40 से 60 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के 2 अंक हैं।

Section - B consist of Question Nos. 16 to 21 are very short answer type questions. Answer each question in about 40 to 60 word. Each question carries 2 marks.

- (v) **खण्ड - स** में प्रश्न संख्या 22 से 27 तक लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 60 से 80 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के 3 अंक हैं।

Section - C consist of Question Nos. 22 to 27 are short answer type questions. Answer each question in about 60 to 80 words. Each question carries 3 marks.

- (vi) **खण्ड - द** में प्रश्न संख्या 28 से 30 तक निबन्धात्मक प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 250 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के 5 अंक हैं।

Section - D consist of Question Nos. 28 to 30 are essay type questions. Answer each question in about 250 words. Each question carries 5 marks.

- (vii) कुछ प्रश्नों में आन्तरिक चयन उपलब्ध हैं। ऐसे प्रश्नों में से आपको केवल एक ही प्रश्न करना है।

An internal choice is available in some questions. You have to attempt **only one** of the given choice in such questions.

(4)

1221/(Set : B)

खण्ड - अ

SECTION – A

[वस्तुनिष्ठ प्रश्न]

[Objective Type Questions]

निम्नलिखित बहुविकल्पीय प्रश्नों के **सही** विकल्प चुनिए :

Choose the **correct** options of the following multiple choice type questions :

1. भारतीय सशस्त्र सेनाओं के सर्वोच्च कमाण्डर कौन हैं ?

1

(a) राष्ट्रपति

(b) प्रधानमंत्री

(c) रक्षा मंत्री

(d) विदेश मंत्री

Which is the Supreme Commander of Indian Armed Forces ?

(a) President

(b) Prime Minister

(c) Defence Minister

(d) Foreign Minister

1221/(Set : B)

(5)

1221/(Set : B)

2. डेप्थ चार्ज (Depth Charge) किससे संबंधित है ?

1

- (a) थल सेना (b) नौसेना
(c) वायु सेना (d) सीमा सुरक्षा बल (BSF)

"Depth Charge" is connected with the :

- (a) Army (b) Navy
(c) Air Force (d) Border Security Force (BSF)

3. सीमा सुरक्षा बल (BSF) का गठन किस वर्ष में हुआ था ?

1

- (a) 1965 (b) 1948
(c) 1962 (d) 1971

Border Security Force (BSF) was organized in the year :

- (a) 1965 (b) 1948
(c) 1962 (d) 1971

4. 3.5 इंच रॉकेट लांचर को निम्न नाम से भी जाना जाता है :

1

- (a) रॉकेट
(b) बजूका
(c) पनडुब्बी
(d) विध्वंसक पोत

3.5 inch Rocket Launcher is also known as :

- (a) Rocket
(b) Bazooka
(c) Submarine
(d) Destroyer Ship

1221/(Set : B)

P. T. O.

5. भारतीय नौसेना का मुख्यालय किस स्थान पर है ?

- (a) मुम्बई
- (b) कोचीन
- (c) मद्रास
- (d) नई दिल्ली

Head Quarter of Indian Naval Force is situated at :

- (a) Mumbai
- (b) Cochin
- (c) Madras
- (d) New Delhi

6. “युद्ध क्षेत्र की रानी” के नाम से किस बल को जाना जाता है ?

- (a) पैदल सेना
- (b) नौसेना
- (c) वायु सेना
- (d) प्रादेशिक सेना

Which force is known as "Queen of Battle" ?

- (a) Infantry
- (b) Navy
- (c) Air Force
- (d) Territorial Army

उपयुक्त शब्दों से रिक्त स्थानों की पूर्ति करें :

Fill in the blanks by appropriate words :

7. भूमि और जल पर कार्य करने में सक्षम टैंक को टैंक कहा जाता है। 1

Tank which can work on land and water is called Tank.

8. पैदल सेना का मुख्य हथियार है। 1

Main weapon of infantry is

9. एक बहुउपयोगी लड़ाकू विमान है। 1

..... is a multi-utility-fighter Air Craft.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर एक या दो शब्दों/वाक्यों में दीजिए :

Answer the following questions in **one** or **two** words/sentences :

10. आई० एन० एस० विक्रमादित्य भारतीय नौसेना की किस श्रेणी का पोत है ? 1

Write down the category of INS Vikramaditya in Indian Navy.

11. द्वितीय विश्व युद्ध के समय जापान के किन **दो** शहरों पर पहला अणु बम गिराया गया था ? 1

Mention names of **two** cities of Japan which suffered from first Atom Bombs during Second World War.

12. केन्द्रीय आरक्षित पुलिस बल (CRPF) का मुख्यालय कहाँ स्थित है ? 1

Where the Head Quarter of Central Reserved Police Force (CRPF) is situated ?

नीचे दिए गए प्रश्नों (13 से 15) में दो-दो कथन : **अभिकथन (A)** और **कारण (R)** के रूप में दिए गए हैं। कथनों को पढ़िए और उपयुक्त विकल्प चुनिए :

Two statements are given in each questions (13 to 15) below as **Assertion (A) and **Reason (R)**. Read the statements and choose the appropriate option :**

13. अभिकथन (A) : ब्रह्मोस को सबसे विकसित प्रक्षेपास्त्रों (मिसाइलों) में गिना जाता है।

1

कारण (R) : ब्रह्मोस को मल्टी मिशन बैलिस्टिक मिसाइल भी कहा जाता है।

विकल्प :

- (a) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं।
- (b) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों असत्य हैं।
- (c) अभिकथन (A) सत्य और कारण (R) असत्य है।
- (d) अभिकथन (A) असत्य और कारण (R) सत्य है।

Assertion (A) : Brahmos is highly developed supersonic missile.

Reason (R) : Brahmos is also described as multi-mission ballistic missile.

Options :

- (a) Both Assertion (A) and Reason (R) are true.
- (b) Both Assertion (A) and Reason (R) are false.
- (c) Assertion (A) is true and Reason (R) is false.
- (d) Assertion (A) is false and Reason (R) is true.

1221/(Set : B)

14. अभिकथन (A) : सेक्शन पैदल सेना की सबसे छोटी इकाई है।

1

कारण (R) : सेक्शन में हथियार रहित सैनिक रहते हैं।

विकल्प :

- (a) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं।
- (b) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों असत्य हैं।
- (c) अभिकथन (A) सत्य और कारण (R) असत्य है।
- (d) अभिकथन (A) असत्य और कारण (R) सत्य है।

Assertion (A) : Section is the smallest unit of infantry.

Reason (R) : Section soldiers do not carry weapon.

Options :

- (a) Both Assertion (A) and Reason (R) are true.
- (b) Both Assertion (A) and Reason (R) are false.
- (c) Assertion (A) is true and Reason (R) is false.
- (d) Assertion (A) is false and Reason (R) is true.

15. अभिकथन (A) : अर्जुन तीसरी पीढ़ी का मुख्य युद्धक टैंक है।

1

कारण (R) : अर्जुन टैंक एक स्वदेशी टैंक है।

विकल्प :

- (a) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं।
- (b) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों असत्य हैं।
- (c) अभिकथन (A) सत्य और कारण (R) असत्य है।
- (d) अभिकथन (A) असत्य और कारण (R) सत्य है।

Assertion (A) : Arjun is a third generation main battle tank.

Reason (R) : Arjun is an indigenous tank.

Options :

- (a) Both Assertion (A) and Reason (R) are true.
- (b) Both Assertion (A) and Reason (R) are false.
- (c) Assertion (A) is true and Reason (R) is false.
- (d) Assertion (A) is false and Reason (R) is true.

1221/(Set : B)

SECTION – B

[अतिलघु उत्तरीय प्रश्न]

[Very Short Answer Type Questions]

16. टैंक की **चार** परिसीमाएँ लिखिए। 2
Write down **four** limitations of Tanks.
17. हथियार की परिभाषा लिखिए। 2
Write down definition of Weapon.
18. भारत के **दो** विमान-वाहक पोतों के नाम लिखिए। 2
Write down names of any **two** Air Craft carriers of India.
19. एल० एम० जी० (लाइट मशीन गन) के **दो** उपयोग लिखिए। 2
Mention **two** uses of Light Machine Gun (L.M.G.).

अथवा

OR

प्रक्षेपास्त्रों (मिसाइलों) के **दो** नागरिक उपयोग लिखिए।Mention **two** civilian uses of Missiles.

20. सिग्नल कोर के **दो** मुख्य कार्य लिखिए। 2
Write down **two** main functions of Signal Corps.

(12)

1221/(Set : B)

अथवा

OR

लघु आग्नेय शस्त्रों के चार उदाहरण लिखिए।

Write down **four** example of Small Fire Arms.

21. सैन्य संगठन के दो मुख्य उद्देश्य लिखिए।

2

Write down **two** main objectives of Military Organization.

खण्ड - स

SECTION - C

[लघु उत्तरीय प्रश्न]

[Short Answer Type Questions]

22. शांतिकाल में वायु सेना के कार्यों का विवरण दीजिए।

3

Write in detail functions of Indian Air Force during Peace time.

23. तोपखाने की विशेषताओं पर प्रकाश डालिए।

3

Write down characteristics of Artillery.

24. हथियार की कार्य-क्षमता के आधार पर वर्गीकरण कीजिए।

3

Classify weapons on the basis of functionality.

1221/(Set : B)

(13)

1221/(Set : B)

अथवा

OR

भारत के राष्ट्रपति के अधिकार एवं शक्तियों का उल्लेख कीजिए।

Mention Powers and Duties of President of India.

25. केन्द्रीय आरक्षित पुलिस बल (CRPF) पर एक विस्तृत नोट लिखिए।

3

Write a detailed note on Central Reserved Police Force (CRPF).

अथवा

OR

सीमा सुरक्षा बल (BSF) पर एक विस्तृत नोट लिखिए।

Write a detailed note on Border Security Force (BSF).

26. सैन्य प्रशासन के सिद्धान्तों की विस्तृत व्याख्या कीजिए।

3

Write in detail Principles of Military Administration.

27. रक्षा मंत्रालय के विभिन्न विभागों के नाम लिखिए।

3

Mention names of different department of Ministry of Defence.

1221/(Set : B)

P. T. O.

(14)

1221/(Set : B)

खण्ड - द

SECTION – D

[निबन्धात्मक प्रश्न]

[Essay Type Questions]

28. भारतीय जल सेना की विभिन्न कमानों का उल्लेख कीजिए।

5

Write in detail about different Commands of Indian Naval Force.

अथवा

OR

भारतीय थल सेना की विभिन्न कमानों का विस्तृत उल्लेख करें।

Write in detail about different Commands of Indian Army.

29. सैन्य संगठन पर एक विस्तृत टिप्पणी लिखिए।

5

Write down a detailed note on Military Organization.

अथवा

OR

सैन्य प्रशासन पर एक विस्तृत टिप्पणी लिखिए।

Write down a detailed note on Military Administration.

1221/(Set : B)

(15)

1221/(Set : B)

30. युद्ध क्षेत्र में पैदल सेना के महत्त्व पर एक निबंध लिखिए।

5

Write an essay on the importance of infantry in war field.

अथवा

OR

परमाणु बम और इसके प्रभाव की विस्तृत व्याख्या कीजिए।

Describe in detail the Atom Bomb and it's effects.



1221/(Set : B)

CLASS : 12th (Sr. Secondary)

Code No. 1221

Series : SS/Annual Exam.-2024

Roll No.

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

SET : C

सैन्य विज्ञान

MILITARY SCIENCE

[हिन्दी तथा अंग्रेजी माध्यम]

[Hindi and English Medium]

ACADEMIC/OPEN

(Only for Fresh/Re-appear/Improvement/Additional Candidates)

समय : 2½ घण्टे]

[पूर्णांक : 60

Time allowed : 2½ hours]

[Maximum Marks : 60

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 15 तथा प्रश्न 30 हैं।
Please make sure that the printed pages in this question paper are 15 in number and it contains 30 questions.

- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिये गये कोड नम्बर तथा सेट को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।

The **Code No.** and **Set** on the right side of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.

- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.

- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/पन्ने न छोड़ें।

Don't leave blank page/pages in your answer-book.

1221/(Set : C)

P. T. O.

- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.

- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें। रोल नं० के अतिरिक्त प्रश्न-पत्र पर अन्य कुछ भी न लिखें और वैकल्पिक प्रश्नों के उत्तरों पर किसी प्रकार का निशान न लगाएँ।

Candidates must write their Roll No. on the question paper. Except Roll No. do not write anything on question paper and don't make any mark on answers of objective type questions.

- कृपया प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र पूर्ण व सही है, परीक्षा के उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा स्वीकार नहीं किया जायेगा।

*Before answering the questions, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, **no claim in this regard, will be entertained after examination.***

सामान्य निर्देश :

General Instructions :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में कुल **30** प्रश्न हैं, जिन्हें चार खण्डों : 'अ', 'ब', 'स' एवं 'द' में बाँटा गया है।

*This question-paper consists of **30** questions in all, which are divided into **four** Sections : 'A', 'B', 'C' & 'D'.*

- (ii) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

All questions are compulsory.

1221/(Set : C)

- (iii) **खण्ड - अ** में प्रश्न संख्या 1 से 15 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं। जिसमें 6 बहुविकल्पीय प्रश्न, 3 रिक्त स्थानों की पूर्ति, 3 एक शब्दीय प्रश्न और 3 अभिकथन-कारण प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

Section - A consist of Question Nos. 1 to 15 are objective type questions. Which consisting 6 multiple choice questions, 3 fill in the blanks, 3 one word answer and 3 Assertion-Reason type questions. Each question carries 1 mark.

- (iv) **खण्ड - ब** में प्रश्न संख्या 16 से 21 तक अतिलघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 40 से 60 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के 2 अंक हैं।

Section - B consist of Question Nos. 16 to 21 are very short answer type questions. Answer each question in about 40 to 60 word. Each question carries 2 marks.

- (v) **खण्ड - स** में प्रश्न संख्या 22 से 27 तक लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 60 से 80 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के 3 अंक हैं।

Section - C consist of Question Nos. 22 to 27 are short answer type questions. Answer each question in about 60 to 80 words. Each question carries 3 marks.

- (vi) **खण्ड - द** में प्रश्न संख्या 28 से 30 तक निबन्धात्मक प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 250 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के 5 अंक हैं।

Section - D consist of Question Nos. 28 to 30 are essay type questions. Answer each question in about 250 words. Each question carries 5 marks.

- (vii) कुछ प्रश्नों में आन्तरिक चयन उपलब्ध हैं। ऐसे प्रश्नों में से आपको केवल एक ही प्रश्न करना है।

An internal choice is available in some questions. You have to attempt **only one** of the given choice in such questions.

(4)

1221/(Set : C)

खण्ड - अ

SECTION – A

[वस्तुनिष्ठ प्रश्न]

[Objective Type Questions]

निम्नलिखित बहुविकल्पीय प्रश्नों के **सही** विकल्प चुनिए :

Choose the **correct** options of the following multiple choice type questions :

1. सीमा सुरक्षा बल (BSF) का गठन किस वर्ष में हुआ था ?

1

(a) 1965

(b) 1948

(c) 1962

(d) 1971

Border Security Force (BSF) was organized in the year :

(a) 1965

(b) 1948

(c) 1962

(d) 1971

1221/(Set : C)

2. 3.5 इंच रॉकेट लांचर को निम्न नाम से भी जाना जाता है :

- (a) रॉकेट
- (b) बज़ूक
- (c) पनडुब्बी
- (d) विध्वंसक पोत

3.5 inch Rocket Launcher is also known as :

- (a) Rocket
- (b) Bazooka
- (c) Submarine
- (d) Destroyer Ship

3. भारतीय नौसेना का मुख्यालय किस स्थान पर है ?

- (a) मुम्बई
- (b) कोचीन
- (c) मद्रास
- (d) नई दिल्ली

Head Quarter of Indian Naval Force is situated at :

- (a) Mumbai
- (b) Cochin
- (c) Madras
- (d) New Delhi

(6)

1221/(Set : C)

4. "युद्ध क्षेत्र की रानी" के नाम से किस बल को जाना जाता है ?

1

- (a) पैदल सेना (b) नौसेना
(c) वायु सेना (d) प्रादेशिक सेना

Which force is known as "Queen of Battle" ?

- (a) Infantry (b) Navy
(c) Air Force (d) Territorial Army

5. भारतीय सशस्त्र सेनाओं के सर्वोच्च कमाण्डर कौन हैं ?

1

- (a) राष्ट्रपति (b) प्रधानमंत्री
(c) रक्षा मंत्री (d) विदेश मंत्री

Which is the Supreme Commander of Indian Armed Forces ?

- (a) President (b) Prime Minister
(c) Defence Minister (d) Foreign Minister

6. डेप्थ चार्ज (Depth Charge) किससे संबंधित है ?

1

- (a) थल सेना
(b) नौसेना
(c) वायु सेना
(d) सीमा सुरक्षा बल (BSF)

"Depth Charge" is connected with the :

- (a) Army
(b) Navy
(c) Air Force
(d) Border Security Force (BSF)

1221/(Set : C)

उपयुक्त शब्दों से रिक्त स्थानों की पूर्ति करें :

Fill in the blanks by appropriate words :

7. पैदल सेना का मुख्य हथियार है। 1

Main weapon of infantry is

8. एक बहुउपयोगी लड़ाकू विमान है। 1

..... is a multi-utility-fighter Air Craft.

9. भूमि और जल पर कार्य करने में सक्षम टैंक को टैंक कहा जाता है। 1

Tank which can work on land and water is called Tank.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर एक या दो शब्दों/वाक्यों में दीजिए :

Answer the following questions in **one** or **two** words/sentences :

10. द्वितीय विश्व युद्ध के समय जापान के किन **दो** शहरों पर पहला अणु बम गिराया गया था ? 1

Mention names of **two** cities of Japan which suffered from first Atom Bombs during Second World War.

11. केन्द्रीय आरक्षित पुलिस बल (CRPF) का मुख्यालय कहाँ स्थित है ? 1

Where the Head Quarter of Central Reserved Police Force (CRPF) is situated ?

12. आई० एन० एस० विक्रमादित्य भारतीय नौसेना की किस श्रेणी का पोत है ? 1

Write down the category of INS Vikramaditya in Indian Navy.

नीचे दिए गए प्रश्नों (13 से 15) में दो-दो कथन : **अभिकथन (A)** और **कारण (R)** के रूप में दिए गए हैं। कथनों को पढ़िए और उपयुक्त विकल्प चुनिए :

Two statements are given in each questions (13 to 15) below as **Assertion (A) and **Reason (R)**. Read the statements and choose the appropriate option :**

13. अभिकथन (A) : सेक्शन पैदल सेना की सबसे छोटी इकाई है।

1

कारण (R) : सेक्शन में हथियार रहित सैनिक रहते हैं।

विकल्प :

- (a) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं।
- (b) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों असत्य हैं।
- (c) अभिकथन (A) सत्य और कारण (R) असत्य है।
- (d) अभिकथन (A) असत्य और कारण (R) सत्य है।

Assertion (A) : Section is the smallest unit of infantry.

Reason (R) : Section soldiers do not carry weapon.

Options :

- (a) Both Assertion (A) and Reason (R) are true.
- (b) Both Assertion (A) and Reason (R) are false.
- (c) Assertion (A) is true and Reason (R) is false.
- (d) Assertion (A) is false and Reason (R) is true.

1221/(Set : C)

14. अभिकथन (A) : अर्जुन तीसरी पीढ़ी का मुख्य युद्धक टैंक है।

1

कारण (R) : अर्जुन टैंक एक स्वदेशी टैंक है।

विकल्प :

- (a) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं।
- (b) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों असत्य हैं।
- (c) अभिकथन (A) सत्य और कारण (R) असत्य है।
- (d) अभिकथन (A) असत्य और कारण (R) सत्य है।

Assertion (A) : Arjun is a third generation main battle tank.

Reason (R) : Arjun is an indigenous tank.

Options :

- (a) Both Assertion (A) and Reason (R) are true.
- (b) Both Assertion (A) and Reason (R) are false.
- (c) Assertion (A) is true and Reason (R) is false.
- (d) Assertion (A) is false and Reason (R) is true.

15. अभिकथन (A) : ब्रह्मोस को सबसे विकसित प्रक्षेपास्त्रों (मिसाइलों) में गिना जाता है।

1

कारण (R) : ब्रह्मोस को मल्टी मिशन बैलिस्टिक मिसाइल भी कहा जाता है।

विकल्प :

- (a) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं।
- (b) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों असत्य हैं।
- (c) अभिकथन (A) सत्य और कारण (R) असत्य है।
- (d) अभिकथन (A) असत्य और कारण (R) सत्य है।

Assertion (A) : Brahmos is highly developed supersonic missile.

Reason (R) : Brahmos is also described as multi-mission ballistic missile.

Options :

- (a) Both Assertion (A) and Reason (R) are true.
- (b) Both Assertion (A) and Reason (R) are false.
- (c) Assertion (A) is true and Reason (R) is false.
- (d) Assertion (A) is false and Reason (R) is true.

1221/(Set : C)

SECTION – B

[अतिलघु उत्तरीय प्रश्न]

[Very Short Answer Type Questions]

16. प्रक्षेपास्त्रों (मिसाइलों) के **दो** नागरिक उपयोग लिखिए। 2
Mention **two** civilian uses of Missiles.

अथवा

OR

- एल० एम० जी० (लाइट मशीन गन) के **दो** उपयोग लिखिए।
Mention **two** uses of Light Machine Gun (L.M.G.).

17. आधुनिक पैदल सेना के हथियारों के **चार** उदाहरण लिखिए। 2
Write down **four** example of weapons of modern infantry.

18. लघु आग्नेय शस्त्रों के **चार** उदाहरण लिखिए। 2
Write down **four** example of Small Fire Arms.

अथवा

OR

- सिग्नल कोर के **दो** मुख्य कार्य लिखिए।
Write down **two** main functions of Signal Corps.

19. सैन्य संगठन के **दो** मुख्य उद्देश्य लिखिए। 2

Write down **two** main objectives of Military Organization.

20. टैंक की **चार** परिसीमाएँ लिखिए। 2

Write down **four** limitations of Tanks.

21. भारत के **दो** विमान-वाहक पोतों के नाम लिखिए। 2

Write down names of any **two** Air Craft carriers of India.

खण्ड - स

SECTION – C

[लघु उत्तरीय प्रश्न]

[Short Answer Type Questions]

22. भारत के राष्ट्रपति के अधिकार एवं शक्तियों का उल्लेख कीजिए। 3

Mention Powers and Duties of President of India.

अथवा

OR

हथियार की कार्य-क्षमता के आधार पर वर्गीकरण कीजिए।

Classify weapons on the basis of functionality.

23. सीमा सुरक्षा बल (BSF) पर एक विस्तृत नोट लिखिए। 3

Write a detailed note on Border Security Force (BSF).

अथवा

OR

केन्द्रीय आरक्षित पुलिस बल (CRPF) पर एक विस्तृत नोट लिखिए।

Write a detailed note on Central Reserved Police Force (CRPF).

24. सैन्य प्रशासन के सिद्धान्तों की विस्तृत व्याख्या कीजिए। 3

Write in detail Principles of Military Administration.

25. रक्षा मंत्रालय के विभिन्न विभागों के नाम लिखिए। 3

Mention names of different department of Ministry of Defence.

26. शांतिकाल में वायु सेना के कार्यों का विवरण दीजिए। 3

Write in detail functions of Indian Air Force during Peace time.

27. तोपखाने की विशेषताओं पर प्रकाश डालिए। 3

Write down characteristics of Artillery.

(14)

1221/(Set : C)

खण्ड - द

SECTION – D

[निबन्धात्मक प्रश्न]

[Essay Type Questions]

28. सैन्य प्रशासन पर एक विस्तृत टिप्पणी लिखिए।

5

Write down a detailed note on Military Administration.

अथवा

OR

सैन्य संगठन पर एक विस्तृत टिप्पणी लिखिए।

Write down a detailed note on Military Organization.

29. परमाणु बम और इसके प्रभाव की विस्तृत व्याख्या कीजिए।

5

Describe in detail the Atom Bomb and it's effects.

अथवा

OR

युद्ध क्षेत्र में पैदल सेना के महत्त्व पर एक निबंध लिखिए।

Write an essay on the importance of infantry in war field.

1221/(Set : C)

30. भारतीय थल सेना की विभिन्न कमानों का विस्तृत उल्लेख करें।

5

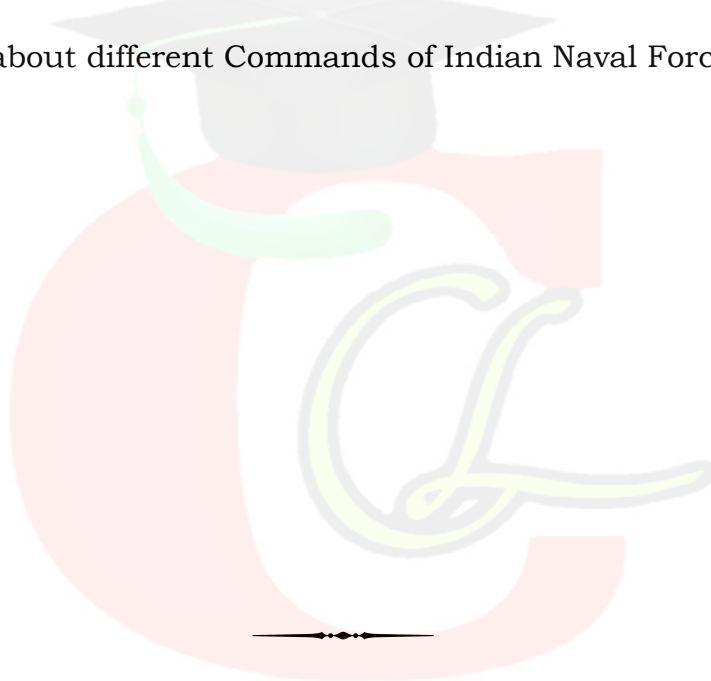
Write in detail about different Commands of Indian Army.

अथवा

OR

भारतीय जल सेना की विभिन्न कमानों का उल्लेख कीजिए।

Write in detail about different Commands of Indian Naval Force.



CLASS : 12th (Sr. Secondary)

Code No. 1221

Series : SS/Annual Exam.-2024

Roll No.

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

SET : D

सैन्य विज्ञान

MILITARY SCIENCE

[हिन्दी तथा अंग्रेजी माध्यम]

[Hindi and English Medium]

ACADEMIC/OPEN

(Only for Fresh/Re-appear/Improvement/Additional Candidates)

समय : 2½ घण्टे]

[पूर्णांक : 60

Time allowed : 2½ hours]

[Maximum Marks : 60

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 15 तथा प्रश्न 30 हैं।
Please make sure that the printed pages in this question paper are 15 in number and it contains 30 questions.

- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिये गये कोड नम्बर तथा सेट को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।

The **Code No.** and **Set** on the right side of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.

- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.

- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/पन्ने न छोड़ें।

Don't leave blank page/pages in your answer-book.

1221/(Set : D)

P. T. O.

- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.

- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें। रोल नं० के अतिरिक्त प्रश्न-पत्र पर अन्य कुछ भी न लिखें और वैकल्पिक प्रश्नों के उत्तरों पर किसी प्रकार का निशान न लगाएँ।

Candidates must write their Roll No. on the question paper. Except Roll No. do not write anything on question paper and don't make any mark on answers of objective type questions.

- कृपया प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र पूर्ण व सही है, परीक्षा के उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा स्वीकार नहीं किया जायेगा।

*Before answering the questions, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, **no claim in this regard, will be entertained after examination.***

सामान्य निर्देश :

General Instructions :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में कुल **30** प्रश्न हैं, जिन्हें चार खण्डों : 'अ', 'ब', 'स' एवं 'द' में बाँटा गया है।

*This question-paper consists of **30** questions in all, which are divided into **four** Sections : 'A', 'B', 'C' & 'D'.*

- (ii) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

All questions are compulsory.

1221/(Set : D)

- (iii) **खण्ड - अ** में प्रश्न संख्या 1 से 15 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं। जिसमें 6 बहुविकल्पीय प्रश्न, 3 रिक्त स्थानों की पूर्ति, 3 एक शब्दीय प्रश्न और 3 अभिकथन-कारण प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

Section - A consist of Question Nos. 1 to 15 are objective type questions. Which consisting 6 multiple choice questions, 3 fill in the blanks, 3 one word answer and 3 Assertion-Reason type questions. Each question carries 1 mark.

- (iv) **खण्ड - ब** में प्रश्न संख्या 16 से 21 तक अतिलघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 40 से 60 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के 2 अंक हैं।

Section - B consist of Question Nos. 16 to 21 are very short answer type questions. Answer each question in about 40 to 60 word. Each question carries 2 marks.

- (v) **खण्ड - स** में प्रश्न संख्या 22 से 27 तक लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 60 से 80 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के 3 अंक हैं।

Section - C consist of Question Nos. 22 to 27 are short answer type questions. Answer each question in about 60 to 80 words. Each question carries 3 marks.

- (vi) **खण्ड - द** में प्रश्न संख्या 28 से 30 तक निबन्धात्मक प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 250 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के 5 अंक हैं।

Section - D consist of Question Nos. 28 to 30 are essay type questions. Answer each question in about 250 words. Each question carries 5 marks.

- (vii) कुछ प्रश्नों में आन्तरिक चयन उपलब्ध हैं। ऐसे प्रश्नों में से आपको केवल एक ही प्रश्न करना है।

An internal choice is available in some questions. You have to attempt **only one** of the given choice in such questions.

(4)

1221/(Set : D)

खण्ड - अ

SECTION – A

[वस्तुनिष्ठ प्रश्न]

[Objective Type Questions]

निम्नलिखित बहुविकल्पीय प्रश्नों के **सही** विकल्प चुनिए :

Choose the **correct** options of the following multiple choice type questions :

1. 3.5 इंच रॉकेट लांचर को निम्न नाम से भी जाना जाता है :

1

(a) रॉकेट

(b) बज्रूका

(c) पनडुब्बी

(d) विध्वंसक पोत

3.5 inch Rocket Launcher is also known as :

(a) Rocket

(b) Bazooka

(c) Submarine

(d) Destroyer Ship

1221/(Set : D)

(5)

1221/(Set : D)

2. सीमा सुरक्षा बल (BSF) का गठन किस वर्ष में हुआ था ?

1

- (a) 1965 (b) 1948
(c) 1962 (d) 1971

Border Security Force (BSF) was organized in the year :

- (a) 1965 (b) 1948
(c) 1962 (d) 1971

3. डेप्थ चार्ज (Depth Charge) किससे संबंधित है ?

1

- (a) थल सेना (b) नौसेना
(c) वायु सेना (d) सीमा सुरक्षा बल (BSF)

"Depth Charge" is connected with the :

- (a) Army (b) Navy
(c) Air Force (d) Border Security Force (BSF)

4. भारतीय सशस्त्र सेनाओं के सर्वोच्च कमाण्डर कौन हैं ?

1

- (a) राष्ट्रपति
(b) प्रधानमंत्री
(c) रक्षा मंत्री
(d) विदेश मंत्री

Which is the Supreme Commander of Indian Armed Forces ?

- (a) President (b) Prime Minister
(c) Defence Minister (d) Foreign Minister

1221/(Set : D)

P. T. O.

5. “युद्ध क्षेत्र की रानी” के नाम से किस बल को जाना जाता है ?

- (a) पैदल सेना
- (b) नौसेना
- (c) वायु सेना
- (d) प्रादेशिक सेना

Which force is known as "Queen of Battle" ?

- (a) Infantry
- (b) Navy
- (c) Air Force
- (d) Territorial Army

6. भारतीय नौसेना का मुख्यालय किस स्थान पर है ?

- (a) मुम्बई
- (b) कोचीन
- (c) मद्रास
- (d) नई दिल्ली

Head Quarter of Indian Naval Force is situated at :

- (a) Mumbai
- (b) Cochin
- (c) Madras
- (d) New Delhi

उपयुक्त शब्दों से रिक्त स्थानों की पूर्ति करें :

Fill in the blanks by appropriate words :

7. भूमि और जल पर कार्य करने में सक्षम टैंक को टैंक कहा जाता है। 1

Tank which can work on land and water is called Tank.

8. पैदल सेना का मुख्य हथियार है। 1

Main weapon of infantry is

9. एक बहुउपयोगी लड़ाकू विमान है। 1

..... is a multi-utility-fighter Air Craft.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर एक या दो शब्दों/वाक्यों में दीजिए :

Answer the following questions in **one** or **two** words/sentences :

10. आई० एन० एस० विक्रमादित्य भारतीय नौसेना की किस श्रेणी का पोत है ? 1

Write down the category of INS Vikramaditya in Indian Navy.

11. द्वितीय विश्व युद्ध के समय जापान के किन **दो** शहरों पर पहला अणु बम गिराया गया था ? 1

Mention names of **two** cities of Japan which suffered from first Atom Bombs during Second World War.

12. केन्द्रीय आरक्षित पुलिस बल (CRPF) का मुख्यालय कहाँ स्थित है ? 1

Where the Head Quarter of Central Reserved Police Force (CRPF) is situated ?

नीचे दिए गए प्रश्नों (13 से 15) में दो-दो कथन : **अभिकथन (A)** और **कारण (R)** के रूप में दिए गए हैं। कथनों को पढ़िए और उपयुक्त विकल्प चुनिए :

*Two statements are given in each questions (13 to 15) below as **Assertion (A)** and **Reason (R)**. Read the statements and choose the appropriate option :*

13. अभिकथन (A) : ब्रह्मोस को सबसे विकसित प्रक्षेपास्त्रों (मिसाइलों) में गिना जाता है।

1

कारण (R) : ब्रह्मोस को मल्टी मिशन बैलिस्टिक मिसाइल भी कहा जाता है।

विकल्प :

- (a) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं।
- (b) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों असत्य हैं।
- (c) अभिकथन (A) सत्य और कारण (R) असत्य है।
- (d) अभिकथन (A) असत्य और कारण (R) सत्य है।

Assertion (A) : Brahmos is highly developed supersonic missile.

Reason (R) : Brahmos is also described as multi-mission ballistic missile.

Options :

- (a) Both Assertion (A) and Reason (R) are true.
- (b) Both Assertion (A) and Reason (R) are false.
- (c) Assertion (A) is true and Reason (R) is false.
- (d) Assertion (A) is false and Reason (R) is true.

1221/(Set : D)

14. अभिकथन (A) : सेक्शन पैदल सेना की सबसे छोटी इकाई है।

1

कारण (R) : सेक्शन में हथियार रहित सैनिक रहते हैं।

विकल्प :

- (a) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं।
- (b) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों असत्य हैं।
- (c) अभिकथन (A) सत्य और कारण (R) असत्य है।
- (d) अभिकथन (A) असत्य और कारण (R) सत्य है।

Assertion (A) : Section is the smallest unit of infantry.

Reason (R) : Section soldiers do not carry weapon.

Options :

- (a) Both Assertion (A) and Reason (R) are true.
- (b) Both Assertion (A) and Reason (R) are false.
- (c) Assertion (A) is true and Reason (R) is false.
- (d) Assertion (A) is false and Reason (R) is true.

15. अभिकथन (A) : अर्जुन तीसरी पीढ़ी का मुख्य युद्धक टैंक है।

1

कारण (R) : अर्जुन टैंक एक स्वदेशी टैंक है।

विकल्प :

- (a) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं।
- (b) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों असत्य हैं।
- (c) अभिकथन (A) सत्य और कारण (R) असत्य है।
- (d) अभिकथन (A) असत्य और कारण (R) सत्य है।

Assertion (A) : Arjun is a third generation main battle tank.

Reason (R) : Arjun is an indigenous tank.

Options :

- (a) Both Assertion (A) and Reason (R) are true.
- (b) Both Assertion (A) and Reason (R) are false.
- (c) Assertion (A) is true and Reason (R) is false.
- (d) Assertion (A) is false and Reason (R) is true.

1221/(Set : D)

SECTION – B

[अतिलघु उत्तरीय प्रश्न]

[Very Short Answer Type Questions]

16. सिग्नल कोर के **दो** मुख्य कार्य लिखिए।

2

Write down **two** main functions of Signal Corps.

अथवा

OR

लघु आग्नेय शस्त्रों के **चार** उदाहरण लिखिए।

Write down **four** example of Small Fire Arms.

17. हथियार के **दो** मुख्य उद्देश्य लिखिए।

2

Write down **two** main objectives of Weapon.

18. सैन्य संगठन के **दो** मुख्य उद्देश्य लिखिए।

2

Write down **two** main objectives of Military Organization.

19. टैंक की **चार** परिसीमाएँ लिखिए।

2

Write down **four** limitations of Tanks.

20. भारत के **दो** विमान-वाहक पोतों के नाम लिखिए।

2

Write down names of any **two** Air Craft carriers of India.

(12)

1221/(Set : D)

21. एल० एम० जी० (लाइट मशीन गन) के **दो** उपयोग लिखिए।

2

Mention **two** uses of Light Machine Gun (L.M.G.).

अथवा

OR

प्रक्षेपास्त्रों (मिसाइलों) के **दो** नागरिक उपयोग लिखिए।

Mention **two** civilian uses of Missiles.

खण्ड - स

SECTION – C

[लघु उत्तरीय प्रश्न]

[Short Answer Type Questions]

22. केन्द्रीय आरक्षित पुलिस बल (CRPF) पर एक विस्तृत नोट लिखिए।

3

Write a detailed note on Central Reserved Police Force (CRPF).

अथवा

OR

सीमा सुरक्षा बल (BSF) पर एक विस्तृत नोट लिखिए।

Write a detailed note on Border Security Force (BSF).

1221/(Set : D)

23. हथियार की कार्य-क्षमता के आधार पर वर्गीकरण कीजिए। 3

Classify weapons on the basis of functionality.

अथवा

OR

भारत के राष्ट्रपति के अधिकार एवं शक्तियों का उल्लेख कीजिए।

Mention Powers and Duties of President of India.

24. तोपखाने की विशेषताओं पर प्रकाश डालिए। 3

Write down characteristics of Artillery.

25. शांतिकाल में वायु सेना के कार्यों का विवरण दीजिए। 3

Write in detail functions of Indian Air Force during Peace time.

26. रक्षा मंत्रालय के विभिन्न विभागों के नाम लिखिए। 3

Mention names of different department of Ministry of Defence.

27. सैन्य प्रशासन के सिद्धान्तों की विस्तृत व्याख्या कीजिए। 3

Write in detail Principles of Military Administration.

(14)

1221/(Set : D)

खण्ड - द

SECTION – D

[निबन्धात्मक प्रश्न]

[Essay Type Questions]

28. भारतीय थल सेना की विभिन्न कमानों का विस्तृत उल्लेख करें।

5

Write in detail about different Commands of Indian Army.

अथवा

OR

भारतीय जल सेना की विभिन्न कमानों का उल्लेख कीजिए।

Write in detail about different Commands of Indian Naval Force.

29. सैन्य प्रशासन पर एक विस्तृत टिप्पणी लिखिए।

5

Write down a detailed note on Military Administration.

अथवा

OR

सैन्य संगठन पर एक विस्तृत टिप्पणी लिखिए।

Write down a detailed note on Military Organization.

1221/(Set : D)

(15)

1221/(Set : D)

30. परमाणु बम और इसके प्रभाव की विस्तृत व्याख्या कीजिए।

5

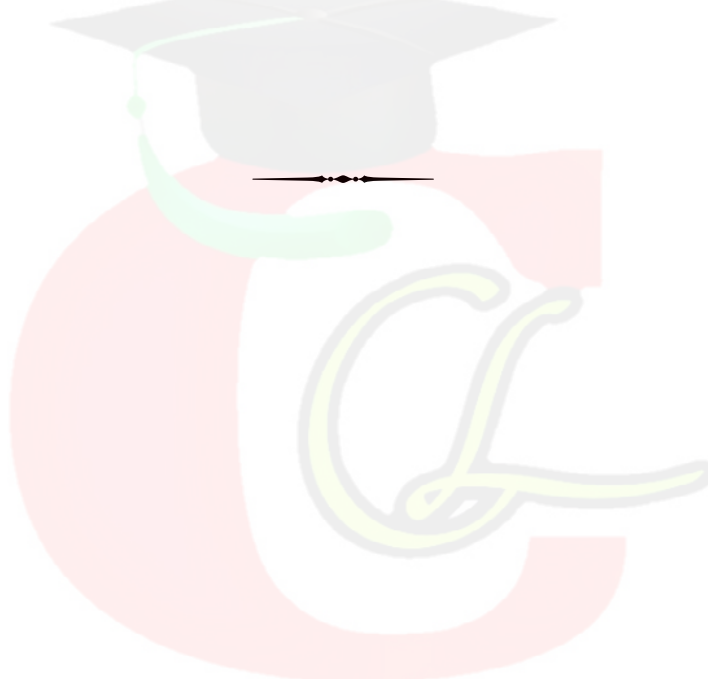
Describe in detail the Atom Bomb and it's effects.

अथवा

OR

युद्ध क्षेत्र में पैदल सेना के महत्त्व पर एक निबंध लिखिए।

Write an essay on the importance of infantry in war field.



1221/(Set : D)