

CLASS : 12th (Sr. Secondary)

Code No. 5620

Series : SS-April/2021

Roll No. 

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

**SET : B**

सैन्य विज्ञान

MILITARY SCIENCE

भाग – II

PART – II

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

(Objective Questions)

ACADEMIC/OPEN

[ हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम ]

[ Hindi and English Medium ]

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

- 
- कृपया जाँच कर लें कि **भाग-II** के इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **8** तथा प्रश्न **30** हैं।

*Please make sure that the printed pages in this question paper of **Part-II** are **8** in number and it contains **30** questions.*

- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें।

*Candidates must write their Roll Number on the question paper.*

- कृपया प्रश्नों का 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) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

**All questions are compulsory.**

5620/(Set : B)/ II

P. T. O.

( 2 )

5620/(Set : B)

(ii) प्रश्न क्रमांक 1 से 30 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है। निर्देशानुसार इन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Questions from 1 to 30 are objective type questions. Each question is of 1 mark. Answer these questions as per instructions.

**निर्देश :** निम्नलिखित बहुविकल्पीय प्रश्नों के सही विकल्प चुनिये :

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

1. आई० एन० एस० त्रिशूल निम्न प्रकार का युद्धपोत है : 1

- (A) विमान वाहक पोत
- (B) रक्षक पोत
- (C) विध्वंसक पोत
- (D) पनडुब्बी

INS TRISHUL is the following type of Warship :

- (A) Air Craft Carrier
- (B) Frigate
- (C) Destroyer
- (D) Submarine

2. एच० ए० एल० ध्रुव हेलीकॉप्टर का निर्माण निम्न देश में हुआ : 1

- (A) रूस
- (B) फ्रांस
- (C) अमेरिका
- (D) भारत

5620/(Set : B)/ II

HAL DHRUV helicopter is manufactured by the following Country :

- (A) Russia
- (B) France
- (C) America
- (D) India

3. "हथियार आघात या चोट पहुँचाने का एक शक्तिशाली औज़ार है।" यह परिभाषा निम्न ने दी है : 1

- (A) एम० पी० वर्मा
- (B) जे० एफ० सी० फुलर
- (C) श्यामलाल एवं मुखर्जी
- (D) क्विंसी राइट

"Weapon is an instrument with striking power." This definition of weapon is given by :

- (A) M. P. Verma
- (B) J. F. C. Fuller
- (C) Shyamlal & Mukherjee
- (D) Quincy Wright

4. 7.62 मिमी रायफल सेना का निम्न हथियार कहलाता है :

1

- (A) मूल हथियार
- (B) बाजूका
- (C) मौके का हथियार
- (D) टैंक-विरोधी हथियार

7.62 mm Rifle is also known as :

- (A) Basic weapon
- (B) Bazooka
- (C) Weapon of opportunity
- (D) Anti-Tank Gun

5 अणु बम का उपयोग सर्वप्रथम निम्न देश के विरुद्ध किया गया :

1

- (A) पाकिस्तान
- (B) ईरान
- (C) जापान
- (D) अमेरिका

Atom Bomb was first used against the following Country :-

- (A) Pakistan
- (B) Iran
- (C) Japan
- (D) America

5620/(Set : B)/ II

6. 'टॉरपीडो' का प्रयोग निम्न में किया जाता है : 1

- (A) रायफल (B) पनडुब्बी  
(C) रॉकेट लांचर (D) अणु बम

'Torpedo' is used in the following :

- (A) Rifle (B) Submarine  
(C) Rocket Launcher (D) Atom Bomb

7. प्रादेशिक सेना को निम्न इकाई में बाँटा गया है : 1

- (A) एक (B) दो  
(C) तीन (D) चार

Territorial Army has divided in the following units :

- (A) One (B) Two  
(C) Three (D) Four

8. 'बाजूका' के नाम से निम्न हथियार को जाना जाता है : 1

- (A) 2" मार्टर  
(B) 3.5" रॉकेट लांचर  
(C) 3" मार्टर  
(D) टैंक-विरोधी गन

'Bazooka' is known as following weapons :

- (A) 2" Mortar  
(B) 3.5" Rocket Launcher  
(C) 3" Mortar  
(D) Anti-Tank Gun

9. 57 मिली मीटर आर० सी० एल० गन का व्यास निम्न होता है : 1

- (A) 57 मिमी (B) 106 मिमी  
(C) 2" (D) 3"

57 mm RCL Gun has the following Calibre :

- (A) 57 mm (B) 106 mm  
(C) 2" (D) 3"

10. वी० वन तथा वी० टू रॉकेट का प्रथम बार उपयोग निम्न युद्ध में किया गया था : 1

- (A) भारत-चीन युद्ध, 1962  
(B) भारत-पाक युद्ध, 1971  
(C) प्रथम विश्व युद्ध  
(D) द्वितीय विश्व युद्ध

V1 & V2 Rocket were first ever used in the following War :

- (A) India-China War-1962  
(B) India - Pakistan War, 1971  
(C) First World War  
(D) Second World War

**निर्देश :** निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न का उत्तर **एक शब्द/वाक्य** में दीजिए :

*Answer the following questions in **one word/sentence** each :*

11. 3" मॉर्टर किस प्रक्षेप-पथ (ट्रैजेक्टरी) का हथियार है ? 1

3" MORTAR belongs to which Trajectory ?

12. एम्फिबियस टैंक किसे कहते हैं ? 1

What do you understand by Amphibious Tank ?

5620/(Set : B)/ II

13. रॉकेट के इंजन को कितने भागों में बाँटा गया है ? 1  
A Rocket Engine has how many Parts ?
14. न्यूट्रॉन बम का आविष्कार किसने किया ? 1  
Who has invented Neutron Bomb ?
15. भारत द्वारा निर्मित टैंक-रोधी प्रक्षेपास्त्र का नाम लिखिए। 1  
Write the name of Anti-Tank Missiles developed by India.
16. 'राफ़ेल' लड़ाकू विमान किस देश से आयात किए गए ? 1  
RAFALE Aircraft bought from which Country ?
17. आई० एन० एस० मैसूर किस श्रेणी का जलयान है ? 1  
INS MYSORE Warship belongs to which category ?
18. केन्द्रीय आरक्षित पुलिस बल (सी० आर० पी० एफ०) का मुख्यालय कहाँ स्थित है ? 1  
Where the Head Quarter of Central Reserve Police Force situated ?
19. आग्नेय हथियार मुख्य रूप से कितने भागों में विभाजित किए गए हैं ? 1  
Fire Arms are divided in how many divisions ?
20. 'सेक्शन का तोपखाना' किस हथियार को कहा जाता है ? 1  
Which Weapon is called 'Artillery of Section' ?
- निर्देश : खाली स्थान भरिए :**  
*Fill in the blanks :*
21. 57 मिमी आर० सी० एल० गन का उपयोग मुख्य रूप से शत्रु के ..... को नष्ट करने के लिए किया जाता है। 1  
57 mm RCL Gun mainly used to destroy the ..... of enemy.

22. रॉकेट में ..... प्रकार के ईंधन का प्रयोग किया जाता है। 1  
..... types of Fuels used in Rocket.
23. आधुनिक प्रक्षेपास्त्रों का उपयोग सैनिक एवं ..... दोनों प्रकार से किया जाता है। 1  
Modern Missiles are used for military and ..... purposes both.
24. एडवर्ड टेलर को फादर ऑफ द ..... बम कहा जाता है। 1  
Edward Teller is known as Father of the ..... Bomb.
25. 'आकाश' एक भारतीय ..... है। 1  
"AKASH" is the name of an Indian .....
26. डेप्थ चार्ज का उपयोग ..... जलयान में किया जाता है। 1  
Depth Charge is used in ..... Warship.
27. सुखोई लड़ाकू विमान ..... देश से आयात किए गए। 1  
SUKHOI Aircraft bought from .....
28. सीमा सुरक्षा बल (बी० एस० एफ०) का गठन ..... वर्ष में किया गया । 1  
Border Security Force was Organised in the year .....
29. सी० टी० एफ० का पूर्ण रूप ..... है। 1  
Full form of C.T.F. is .....
30. 2" मॉर्टर का उपयोग आक्रमण एवं ..... दोनों स्थितियों में किया जा सकता है। 1  
2" MORTAR used in attack and ..... in both the situations.