CLASS: 12th (Sr. Secondary)

Series : SS-April/2021

Roll No.

SET: D

Code No. 5620

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 पृष्ट 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 : D)/ II P. T. O.

1

(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. अणु बम का उपयोग सर्वप्रथम निम्न देश के विरुद्ध किया गया :
 - (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
- 2. 7.62 मिमी रायफल सेना का निम्न हथियार कहलाता है :
 - (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
- 3. ''हथियार आघात या चोट पहुँचाने का एक शक्तिशाली औज़ार है।" यह परिभाषा निम्न ने दी है :
 - (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

5620/(Set : D)/ II P. T. O.

		(4)	5620/(Set : D))
4.	एच०	ए० एल० ध्रुव हेलीकॉप्टर का निर्माण निम्न देश में हुआ :		1
	(A)	रूस		
	(B)	फ्रांस		
	(C)	अमेरिका		
	(D)	भारत		
	HAL	DHRUV helicopter is manufactured by the following Cou	ntry:	
	(A)	Russia		
	(B)	France		
	(C)	America		
	(D)	India		
5.	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		

		(5	5)		5620/(Set : D)
6.	वी०	वन तथा वी० टू रॉकेट का प्रथम बार उपयोग	ि निम्न र्	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			
7.	57 f	मेली मीटर आर० सी० एल० गन का व्यास र्ा	नेम्न होत	ता 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"	
8.	'बाजू	का' 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			

P. T. O.

			(6)		5620/(Set : D)	
9.	प्रादेशि	ाक 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		
10.	'टॉरप	ीडो' का प्रयोग निम्न में किया जाता है :			1	
	(A)	रायफल	(B)	पनडुब्बी		
	(C)	रॉकेट लांचर	(D)	अणु बम		
	'Tor	pedo' is used in the following	:			
	(A)	Rifle	(B)	Submarine		
	(C)	Rocket Launcher	(D)	Atom Bomb		
निर्देश	: नि	म्नलिखित प्रत्येक प्रश्न का उत्तर एक शब्	द/वाक्य में दी	निए :		
Answer the following questions in one word/sentence each:						
11.	भारत	द्वारा निर्मित टैंक-रोधी प्रक्षेपास्त्र का नाम	न लिखिए।		1	
	Write the name of Anti-Tank Missiles developed by India.					
12.	न्यूट्रॉ॰	न बम का आविष्कार किसने किया ?			1	
	Who	o has invented Neutron Bomb	5			
13.	रॉकेट	के इंजन को कितने भागों में बाँटा गया	है ?		1	
	A R	ocket Engine has how many P	arts?			
14.	एम्पि	वियस टैंक किसे कहते हैं ?			1	
	Wha	at do you understand by Ampl	nibious Ta	ank ?		
5620 /	(Set	: D) / II				

	(7) 5620/(\$	Set : D)
15.	3" मॉर्टर किस प्रक्षेप-पथ (ट्रैजेक्टरी) का हथियार है ?	1
	3" MORTAR belongs to which Trajectory?	
16.	'सेक्शन का तोपख़ाना' किस हथियार को कहा जाता है ?	1
	Which Weapon is called 'Artillery of Section'?	
17.	आग्नेय हथियार मुख्य रूप से कितने भागों में विभाजित किए गए हैं ?	1
	Fire Arms are divided in how many divisions?	
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.	आई० एन० एस० मैसूर किस श्रेणी का जलयान है ?	1
	INS MYSORE Warship belongs to which category?	
20.	'राफ़ेल' लड़ाकू विमान किस देश से आयात किए गए ?	1
	RAFALE Aircraft bought from which Country?	
निर्देश	ः खाली स्थान भरिए : Fill in the blanks :	
21.	'आकाश' एक भारतीय है।	1
	"AKASH" is the name of an Indian	
22.	एडवर्ड टेलर को फादर ऑफ द बम कहा जाता है।	1
	Edward Tellor is known as Father of the Bomb.	
23.	आधुनिक प्रक्षेपास्त्रों का उपयोग सैनिक एवं दोनों प्रकार से किया जाता है। Modern Missiles are used for military and purposes both.	1
24	रॉकेट में प्रकार के ईंधन का प्रयोग किया जाता है।	1
4 7.	types of Fuels used in Rocket.	1
5620/	(Set : D)/ II	P. T. O.

	(8)	5620/(Set : D)
25.	57 मिमी आर० सी० एल० गन का उपयोग मुख्य रूप से शत्रु के	को नष्ट करने के लि	Ų
	57 mm RCL Gun mainly used to destroy the of en	iemy.	
26.	2" मॉर्टर का उपयोग आक्रमण एवं दोनों स्थितियों में किया जा सकत	π है।	
	2" MORTAR used in attack and in both the situations	s.	
27.	सी० टी० एफ० का पूर्ण रूप है।		
	Full form of C.T.F. is		
28.	सीमा सुरक्षा बल (बी० एस० एफ०) का गठन वर्ष में किया गया ।		
	Border Security Force was Organised in the year		
29.	सुखोई लड़ाकू विमान देश से आयात किए गए।		
	SUKHOI Aircraft bought from		
30.	डेप्थ चार्ज का उपयोग जलयान में किया जाता है।		

Depth Charge is used in Warship.