

रक्षा एवं स्त्रातेजिक अध्ययन केन्द्र
एम.ए./एम.एस.सी उत्तराद्ध
प्रथम प्रश्न पत्र
पाश्चात्य विश्व का सैन्य इतिहास
(सिकन्दर महान के युद्ध द्वितीय विश्व युद्ध की समाप्ति तक)

इकाई 1: सिकन्दर महान और डेरियस के बीच लड़े गये अरबेला के युद्ध
(331 ई.पू.) के संदर्भ में,
फैड्रिक महान का सैन्य योगदान,
फैड्रिक महान का सैन्य अभियान लूथेन के युद्ध के सन्दर्भ में।

इकाई 2: वाटरलू के युद्ध (1815 ई.) के सन्दर्भ में नेपोलिन की युद्धकला।
नेपोलियान का युद्ध कला में योगदान।
औद्योगिक क्रान्ति के सन्दर्भ में अमेरिकन गृह युद्ध के कारण व परिणाम।

इकाई 3: रूस व जापान युद्ध (1904–1905) के सन्दर्भ में जापानी साम्राज्यवाद का उदय एवं
उसका परिणाम।
प्रथम विश्वयुद्ध(1914–1918) का आधार।
रूस की क्रान्ति (1917)।

इकाई 4: द्वितीय विश्व युद्ध के कारण।
बारबरोसा की कार्यवाही तथा लैण्ड लीज एक्ट।
पर्ल हार्बर पर हमला।

इकाई 5: शीतयुद्ध के आरम्भ का वातावरण : राजनीतिक व दूसरा मोर्चा।
पैसिफिक युद्ध(1942–1944)।
परमाणु युद्ध का आरम्भ एवं भावी युद्ध कला मे इसका प्रभाव।

M.A./M.Sc. (Final) - Defence and Strategic Studies
Paper I
Military History, of Western World
(From Alexander's wars to end of Second World War)

Unit 1 Alexander and his campaigns against king Darius with special reference to battle of Arbella (331 B.C.).

Military Contribution of Frederick the great.

Campaigns of Frederick the great with special reference to the battle of Luthen.

Unit 2 Napoleonic warfare with special reference to the battle of Waterloo.

Contribution of Napoleon to the art of war.

Causes and consequences of American Civil war with special reference to Industrial revolution.

Unit 3 The rise of Japanese imperialism and its consequences with special reference to Russo-Japanese war (1904-1905).

Foundation of first world war (1914-1918).

Russian Revolution (1917).

Unit 4 Origin of Second World War.

Operation Barbarossa and Lend Lease Act.

Pearl Harbour attack.

Unit 5 Beginning of cold war environment : Political and Second Front. War in Pacific 1942-1944.

Beginning of the nuclear war and its impact of future warfare.

References:

i. Strategy of indirect approach - Lidd Hart.

ii. Essentials of Military Knowledge - D.K. Palit.

iii. Yodhan Sanbhar – M.P. Verma

iv. Pashchatya Yudhkalla – Dr. Lallan Singh

द्वितीय प्रश्न पत्र

आधुनिक सैन्य विचारक

- इकाई 1: मैक्यावेली की युद्धकला :
गुस्तावस एडाल्फस के सैन्य सुधार
फ्रेडिक महान ।
- इकाई 2: जोमिनी एवं उसके युद्ध सिद्धान्त ।
क्लाजविट्ज व उसके युद्ध विचार ।
कार्ल मार्क्स एवं एंजिल के सामाजिक व आर्थिक सुधार ।
- इकाई 3: कार्ल वॉन मॉल्टके ।
ए.टी. महान—नौ शक्ति के आधार ।
डूहेट – वायु युद्धकला के सिद्धान्त ।
- इकाई 4: एडाल्फ हिटलर ।
जे.एफ.सी. फुलर—आयुध युद्धकला ।
लिडिल हार्ट
- इकाई 5: सन्तजु की युद्ध कला ।
माओ—त्से—तुंग के गुरिल्ला युद्धकला के सिद्धान्त व सौपान ।
महात्मा गांधी—अहिंसा एवं सत्याग्रह ।

Paper II

Modern Military Thinker

Unit 1 Machiavelli's art of war.

Gustavus Adolphus, his military reforms.

Frederick the Great.

Unit 2 Jomini and his Principles of war.

Clausewitz his views on war.

Karl Marx and Engels-Socio-economic reform

Unit 3 Karl Von Clausewitz

A.T. Mahan - elements of sea power.

Dauhet-Principles of Air warfare.

Unit 4 Adolph Hitler.

J.F.C. Fuller-Armoured warfare.

Liddle Hart.

Unit 5 Sun Tzu - Art of war.

Mao-tse-tung Principles & Phases of Guerilla warfare.

Mahatma Gandhi-Ahimsa and Satyagraha.

Books:

Adhunik Sainya Vicharak – Baburam Pandey and Pandey

Pashchatya Sainya Vicharak – R.K. Johri

Adhunik Sainya Vicharak – Dr. Lallan Singh

तृतीय प्रश्न पत्र

युद्ध में विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी

इकाई 1: आयुध एवं इतिहास।

पराक्रम का युग।

शौर्य का युग।

बारूद का युग।

इकाई 2: भाप का युग।

तेल का युग।

परमाणु युग।

अन्तरिक्ष का युग।

इकाई 3: रक्षा योजना के निर्णायक तत्व।

भारत रक्षा खर्च एवं रक्षा परिवेश।

भारत का रक्षा उत्पादन।

राष्ट्रीय सुरक्षा समिति।

इकाई 4: भारत का परमाणु कार्यक्रम।

भारत की परमाणु नीति व सिद्धान्त।

प्रक्षेपास्त्र (मिसाइल) का विकास, प्रकार एवं प्रभाव।

इकाई 5: रासायनिक एवं जैविक हथियार।

रासायनिक एवं जैविक हथियारों की अन्तर्राष्ट्रीय संधियां।

ऊर्जा किरण (लेसर) का सैनिक प्रयोग।

Paper III

Science and Technology in war

Unit 1 Armament and History.

The age of valour.

The age of Chivalry.

The age of gun power

Unit 2 The age of Steam.

The age of Oil.

The age of Nuclear.

The age of Space.

Unit 3 Basic of Defence Planning.

India 's defence expenditure and defence environment.

India's Defence Production.

National Security Committee.

Unit 4 India's Nuclear programme

India's Nuclear policy and its Doctrine.

Missiles development, Type and its impact.

Unit 5 Chemical and Biological weapons.

International Treaties banning Chemical and Biological weapons.

Military Applications of laser rays.

Books:

Vigyan Va Taknik : Pandey, M.P. Academi, Bhopal

Rasaynik Evam Jaivik Hathiyar : Vishnu Bharga, M.P. Academy, Bhopal

Raksha Vigyan : B.K. Manmohan, Bala Prabhat Prakashan, Delhi

चतुर्थ प्रश्न पत्र

युद्ध और अन्तर्राष्ट्रीय सम्बन्ध

- इकाई 1: अन्तर्राष्ट्रीय सम्बन्ध के विचार एवं सिद्धान्त ।
क्षेत्रीय सुरक्षा संधियां व समझौते ।
अन्तर्राष्ट्रीय मानवीय कानून ।
- इकाई 2: स्वेज समस्या ।
अरब इजराइल संघर्ष ।
इराक युद्ध(2003) ।
- इकाई 3: गुट निरपेक्ष आन्दोलन ।
दक्षिण एशियाई क्षेत्रीय सहयोग संगठन ।
साप्टा ।
- इकाई 4: अफगानिस्तान की आन्तरिक अशान्ति ।
पश्चिम एशिया संघर्ष
श्रीलंका का जातीय संघर्ष ।
बांग्लादेश घुसपैठ ।
- इकाई 5: शीत-युद्ध की समाप्ति व नवीन विश्व व्यवस्था का उदय ।
संयुक्त राष्ट्र संघ का पुनर्गठन ।
भारत, पाकिस्तान व चीन की प्रक्षेपण क्षमताएं ।

Paper IV

War and International Relation

Unit 1 Concept and Theory of International relation .
Regional Security alliance and pacts .
International Human Law .

Unit 2 Suez Crises .
Arab-Israeli conflict .
Iraq war-2003.

Unit 3 Non-aligned Movement .
South-Asian Regional Cooperation .
Sapta.

Unit 4 Internal Disturbance of Afghanistan.
Western Asia Conflict.
Sri Lanka Ethnic conflict.
Bangladesh illegal Migrant.

Unit 5 End of cold war and emergence of New World order
Re-Structuring of U.N.O.
Missile capacities of China, Pakistan and India.

Books:

World Army through the age: Col. Gautam Sharma
Battle of World History: Col. Maleson.
Antarrashtriya Rajniti – B.L. Fadia