

# Indian Navy [AA, SSR]

## Syllabus 2023

### सामान्य ज्ञान-

- संस्कृति और धर्म।
- भूगोल
- स्वतंत्रता आंदोलन।
- खेल।
- रक्षा, युद्ध और पड़ोसी।
- सामयिकी।
- भारत के बारे में महत्वपूर्ण राष्ट्रीय तथ्य
- इतिहास।
- भाषाएँ।
- राजधानियाँ और मुद्राएँ।
- नेशनल और इंटरनेशनल न्यूज़
- प्रख्यात व्यक्ति।
- सामान्य नाम, पूर्ण रूप, और संकेताक्षर।
- खोज करता है।
- रोग और पोषण।
- पुरस्कार और लेखक इत्यादि।

- मैट्रिसेस।
- निर्धारकों।
- संबंध और कार्य।
- लघुगणक।
- जटिल आंकड़े।
- द्विघातीय समीकरण।
- अनुक्रम और शृंखला।
- निश्चित इंटीग्रल।
- आयताकार निर्देशांक का कार्टेशियन सिस्टम।
- स्ट्रेट लाइन्स, स्ट्रेट लाइन्स का परिवार।
- मंडलियां।
- शंकुधारी अनुभाग।
- क्रमपरिवर्तन और संयोजन।
- वैक्टर।
- घातांक और लघुगणक शृंखला।
- सेट और थोरी।
- सांख्यिकी।
- तीन आयामी ज्यामिति का परिचय।
- संभाव्यता समारोह।

### गणित-

- त्रिकोणमिति।
- सीमा और निरंतरता।
- भेदभाव।
- डेरिवेटिव के अनुप्रयोग।
- अनिश्चितकालीन एकीकरण द्विपद प्रमेय।

### सामान्य विज्ञान-

- भौतिक दुनिया और मापन।
- प्रकाशिकी।
- पदार्थ और विकिरण की दोहरी प्रकृति।
- परमाणु नाभिक

- संचार के सिद्धांत।
- धातु और अधातु।
- कार्बनिक रसायन विज्ञान।
- भोजन, पोषण और स्वास्थ्य।
- फिजियोलॉजी और मानव रोग।
- कंप्यूटर विज्ञान।
- गतिकी।
- गति के नियम।
- काम, ऊर्जा और शक्ति।
- सिस्टम गुरुत्वाकर्षण का मोशन।
- सॉलिड्स और तरल पदार्थ के मैकेनिक्स।
- ऊष्मा ऊष्मागतिकी।
- दोलन।
- लहर की।
- इलेक्ट्रोस्टैटिक्स।
- चालू विजली।
- वर्तमान और चुंबकत्व का चुंबकीय प्रभाव।
- विद्युत चुम्बकीय प्रेरण और प्रत्यावत्तेधारा।
- विद्युतचुम्बकीय तरंगें इत्यादि।

**सामान्य अंग्रेजी-**

- Use of pronouns-
- Verbs,Tense,Non&Finite-
- Punctuation-
- Substituting phrasal verbs for expression
- Change Active To Passive,  
Passive To Active Voice

- Direct to Indirect and vice versa
- Synonyms and Antonyms-
- Passage
- Proposition
- Correction of sentences-
- Meanings of difficult words
- Use of adjectives
- Compound preposition-
- Determiners(use of A, The, Any,etc)