

SYBCom NCC

18/11/17
10 fo 1

Time: 2:30 hrs

Page 7-5

Sem III Library

Q. P. Code: 22025

Total Marks: 75

- Note: 1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicates full marks.
3. Question No. 5 should attempt by Army, Navy and Air wing Cadets respectively.

Q1.A) State the following sentences are True or False (Any Eight). (08)

1. Mumbai is the head quarter of the armed forces in country.
2. Colonel in Army is equivalent to rank captain in Navy.
3. Malaria is spread by polluted water.
4. Taj mahal is located on the banks of River Yamuna.
5. Kathak is classical dance of madhya Pradesh.
6. Lying position is the most comfortable of firing.
7. There are 5 places on 0.22 rifle which are numbers placed.
8. There are three commands in Indian Navy.
9. Kabaddi is national game of India.
10. Mumbai is the First and biggest University in India.

Q1.B) Fill in the blanks (Any Seven) (07)

1. In vishram position the distance between heel to heel is _____ inch
2. In 'Tej chal' Dahine salute is completed in _____ actions.
3. The weight of 0.22 delux-rifle is _____ kg.
4. Types of Fire of LMG _____
5. Sanjay Gandhi National Park is located at _____
6. Kargil conflict is occurred in _____
7. _____ is the highest rank in Army.
8. In medical terms bleeding is called as _____
9. _____ is the chief of Army.
10. First lady doctor in India _____

A07

Turn Over

- Q2 a) How does NCC training create National Integration awareness among the cadets (08)
 b) Explain the importance of National Integration. (07)

OR

- a) Write a detailed note on freedom struggle in India. (08)
 b) India exhibits unity in diversity. Discuss (07)

- Q3 a) what are the precautions should be taken for good turnout? (08)
 b) What points should be planned before conducting the adventure training? (07)

OR

- a) What are the aims of trekking expedition? (08)
 b) Explain the various types of adventure activities. (07)

- Q4 a) There is a need for water conservation. Discuss. (08)
 b) Explain the causes and consequences of air pollution. (07)

OR

- a) Describe the various qualities of good leadership. (08)
 b) Explain the role of leader in conflict management. (07)

- Q5 Write Short note on any Three of the following (ONLY FOR ARMY) (15)

1. Characteristics of 5.56mm INSAS Rifle.
2. War movies.
3. Indo-Pak war.
4. Latest trends in Multimedia.
5. Organisation of Infantry Battalion.

OR

Q5 Write Short note on any three of the following (ONLY FOR NAVY) (15)

1. Modes of entry into Indian Navy.
2. Role of Indian Coast-Gurad.
3. Precautions while swimming.
4. Naval Customs and Traditions
5. Organisation of Ship.

OR

Q5 Write Short note on any three of the following (ONLY FOR AIR) (15)

1. Organisation of the Air Force.
2. Branches of the IAF.
3. Types of Engines.
4. Jet Engines.
5. Venturi Effect.

Turn Over

ACBB71DFC401DFB6ACAEB349A0356124

4
(मराठी भाषांतर)

वेळ : २ ३/२ तास

गुण: ७५

- सुचना: १) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
 २) उजवीकडील अंक त्या प्रश्नाचे गुण दर्शवितात.
 ३) प्रश्न क्रमांक ५ हा भूदल, नौदल आणि हवाईदलाच्या छात्रांनी आपआपल्या विभागानुसार सोडवावा.

प्रश्न क्र. १. (अ) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा. (कोणतेही ८)

(०८)

- १) भारताच्या तिन्ही दलांचे मुख्यालय मुंबई येथे आहे.
- २) आर्मीमधील कर्नल श्रेणीशी नौदल कॅप्टन श्रेणी समकक्ष आहे.
- ३) दूषित पाण्यामुळे मलेरिया हा आजार होतो.
- ४) ताजमहाल यमुना नदीच्या किनाऱ्यावर आहे.
- ५) कथ्थक हा मध्य प्रदेशाचा सांस्कृतिक नृत्यप्रकार आहे.
- ६) फायरिंग झोपण्याच्या अवस्थेत करणे आरामदायी आहे.
- ७) ०.२२ रायफलवर ५ टिकाणी नंबर दर्शविलेले असतात.
- ८) भारतीय नौदलाच्या तीन कमांड आहेत.
- ९) कबइडी हा भारताचा राष्ट्रीय खेळ आहे.
- १०) मुंबई विद्यापीठ हे भारताचे पहिले आणि सर्वात मोठे विद्यापीठ आहे.

(ब) रिकाम्या जागा भरा (कोणतेही ७)

(०७)

- १) विश्राम अवस्थेत दोन पायामधील अंतर ----- इच असते.
- २) तेज चल मध्ये दाहिना सैल्युट ----- कृतीत पुर्ण होतो.
- ३) ०.२२ डिलक्स रायफलचे वजन ----- किलोग्रम असते.
- ४) एल.एम.जी फायर करण्याचे ----- प्रकार आहेत.
- ५) संजय गांधी राष्ट्रीय उद्यान ----- या ठिकाणी आहे.
- ६) कारगिला संघर्ष सन ----- या वर्षी झाला.
- ७) आर्मीमधील उच्यतम श्रेणी ----- आहे.
- ८) रक्तस्रावास वैज्ञानिक भाषेत ----- म्हणतात.
- ९) ----- हे थलसेनेचे प्रमुख आहेत.
- १०) भारतातील पहिल्या महिला डॉक्टर ----- या होत.

प्रश्न क्र. २. (अ) रा.छा.से च्या प्रशिक्षणामुळे राष्ट्रीय एकात्मते बाबत जनजागृती कशी होते?

(०८)

(ब) राष्ट्रीय एकात्मतेचे महत्व काय ते स्पष्ट करा.

(०७)

किंवा

(अ) भारतीय स्वातंत्र्य युद्धावर सविस्तर टिप लिहा.

(०८)

(ब) भारत हे विविधतेमध्ये एकतेचे उदाहरण आहे. स्पष्ट करा.

(०७)

Turn Over

प्रश्न क्र. ३. (अ) उत्तम गणवेश ठेवण्यासाठी काय दक्षता घ्यावी?

(०८)

(ब) साहसी उपक्रमाचे नियोजन कारतांना कोणत्या बाबी लक्षात घ्याव्या?

(०७)

किंवा

(अ) पदभ्रमणाचे उद्दीष्ट काय ते सांगा?

(०८)

(ब) विविध साहसी उपक्रम स्पष्ट करा.

(०७)

प्रश्न क्र. ४. (अ) जलसंवर्धनाची गरज स्पष्ट करा.

(०८)

(ब) वायुप्रदुषणाची कारणे आणि परीणाम काय ते स्पष्ट करा.

(०७)

किंवा

(अ) नेतृत्वाचे विविध गुण विषद करा.

(०८)

(ब) विवाद व्यवस्थापनात नेत्याचे कार्य काय ते स्पष्ट करा.

(०७)

प्रश्न क्र. ५. टिपा लिहा. (कोणत्याही ३)

(१५)

आर्मी विभाग

- १) ५.५६mm INSAS बंदुकीची वैशिष्ट्ये
- २) युध्दपट
- ३) भारत पाक युद्ध
- ४) प्रसारमाध्यमांमधील कल
- ५) भुदलाचे संघटन

किंवा नौदल विभाग

- १) नौदलात प्रवेशाच्या पद्धती
- २) तटरक्षक दलाचे कार्य
- ३) पोहतांना घ्यावयाची दक्षता
- ४) नौदलाच्या प्रथा आणि परंपरा
- ५) युद्धनैकेवरील संघटन

किंवा हवाईदल विभाग

- १) हवाईदल संघटन
- २) IAF चे विभाग
- ३) इंजीनाचे प्रकार
- ४) जेट इंजीन
- ५) व्हेंच्युरी इफेक्ट