

QUESTION PAPER

प्रश्न पत्र

COMMON SYLLABUS – Marks- 245

Part –I : Drill (10)

भाग –एक: ड्रिल पूर्णांक (10)

Q. 1 Fill in the blanks.

08

प्रश्न न० 1 खाली स्थान भरो ।

- (i) In attention position the angle between toes is ____ degrees.
क सावधान में पैरों के पंजों में का कोण बनता है ।
- (ii) “ Salami Shashtra” Completed in ____ Movement.
ख सलामी शस्त्र के दौरान हरकत होती है ।
- (iii) In slow and quick march steps are of ____ and ____ inches.
ग धीरे व तेज चाल में क्रमशः और इंच का कदम होता है ।
- (iv) In quick march cadets move ____ steps in one minute.
घ तेज चाल में कैडेट एक मिनट में कदम चलता है ।
- (v) Ward of Command has ____ Part A.
च वर्ड आफ कमान्ड के भाग होते हैं ।
- (vi) There are ____ cadets in Quarter Guard.
छ क्वार्टर गार्ड में कितने कैडेट होते हैं ।
- (vii) ____ Str are present in Presedent Gard of Honour .
ज राष्ट्रपति के लिये का गार्ड ऑफ आनर दिया जाता है ।
- (viii) Step is ____ Types .
झ कदम प्रकार के होते हैं ।

Q. 2 “Salami Shashtra” is given for and above which rank. ? 1

प्रश्न न० 2 सलामी शस्त्र किस रैंक से उपर दिया जाता है ? ।

Q. 3 Write the definitaion of Drill? 1

प्रश्न न० 3 ड्रिल की परिभाषा लिखो ।

Part –II : WT (10)

भाग – 2 शस्त्र प्रशिक्षण (10)

Q. 1 Fill in the blanks :-

5

प्रश्न न० 1 खाली स्थान भरें ।

- (i) **Wegth of .22 Rifles is _____ Ponds.**
क .22 राइफल का वजनपौंड होता है ।
- (ii) **Muzzle velocity of .22 Rifles is _____ fit/Sec.**
ख .22 राइफल की मजल वैलोसिटीफीट पर सैकण्ड होती है ।
- (iii) **Weight of 7.62 SLR is _____ Kgs.**
ग 7.62 एम एम एस एल आर का वजनकिलो ग्राम होता है ।
- (iv) **Effective ranges of 7.62 MM SLR is _____ yards.**
घ 7.62 एम एम एस एल आर का कारगर रेंज गज होता है ।
- (v) **7.62 MM LMG is stripped in _____ parts.**
च 7.62 एम एम एल एम जी मोटेभागों में खुलती है ।

Q. 2 Write names of five parts of LMG ?

2

प्रश्न न० 2 एलएमजी के पाँच भागों के नाम लिखो ।

Q. 3 What is the good habit of shooting. ?

2

प्रश्न न० 3 अच्छी शूटिंग की खास बातें क्या हैं ।

Q. 4 Write the size of various tgt used in small arms. ?

1

प्रश्न न० 4 स्माल आर्म्स में प्रयोग किये जाने वाले टारगेट का साइज लिखो ।

Part –III MISCELLANEOUS

भाग तीन विविध

(a)National Integration (30)

राष्ट्रीय एकता (30)

Q. 1 Meaning and Defination of Nation and Nationality. ?

5

प्रश्न न० 1 राष्ट्र एवं राष्ट्रियता का अर्थ एवं परिभाषा लिखो ।

Q. 2 Write down the problems in National Integration. ?

5

प्रश्न न० 2 राष्ट्रीय एकता में आने वाली बाधाएँ लिखो ।

Q. 3 What is the contribution of NCC camps in National Integratiion. ?5

प्रश्न न० 3 एन सी सी कैम्पों का राष्ट्रीय एकता में क्या योगदान है ।

- Q. 4 Which states are the following situated in.? 5
प्रश्न 4 निम्न किन किन राज्यों में स्थित है ।
- (i) Patna (पटना)
 - (ii) Imphal (इम्फाल)
 - (iii) Kedarnath (केदारनाथ)
 - (iv) Shillong (शिलोंग)
 - (v) Dhramshala (धर्मशाला)

- Q. 5 Write the main factors of Nation Building? 5
प्रश्न न0 5 भारत में राष्ट्र निर्माण के सम्बन्धित कारक लिखो ।

- Q. 6 Write the Three National Day of India. ? 5
प्रश्न न0 6 भारत के तीन राष्ट्रीय दिवस कौन कौन से हैं ।

(b) PERSONALITY DEVELOPMENT & LEADERSHIP (70)

व्यक्तित्व विकास व नेतृत्व (70)

- Q. 1 Write short notes on the following? 10
प्रश्न न0 1 निम्न लिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखो ।

- (a) Discipline अनुशासन
- (b) Moral मनोबल
- (c) Administration प्रशासन

- Q. 2 What is the Principle of Administration? 10
प्रश्न न0 2 प्रशासन के सिद्धान्त लिखो ।

- Q. 3 Write the ten features of leadership? 10
प्रश्न न0 3 अच्छे नेता के दस गुण लिखो ।

- Q. 4 Write seven social rights of a citizen? 10
प्रश्न न0 4 एक नागरिक के सात सामाजिक अधिकार लिखो ।

- Q. 5 Write motivation and its types? 10
प्रश्न न0 5 प्रेरणा तथा इसके प्रकार का संक्षिप्त वर्णन करो ।

- Q. 6 What is the importance of team work? 10
प्रश्न न0 6 समूह अथवा टीम वर्क का महत्व लिखो ।

- Q. 7 What is citizenship. How many types of citizenships are there? 10
प्रश्न न0 7 नागरिकता से आप क्या समझते हैं और यह कितने प्रकार की होती है ।

(d) DISASTER MANAGEMENT (20)

आपदा प्रबन्धन (20)

- Q. 1 What is disaster management and its type? 5
प्रश्न नं० 1 आपदा प्रबंधन से आप क्या समझते हो इसके प्रकार लिखो ।
- Q. 2 At the time of flood what do you do? 5
प्रश्न नं० 2 बाढ़ आने पर आप क्या क्या बचाव की कार्यवाही करेंगे लिखो ।
- Q. 3 Write the Work of Wardens Service? 5
प्रश्न नं० 3 वार्डन सेवा के कौन कौन से कार्य हैं लिखो ।
- Q. 4 Write the five Traffic Signs? 5
प्रश्न नं० 4 ट्रैफिक को कंट्रोल करने वाले पांच चिन्हों का नाम लिखो ।

(e) SOCIAL SERVICE & COMMUNITY DEVELOPMENT (30)

सामाजिक सेवा (30)

- Q. 1 What is the aim of Social Service? 5
प्रश्न नं० 1 समाज सेवा का उद्देश्य लिखो ।
- Q. 2 What is the age of blood donation and its advantages briefly in details? 5
प्रश्न नं० 2 रक्तदान करने के लिये कितनी आयु होनी चाहिये तथा इससे क्या लाभ है ।
- Q. 3 What is AIDS? How can it be prevented? 5
प्रश्न नं० 3 एड्स क्या है और इससे बचने के उपाय लिखो ।
- Q. 4 Write any four preventive measures against cancer? 6
प्रश्न नं० 4 कैंसर से बचाव के लिये चार बातें लिखो ।
- Q. 5 Write short note about family planning? 5
प्रश्न नं० 5 परिवार नियोजन क्या है ।
- Q. 6 Following the matching? 4
प्रश्न नं० 6 सही जोड़े मिलाओ ।

(a) रक्तदान दिवस (a) 14 November
Blood Donation Day

(b) एड्स दिवस (a) 01 October
Aids Day

(c) शिक्षक दिवस (a) 01 December
Teachers Day

(d) बाल दिवस (a) 05 September
Children's Day

(f) HEALTH AND HYGIENE (30)

स्वास्थ्य एवं सफाई (30)

- Q. 1 What are the methods of cleaning water? 7
प्रश्न न० 1 स्वच्छ भारत अभियान की शुरुआत कब और किसने की तथा इसका उद्देश्य क्या है विस्तार से वर्णन करो ।
- Q. 2 Which diseases are caused by insects? 5
प्रश्न न० 2 मच्छरो द्वारा फैलने वाले रोग के नाम लिखो ।
- Q. 3 What will you keep in mind while selecting camp site? 6
प्रश्न न० 3 कैम्प के लिये स्थान का चुनाव करते समय ध्यान में रखने वाली बातें लिखो ।
- Q. 4 What is the first Aid for dog bite? 5
प्रश्न न० 4 कुत्ते के काटने पर प्राथमिक उपचार लिखो ।
- Q. 5 Write down the methods of carrying wounded person? 7
प्रश्न न० 5 जल के दूषित होने से बचाव के तरीके लिखो ।

(g) ADVENTURE ACTIVITIES (20)

(छ) साहसिक कार्य (20)

- Q. 1 What are the Aims of Trekking Camp? 5
प्रश्न न० 1 टैकिंग कैम्प के क्या उद्देश्य हैं ।
- Q. 2 Write down the advantages of Adventure Training .? 5
प्रश्न न० 2 साहसिक प्रशिक्षण से होने वाले कुछ लाभ बताइये ।
- Q. 3 What are the aims of Adventure Training .? 5
प्रश्न न० 3 साहसिक प्रशिक्षण के उद्देश्य लिखो ।
- Q. 4 Write down the name main adventure activities participated by NCC cadets at unit level.? 5
प्रश्न न० 4 यूनिट स्तर पर आयोजित होने वाले प्रमुख साहसिक कार्यों के नाम लिखो ।

(h) ENVIRONMENT AND ECOLOGY (20)

पर्यावरण और परिस्थितिकी (20)

- Q. 1 What is pollution. Tell the types of pollution.? 5
प्रश्न न० 1 प्रदूषण किसे कहते हैं तथा यह कितने प्रकार का होता है ।
- Q. 2 What are the advantages of forests? 5
प्रश्न न० 2 वनों से हमें क्या क्या लाभ हैं ।

Q. 3 Write down the name of any five trees to avoid pollution? 5

प्र० 3 प्रदूषण को रोकने में मदद करने वाली चार प्रमुख वृक्षों के नाम लिखो।

Q. 4 Write down the name of any two national park and centuries? 5

प्र० 4 भारत के राष्ट्रीय पार्क तथा सैन्चुरीज के दो-दो नाम लिखो।

(j) OBSTACLE TRG (05)

बाधा प्रशिक्षण (05)

Q. 1 Why does obst trg be given to NCC cdt.s.? 3

प्रश्न न० 1 एन०सी०सी० कैडेट को बाधा प्रशिक्षण क्यों दिया जाता है।

Q. 2 What are the methods to cross the obstacle.? 2

प्रश्न न० 2 बाधा को पार करने का क्या तरीका है।

PART -IV SPECIALISED SUBJECTS ARMY WING INFANTARY SD (105)

Part –I ARMED FORCES (10)

(क) सशस्त्र सेना (10)

- Q. 1 How many Armies are there in India..Describe briefly ? 5
प्रश्न न० 1 भारतीय सेना कितने प्रकार की है इनका संक्षेप में वर्णन कीजिये ।
- Q. 2 What are the duties of Army in Natural Calamities.? 5
प्रश्न न० 2 प्राकृतिक आपदा के समय सेना के क्या कर्तव्य है ।

PART –(II) MAP READING (30)

(ख) मैप रीडिंग (30)

- Q. 1 What is map. Define map and its type? 5
प्रश्न न० 1 मानचित्र किसे कहते हैं तथा इसके प्रकार बताइये ।
- Q. 2 What is Visibility. What are the methods to know it? 3
प्रश्न न० 2 दृष्टि गोचरता क्या है इसे ज्ञात करने की विधियां बताइये ।
- Q. 3 What are the methods of setting of Map? 5
प्रश्न न० 3 मानचित्र को सेट करने की कौनसी विधि है ।
- Q. 4 Tell the methods of finding north? 3
प्रश्न न० 4 उत्तर दिशा ज्ञात करने की विधि बताइये ।
- Q. 5 Write types and uses of service protector? 4
प्रश्न न० 5 सर्विस प्रोटेक्टर के प्रकार और उपयोग लिखो ।
- Q. 6 What are topographical phorms of our country? 5
प्रश्न न० 6 हमारे देश की प्रमुख भू आकृतियां कौन कौन सी हैं ।
- Q. 7 What is map. Define map and its type? 5
प्रश्न न० 7 मानचित्र किसे कहते हैं तथा इसके प्रकार बताइये ।

PART –(III) FIELD CRAFT AND BATTLE CRAFT (25)

(ग) फिल्ड क्राफ्ट और बैटल क्राफ्ट (25)

- Q. 1 Describe the methods of judging distance? 08
प्रश्न न० 1 दूरी का अन्दाज लगाने के कौन कौन से तरीके हैं।
- Q. 2 Under what circumstances are distance over estimated? 07
प्रश्न न० 2 किन परिस्थितियों में दूरी अनुमान से अधिक आक्यी जाती है।
- Q. 3 What are the kinds of fire control order? 05
प्रश्न न० 3 फायर नियन्त्रण आदेश के प्रकार लिखिये ।
- Q. 4 What are the duties of Sentry in Army? 05
प्रश्न न० 4 सन्तरी की सेना में क्या ड्यूटी है।

PART –(IV) INTRODUCTION TO INF WPN & EQPT (15)

(घ) सैनिक हथियार के बारे में जानकारी (15)

- Q. 1 How many jawans are there in a section and what weapon are they authorized? 5
प्रश्न 1 7.62 एमएम एल0एम0जी0 को कितने बड़े भागों में खोला जाता है विस्तार से वर्णन कीजिये।
- Q. 2 How many coys are there in one Inf Bn? 5
प्रश्न न० 2 इन्फैन्टी के एक बटालियन में कितनी कम्पनी होती है विस्तार से बताइये।
- Q. 3 Write names of four tanks in the Army? 2
प्रश्न न० 3 सेना के चार टैंकों के नाम लिखो ।
- Q. 4 How many groups a section has? 3
प्रश्न न० 4 एक इन्फैन्टी सेक्शन में कितने जवान और कौन कौन से हथियार होते हैं ।

(V) MILITARY HISTORY (20)

(च) सैनिक इतिहास (20)

- Q. 1 Write was fought by Indian Army after independence? 5
प्रश्न न० 1 भारत और पाकिस्तान के बीच लड़ाई कब कब हुई।
- Q. 2 Which states of India share border with China? 5
प्रश्न न० 2 भारत के किन राज्यों की सीमा चीन की सीमा से लगती है ।

Q. 3 Write down types of wars?

5

प्रश्न न० 3 युद्ध क्यों होता है कारण लिखो ।

Q. 4 Write names of two countries which are friendly with India?

5

प्रश्न न० 4 सार्क संगठन में कौन कौन देश शामिल है नाम लिखो ।

(VI) COMMUNICATION (05)

(छ) संचार के साधन (05)

Q. 1 Write down the means of communication.?

5

प्रश्न न० 1 संचार के कौन कौन से साधन हैं ।

उत्तर
प्रमाण पत्र 'सी' 2018

उ0 न01 क— 30 डिग्री ख— 3 हरकत ग—70 कदम व 30 इंच
घ—110/116 कदम च— दो भाग छ— आठ कैडेट
ज—सम्मान गार्ड झ— कदम चार प्रकार के होते हैं।

उ0 2 सलामी शस्त्र मेजर से उपर वाले रैंक को दिया जाता है।

उ0 3 किसी भी पोजिशन को कमवार और उचित तरीके से अनुकरण करने की कार्यवाही को ड्रिल कहते हैं।

भाग दो— शस्त्र प्रशिक्षण

उ0 1 खाली स्थान भरो:—

क—6.2 पौण्ड। ख—1080 फिट पर सैकेण्ड।
ग—4.4 किलो ग्राम घ—300 गज।
च—पांच भागो मे।

उ0 2 एल0एम0जी के पांच भाग:—

क— पिस्टन ग्रुप ख— वैरल ग्रुप ग—बट ग्रुप
घ— बोडी ग्रुप च— वायपड ग्रुप

उ0 3 अच्छी शूटिंग की खास बातें निम्न हैं:—

क— आराम साईड लेटकर पोजिशन को बनाना।
ख— टारगेट को देखकर खाका अपने दिल मे जमायें।
ग— मजबूत पकड।
घ— दुरुस्त सिस्त लेना।
च— दुरुस्त ट्रिगर आप्रेशन।

भाग तीन— विविध

(क) — राष्ट्रीय एकता

उ0 1 राष्ट्र एवं राष्ट्रीयता का अर्थ व परिभाषा:—

क—राष्ट्र मात्र एक जमीन का टुकड़ा नहीं है। कोई भी देश तभी राष्ट्र हो सकता है।
ख—जबकि उसके लोग अपनी मातृभूमि के कण कण से प्रेम करते हैं। तथा उसके लिये तन मन धन का बलिदान करने को तैयार रहते हैं।
ग— राज्य को राष्ट्र का पर्याय नहीं कहा जा सकता। राष्ट्र राजनैतिक इकाई होने के पूर्व मनौवैज्ञानिक इकाई है।
घ— जब कि राष्ट्र की एकता आन्तरिक एकता पर निर्भर करती है।

उ० 2 राष्ट्रीय एकता में आने वाली बाधाएँ निम्न हैं:-

- क- देश की उन्नति और विकास।
- ख- सकुचित विचारधारा।
- ग- अशान्ति व असुरक्षा।
- घ- नैतिक व प्राचीन सभ्यता।
- च- विदेशी आक्रमण।

उ० 3 एन०सी०सी० कैम्पो का राष्ट्रीय एकता में निम्न योगदान है:-

- क- विभिन्न प्रान्तों भाषा, सम्प्रदाय, धर्म जाति के कैडेट एकत्र होते हैं।
- ख- कैडेट में सहयोग व सामंजस्य की भावना विकसित होती है।
- ग- सामूहिक रूप में रहने की भावना का विकास होता है।
- घ- सांस्कृतिक तथा रीति रिवाजों का आदर करने की भावना विकसित होती है।
- च- कैम्प लगाने वाले लोगों की संस्कृति और भाषा का ज्ञान होता है।

उ० 4 निम्न राज्यों में स्थित हैं:-

- | | | | |
|-------------|--------------|-----------|----------|
| क- पटना | - बिहार | ख- इम्फाल | - मणिपुर |
| ग- केदारनाथ | - उत्तराखण्ड | घ- शिलांग | - मेघालय |
| च- धर्मशाला | - हिमाचल | | |

उ० 5 राष्ट्र निर्माण के सम्बन्धित कारक निम्नलिखित हैं:-

- | | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| क- औद्योगीकरण व नगरीकरण। | ख- सामाजिक व आर्थिक नियोजन। |
| ग- वैज्ञानिक विकास। | घ- जनसंख्या वृद्धि व नियन्त्रण। |
| च- शिक्षा और विवाह। | छ- संस्कृति करण। |
| ज- प्रजातान्त्रिक प्रणाली की स्थापना। | झ- पश्चिमीकरण। |
| ल- सामाजिक आन्दोलन व विकास। | |

उ० 6 भारत के तीन राष्ट्रीय दिवस निम्नलिखित हैं:-

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| क- 26 जनवरी- गणतन्त्र दिवस | ख- 15 अगस्त -स्वतन्त्रता दिवस। |
| ग- 04 अक्टूबर - राष्ट्रीय एकता दिवस। | |

(ग) – नेतृत्व

उ0 1 टिप्पणी:-

क-अनुशासन-अनुशासन का अर्थ है व्यक्तियों के समूह में उचित व्यवस्था रखना, सैनिक संगठन एवं प्रशासन सम्बन्धि भावनाओं व नियमों व कानूनों को मानने को ही अनुशासन कहते हैं। यह दो प्रकार का होता है:-

1- व्यक्तिगत अनुशासन

2- सामूहिक अनुशासन।

ख- मनोबल- यह एक नैतिक गुण है जो किसी सैनिक की मानसिक शक्ति से उत्पन्न होता है। तथा उसकी आन्तरिक विशेषताओं का जागृत करके उत्पन्न किया जा सकता है। अर्थात् विभिन्न प्रकार की रुकावटें होते हुये भी एक दृढ़ संकल्प तथा उत्साह के साथ लक्ष्य को प्राप्त करने की इच्छा होना।

प्रशासन- किसी भी संगठन में प्रशासन का एक बड़ा महत्व होता है। प्रशासनिक तत्व किसी सैन्य संगठन का वह अंग अथवा अवयव है जो संगठन को कुशल रूप से बनाये रखता है।

उ0 2 प्रशासन के सिद्धान्त निम्न हैं:-

क- दूरदर्शिता

ख- मितव्ययिता

ग- लचक

घ- सरलता

च- सहयोग

उ0 3 अच्छे नेता के दस गुण निम्न हैं:-

क- छवि

ख- साहस

ग- निर्णय लेने की क्षमता

घ- विश्वसनीयता

च- सहनशीलता

छ- उत्साह

ज- नेतृत्व करना

झ- सत्यवादिता

ल- सत्य निष्ठा

र- निर्णय लेना।

उ0 4 नागरिक के साथ सामाजिक अधिकार निम्नलिखित हैं:-

क-जीवन रक्षा का अधिकार

|

ख-समानता का अधिकार।

ग-शिक्षा का अधिकार।

घ -स्वतन्त्रता का अधिकार।

च-व्यवसाय का अधिकार।

छ-सम्पत्ति रखने का अधिकार।

ज-न्याय के प्रति अधिकार ।

उ0 5 प्रेरणा व्यक्ति की वह अन्तर निहित शक्ति है जो व्यक्ति को क्रिया करने की प्रेरणा देती है। प्रेरणा व्यक्ति के व्यवहार में उद्देश्य की दिशा निर्धारित कर देती है। प्रेरणा दो प्रकार की होती है:-

क- जन्मजात प्रेरणा।

ख- अर्जित प्रेरणा।

उ0 6 समूह अथवा टीम वर्क महत्व निम्न है:-

- क- किये गये कार्य व्यक्तिगत नहीं लाभ दायक होता है।
- ख- कार्य की सफलता का श्रेय सभी को मिलता है।
- ग- सभी का मनोबल बढ़ता है।
- घ- समूह अथवा टीम के एक साथ मिलकर कार्य करने से समाज को एकता का सन्देश मिलता है।
- च- प्रेमभाव में सहकारिता की भावना का विकास होता है।

उ0 7 नागरिकता देश का संविधान द्वारा प्रदान किये गये अधिकारों का उपभोग करता है वह नागरिक कहलाता है। यह दो प्रकार का होता है:-

- क- जन्मजात नागरिक
- ख- देशीकरण।

(घ) – आपदा प्रबन्धन

उ0 1 आपदा प्रबन्धन का अर्थ- प्राकृतिक अथवा मानव कृत घटनायें जिनके परिणाम स्वरूप भारी जानोमाल की क्षति होती है। आपदाये कहलाती है।

आपदा के प्रकार:-

- क- प्राकृतिक आपदायें:- भूकम्प, चक्रवात, ज्वालामुख, भूस्खलन, सुनामी आदि।
- ख- मानवकृत आपदायें:- अग्निकाण्ड, ट्रेफिक दुर्घटना, बम विस्फोट आदि।

उ0 2 बाढ़ आने पर बचाव की निम्न कार्यवाही करेंगे:-

- क- जनता को चेतावनी देना।
- ख- जनता को सुरक्षित स्थान पर पहुँचाना।
- ग- स्थान बनाना।

उ0 3 वार्डन सेवा के निम्न कार्य हैं:-

- क- यह जनता व अधिकारियों के बीच कड़ी का काम करती है।
- ख- टुकड़ियों के संगठन में मदद देना।
- ग- हमले की चेतावनी देना।
- घ- गृह विहीन लोगों का प्रबन्ध।
- च- क्षति रिपोर्ट देना।
- छ- अधिकारी के पहुँचने पर दुर्घटना स्थल पर नियन्त्रण रखना।

उ0 4 ट्रेफिक को कन्ट्रोल करने वाले पांच संकेत निम्न हैं:-

- क- रोड जंक्शन
- ख- पार्किंग
- ग- स्पीड लिमिट।
- घ- दायाँ मुड़ना व बायाँ मुड़ना
- च- नो पार्किंग

(च) – सामाजिक सेवा

उ0 1 क-कैडेट में निःस्वार्थ भाव से रचनात्मक कार्यों के प्रति रुचि उत्पन्न करना।

- ख- परस्पर सहयोग की भावना
- ग- श्रम की प्रतिष्ठा की भावना उत्पन्न करना।
- घ- सहवर्ग भावना उत्पन्न करना।
- च- संगठित होकर कार्य से नेतृत्व प्रदान किया जाना।

उ0 2 रक्तदान करने के लिये आयु 18 से 60 वर्ष होनी चाहिये। इसके निम्नलिखित लाभ हैं:-

क- रक्तदान जीवन दान है।
ग- सही रक्त संचार।

ख- स्वस्थ स्वास्थ्य।
घ- सही रक्त दबाव।

उ0 3 एडस एक ऐसी बीमारी है जिसमें मनुष्य की प्रतिरोधक क्षमता बिल्कुल समाप्त हो जाती है। इससे बचने के उपाय निम्न हैं:-

क- सुरक्षित यौन सम्बन्ध।
ग- जांच किया हुआ रक्त आदान प्रदान करें।
घ- हरबार इन्जक्शन के लिये नई सूई व सीरिज का इस्तेमाल करें।

ख- कण्डोम का प्रयोग।

उ0 4 कैंसर के बचाव के लिये चार बातें निम्न हैं:-

क- पान में चूना व तम्बाकू का सेवन न करें।
ख- गुटखा व सिगरेट का सेवन न करें।
ग- धूम्रपान का सेवन न करें।
घ- नशीली दवाओं व शराब का सेवन न करें।

उ0 5 परिवार नियोजन ने निम्नलिखित उपाय हैं:-

क- बाल विवाह एवं बहुविवाह कुप्रथा पर रोक लगाई जाये।
ख-परिवार नियोजन कार्यक्रम का व्यापक प्रचार किया जाये।
ग- लडकी की बीस वर्ष तथा लडके की आयु 25 वर्ष निर्धारित की जायें।
घ- बच्चों की आयु में अन्तर रखने के लिये परिवार नियोजन सम्बन्धि सामग्री अपनाने की प्रेरणा दी जाये।

उ0 6 सही जोड़े:-

क- रक्तदान दिवस	- 01 अक्टूबर
ख- एडस दिवस	- 01 दिसम्बर
ग- शिक्षक दिवस	- 05 सितम्बर
घ- बाल दिवस	- 14 नवम्बर

(छ) -स्वास्थ्य एवं सफाई

उ0 1 क-स्वच्छ भारत अभियान की शुरुआत मोहन दास करम चन्द गांधी ने शुरू किया था।
ख- मोहन दास करम चन्द गांधी के 145 वे जन्म दिवस पर 02 अक्टूबर 2014 में प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र दामोदर दास मोदी ने इसकी शुरुआत की।

उ0 2 मच्छरो द्वारा फैलने वाले रोग निम्न हैं:-

क- मलेरिया
घ- पीत ज्वर।

ख- डेंगू
ग- फाइलोरिया।

उ0 3 कैम्प के लिये स्थान का चुनाव करते समय ध्यान रखने वाली बातें निम्न हैं:-

- क- आबादी और बस्ती से दूर हो।
- ख- नदी नहर तलाब आदि पास न हो।
- ग- चिकनी मिट्टी व कीचड़ न हो।
- घ- प्रशिक्षण हेतु पर्याप्त स्थान व छाया हो।
- च- जमीन उंची ओर ढाल वाली जगह हो।
- छ- नहाने के लिये पानी उपलब्ध हो।

उ0 4 कुत्ते के काटने पर निम्न उपचार करने चाहिये:-

- क- काटें गये स्थान पर हल्दी व मिर्च का लेपन करना चाहिये।
- ख- तुरन्त डाक्टर के पास जाकर टैटनश का इन्जेक्शन लगवाना चाहिये।
- ग- काटे गये स्थान को डिटोल साबुन से धोना चाहिये।
- च- डाक्टर के परामर्श से रेबीज के इन्जेक्शन लगवाने चाहिये।

उ0 5 जन के दूषित होने से बचाव के निम्न तरीके हैं:-

- क- हैण्डपंपों से केवल पीने के लिये ही पानी ले। वहां स्थान न करें व कपड़े न धोयें।
- ख- कुओं के चारों ओर से प्लेटफार्म बनाये।
- ग- कुओं में मिट्टी युक्त गर्दा न डालें।
- घ- पानी भरकर ले जाने वाले बर्तनों को साफ तथा ढके हुये रखे।
- च- हैण्ड पंपों और कुओं के आसपास गन्दगी या शौच न फैलाये।
- छ- घरों में पेयजल बर्तनों में ढक कर रखें और उंची जगह रखे।
- ज- पानी घड़े में रखे तथा गन्दे हाथ से पानी न निकाले तथा पानी हमेशा डंडी लगे लोटे से निकाले।
- झ- जहां तक हो सके पानी का उबाल कर ठण्डे होने के बाद प्रयोग में लें।

(ज) – साहसिक कार्य

उ0 1 ट्रेकिंग कैम्प के निम्न उद्देश्य हैं:-

- क- आत्म विश्वास तथा टीम भावना का विकास होता है।
- ख- वनों, वन्य जीवों ऐतिहासिक स्थलों तथा पर्यावरण संरक्षण की भावना पैदा होती है।
- ग- प्राकृतिक जीव जन्तुओं के प्रति प्रेम भावना का विकसित करना।
- घ- स्थानीय रीतिरिवाजों व संस्कृति का विकास करना।
- च- भारत के सांस्कृतिक तथा विविधता का ज्ञान प्राप्त करना।

उ0 2 साहसिक प्रशिक्षण से निम्नलिखित लाभ हैं:-

- क- कैडेट में स्नेह।
- ख- धैर्यशील हो।
- ग- भातृत्व।
- घ- उदारता की भावना का विकास।
- च- कष्ट सहने की भावना का विकास होता है।

उ0 3 साहसिक प्रशिक्षण के निम्नलिखित उद्देश्य हैं:-

- क- साहसिक क्रिया क्लाप के प्रति जागृति पैदा करना।
- ख- साहसिक प्रशिक्षण के प्रति आत्म विश्वास पैदा करना।
- ग- कैडेट में साहस व सहवर्ग की भावना का विकास करना।
- घ- कैडेट में लक्ष्य प्राप्ति हेतु जोखिम उठाने की क्षमता का विकास करना।
- च- नेतृत्व के गुणों का विकास करना।

उ0 4 यूनिट स्तर पर मुख्यतः निम्न साहसिक क्रिया क्लाप आयोजित किये जाते हैं:-

- क- साईकिल अभियान।
- ख- स्थानीय ट्रैकिंग अभियान।
- ग- बर्फ पर सरकना।

(झ) – पर्यावरण व परिस्थितिकी

उ0 1 प्रदूषण का अर्थ- वायु, जल व मृदा के भौतिक, रासायनिक एवं जैविक गुणों में होने वाले परिवर्तनों को मानव जीवन व उसके रहन सहन तथा अन्य जीवों पर कुप्रभाव डालते हैं। उसे प्रदूषण कहते हैं।

प्रदूषण चार प्रकार के होते हैं:-

- क- वायु प्रदूषण।
- ख- जल प्रदूषण।
- ग- भू प्रदूषण।
- घ- ध्वनि प्रदूषण।

उ0 2 वनों से हमें निम्नलिखित लाभ हैं:-

- क- मनुष्य को पशुओं के लिये चारा प्राप्त होता है।
- ख- वनों से लकड़ी व औद्योगिक उत्पादन आदि प्रत्यक्ष रूप से प्राप्त होता है।
- ग- आक्सीजन व वर्षा वनों से प्राप्त होती है।
- घ- शुद्ध जल प्राप्त होता है।
- च- वनों वर्षा कराने में सहायक होते हैं।
- छ- भूमि को सुरक्षा प्रदान करते हैं।

उ0 3 प्रदूषण को रोकने में मदद करने वाली चार प्रमुख वृक्षों के नाम निम्न हैं:-

- क- पीपल
- ख- बरगद
- ग- आम
- घ- नीम

उ0 4 भारत के राष्ट्रीय पार्क तथा सेन्चुरीज के दो दो नाम निम्नलिखित हैं:-

- क- जिम कार्बेट नेशनल पार्क – नैनीताल, उत्तराखण्ड
- ख- गिर नेशनल पार्क – जूनागढ़, गुजरात
- ग- घना वर्ड सेन्चुरी – भरतपुर, राजस्थान
- घ- तुंगभद्रा सेन्चुरी – किल्लतारी, कर्नाटक

(ल) – बाधा प्रशिक्षण

उ0 1 कैडेट में बाधा प्रशिक्षण धैर्य ,साहस व शारीरिक दक्षता का विकास करने हेतु बाधा प्रशिक्षण दिया जाता है।

उ0 2 बाधाओं को पार करने के लिये इसके शिखर से छंलाग लगानी होती है।

भाग – चार–मुख्य विषय

(क)– सशस्त्र सेनाएँ

उ0 1 भारतीय सेना तीन प्रकार की होती है तथा उनके निम्न कार्य हैं:–

क– थल सेना – जमीनी सीमाओं की रक्षा करना।

ख– वायु सेना – हवाई सीमाओं की रक्षा करना।

ग– जल सेना – समुद्री सीमाओं की रक्षा करना।

उ0 2 प्राकृतिक आपदा के समय सेना द्वारा निम्न कार्य किये जाते हैं:–

क– ऐसी मुसीबतें जो मनुष्यों के नियन्त्रण में न हों।

ख– अचानक आने वाली किसी भी आपदा के समय सेना हमारी मदद करती है।

ग– आपदा के समय जनता को खतरे वाले स्थान से बहार निकालना।

(ख)– नक्शे का पढ़ना।

उ0 1 मानचित्र का अर्थ तथा प्रकार–

मानचित्र– मानचित्र प्रकृति के किसी निश्चित भू-भाग को निश्चित जगह पर सांकेतिक चिन्हों द्वारा बना हुआ वह चित्र होता है जो किसी निर्धारित मापक पर भू-भाग को उस रूप में प्रदर्शित करता है।

प्रकार:–

क– प्राकृतिक मान चित्र

ख– राजनैतिक मानचित्र

ग– आर्थिक मानचित्र

घ– ऐतिहासिक मानचित्र

च– सैनिक मानचित्र।

उ0 2 दृष्टि गोचरता– दो स्थान परस्पर दिखाई देते हैं अथवा नहीं यह जाना ही दृष्टि गोचरता कहलाता है। इसे ज्ञात करने की निम्न विधियाँ हैं:–

क– निरीक्षण के द्वारा।

ख– गणना करके।

उ0 3 मानचित्र को सैट करना:– मानचित्र के उत्तर को जमीन के उत्तर से मिलाने को नक्शा सैट करना कहते हैं। नक्शा सैट करने के निम्न विधि हैं:–

क– कम्पास के द्वारा।

ख– बिना कम्पास के।

उ0 4 उत्तर दिशा ज्ञात करने की निम्नलिखित विधियां हैं:-

- | | | |
|----------------------|-----------------------|-------------------|
| क- कम्पास द्वारा | ख- सूर्य द्वारा | ग- मस्जिद द्वारा। |
| घ- कब्रिस्तान द्वारा | च- ध्रुव तारा द्वारा। | |

उ0 5 सर्विस प्रोटेक्टर तीन प्रकार का होता है और इसका उपयोग निम्नवत है:-

- | | |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| क- 6 फिंगर निकालने में उपयोग। | ख- ओन पोजिशन निकालने में उपयोग। |
| ग- ग्रिड वाइरिंग पढ़ने में। | घ- दूरी नापने में उपयोग किया जाता है। |

उ0 6 हमारे देश की प्रमुख भू- आकृतियां निम्नलिखित हैं:-

- | | | |
|----------------------|------------------|------------------|
| क- पर्वत | ख- पठार | ग- किला |
| घ- स्टार। | च- रि-एण्ट्रैट | छ- कौल तथा सैडल। |
| ज- दर्रा तथा डिफाइल। | झ'- क्लिफ | |
| ल- जल कन्द्रा | र- दबी हुई जमीन। | |

(ग)- फिल्ड काफ्ट व बैटल काफ्ट।

उ0 1 दूरी का अन्दाज लगाने के निम्न तरीके हैं:-

- | | |
|-----------------------|------------------------|
| क- इकाई द्वारा। | ख- हाविंग द्वारा। |
| ग- दिखाई द्वारा। | घ- ब्रेकेंटिंग द्वारा। |
| च- सैक्शन औसत द्वारा। | |

उ0 2 निम्न परिस्थितियों में दूरी अनुमान से अधिक आकी जाती है:-

- | |
|--|
| क- कम प्रकाश हो और सूर्य देखने वाले के सामने हो। |
| ख- निशान आस पास के निशानों से छोटा हो। |
| ग- जब उपर से नीचे को देख रहे हो। |
| घ- किसी तगं घाटी से देख रहे हो। |
| च- लाईन पोजिशन से देख रहे हो। |

उ0 3 फायर नियन्त्रण आदेश के निम्न प्रकार हैं:-

- | |
|--------------------------|
| क- तैयारी का फायर आर्डर। |
| ख- पूरा फायर आर्डर। |
| ग- मौके का फायर आर्डर। |
| घ- सक्षम फायर आर्डर। |

उ0 4 सन्तरी की सेना मे निम्न ड्यूटी है:-

सेना मे सन्तरी का कार्य बहुत ही महत्वपूर्ण है सन्तरी रक्षा की हालत मे या शत्रु के द्वारा नुकसान पहुचाये जाने वाले स्थान पर रक्षा करता है। तथा सन्तरी को निम्न जानकारी होना जरुरी है:-

- क- किस समय उसकी ड्यूटी शुरु या खत्म होती है।
- ख- अपनी सेना के बारे मे तथा शत्रु के बारे मे सूचना मालूम हो।
- ग- उस क्षेत्र के प्रसिद्ध निशानो की जानकारी।
- घ- अपनी पैट्रोल जाने तथा आने का समय मालूम हो।
- च- पहचान का शब्द निश्चित किया हुआ हो।

(घ)- सैनिक हथियार के बारे मे जानकारी।

उ0 1 7,62 एम0 एम0 एल0 एम0 जी0 को बडे पांच भागो मे खोला जाता है:-

- क- पिस्टन गुप।
- ख- बैरल गुप।
- ग- बट गुप।
- घ- बाडी गुप।
- च- बायपाड गुप।

उ0 2 इन्फैन्ट्री बटालियन मे एक हैड क्वार्टर कम्पनी , दूसरी सर्पोट कम्पनी और बाकी चार राइफल कम्पनी होती है।

उ0 3 सेना के चार टैंको के नाम निम्नलिखित है:-

- क- विजयन्त टैंक।
- ख- अर्जुन टैंक।
- ग- भीष्म टैंक।
- घ- टी-90 टैंक।

(च)- सैनिक इतिहास।

उ0 1 भारत और पाकिस्तान के बीच निम्न युद्ध हुये:-

- क-सन 1965 में।
- ख- सन 1971 मे।
- ग- सन 1999 मे।

उ0 2 भारत के किन राज्यों की सीमा चीन की सीमा से लगती है:-

- क- जम्मू और कश्मीर।
- ख- हिमाचल प्रदेश।
- ग- उत्तराखण्ड।
- घ- सिक्किम।
- च- अरुणाचल प्रदेश।

उ0 3 युद्ध के कारण :- युद्ध एक ऐसा हिसात्मक कार्य है जिसके द्वारा एक राष्ट्र अथवा गुट विपक्षी को अपनी इच्छा अनुकूल कार्य करने को बल पूर्वक बाध्य करना चाहता है।

उ0 4 सार्क संगठन मे निम्न देश शामिल है:-

- क- भारत
- ख- पाकिस्तान
- ग- बांग्लादेश
- घ- श्रीलंका
- च- नेपाल
- छ- भूटान
- ज- अफगानिस्तान
- झ- मालदीप

(छ)– सशस्त्र सेना

उ० 1 सैनिकों को दिये जाने वाले वीरता के छः पदक निम्न हैं:-

क- परमवीर चक्र
ग- वीर चक्र
च- युद्ध सेवा पदक
ज- कीर्ति चक्र
ल- विशिष्ट सेवा पदक

ख- महावीर चक्र
घ - उत्तम युद्ध सेवा पदक।
छ- अशोक चक्र।
झ- शौर्य चक्र।

उ० 2 शान्ति काल में सेना द्वारा निम्न कार्यवाही की जाती है:-

क- प्रशासनिक मदद।
ग- चिकित्सीय मदद।
घ- राष्ट्र विरोधी गतिविधियों पर रोक
ज- राष्ट्र निर्माण कार्य

ख- बाढ़ कार्यों में राहत।
च- अभ्यास और प्रशिक्षण।
झ- आपात कालीन सहायता।

(ज)– संचार के साधन

उ० 1 संचार के निम्नलिखित साधन हैं:-

क-रेडियो
घ- दूरभाष
ज- वाकी टाकी

ख- टेलीविजन
च- इन्टरनेट

ग- समाचार पत्र
छ- मोबाइल फोन्स