

# Model Paper - 1

## PART-I

### DRILL : ( 10 MARKS )

1. खाली जगह भरें :-

( 5 Marks )

- (i) राष्ट्रीय सेल्यूट ..... को लागू है।
  - राष्ट्रपति, राज्यपाल और झंडे को
- (ii) कार्टर गार्ड पर ..... गार्ड खड़ा होते हैं।
  - 8 गार्ड
- (iii) जनरल सलामी ..... को और ऊपर रैंक को दिया जाता है।
  - मेजर
- (iv) समीक्षा क्रम में ..... कदम चलना होता है।
  - 14 कदम
- (v) कमांड पद ..... और ..... भागों में बांटा गया है
  - चेतावनी और कार्यवाही

# TEJAS NCC ARMY

2. रैंक और फाइल में क्या अंतर है ? ( 3 Marks )

उत्तर :- रैंक - इसमें कैडेट्स एक सीधी लाइन में साइड बाई साइट खड़े होते हैं  
फाईल - इसमें कैडेट्स सीधी लाइन में सामने से कवर करते हुए एक दूसरे  
के पीछे खड़े होते हैं ।

3. वर्ड ऑफ कमांड कितने प्रकार का होता है और कौन-कौन ? ( 2 Marks )

उत्तर :- दो प्रकार का - (i) चेतावनी (ii) कार्यवाही

## Part-II

### Weapon Training : ( 10 Marks )

4. खाली जगह भरें :- ( 3 Marks )

(i) .22" Rifle no.2 MK-IV का प्रभावी सीमा ..... गज है ।

- 5 गज

(ii) 5.56 mm इंसास राइफल का प्रभावी सीमा ..... है ।

- 400 गज

(iii) 7.62 mm SLR कि प्रभावी सीमा ..... है ।

- 300 गज

## TEJAS NCC ARMY

5. हथियार का निरीक्षण कब कब किया जाता है ? ( 3 Marks )

उत्तर :-

- (i) कोत से निकलने से पहले
- (ii) जब क्लास चलता है उस समय
- (iii) जब फायरिंग रेंज पर जाना हो तब
- (iv) पुनः जब कोत में हथियार रखा जाए तब हथियार का निरीक्षण किया जाता है

6. सही/गलत लिखें :- ( 3 Marks )

- (i) Rifle .22" MK-IV की लंबाई 45 इंच है।  
- ( सही )
- (ii) 5.56 mm INSAS Rifle के फायर की रफ्तार की सामान्य दर प्रति  
मिनट 60 राउंड है।  
- ( सही )
- (iii) .22" Rifle MK-IV की मैगजीन छमता 20 राउंड है।  
- ( गलत )
- (iv) 7.62 mm SLR के फायर की दर 20 राउंड प्रति मिनट है।  
- ( सही )

# TEJAS NCC ARMY

## Part-III : Miscellaneous ( 225 Marks )

### National Integration : ( 35 Marks )

7. NCC कैडेट का राष्ट्र निर्माण में क्या भूमिका है ? ( 5 Marks )

- उत्तर :- (i) राष्ट्रीय एकता बनाए रखना (ii) गरीबी उन्मूलन  
(iii) सड़क निर्माण (iv) उच्च शिक्षा  
(v) मानव संसाधन विकास (vi) पिछड़े वर्ग के लोगों की मदद करना  
(vii) भ्रष्टाचार एवं बुराइयों को हतोत्साहित करना

8. खाली जगह भरें :- ( 5 Marks )

(i) आंध्र प्रदेश का लोक नृत्य \_\_\_\_\_ है ?

उत्तर :- कुंचिपूर्णी

(ii) बौद्ध कि पूजा की जगह \_\_\_\_\_ है ?

उत्तर :- विहार

(iii) दिन-ए-इलाही धर्म की स्थापना \_\_\_\_\_ ने की थी ।

उत्तर :- अकबर ने

(iv) केरल की राजधानी \_\_\_\_\_ है ?

उत्तर :- तिरुवनंतपुरम

# TEJAS NCC ARMY

(v) भारतीय संविधान में अपनाया गया था ?

उत्तर :- 26th November 1949

9. राष्ट्रीय एकता हासिल करने के क्या उपाय हैं ?

( 5 Marks )

10. सही / गलत लिखें :-

( 5 Marks )

(i) गोदावरी नदी का उद्गम महाराष्ट्र में है ?

**उत्तर :- ( सही )**

(ii) रायपुर छत्तीसगढ़ की राजधानी है ?

**उत्तर :- ( सही )**

(iii) गुरु नानक सिख धर्म के अंतिम गुरु थे ?

**उत्तर :- ( गलत )**

(iv) कोलार स्वर्ण क्षेत्र मध्य प्रदेश में है ?

उत्तर :- ( ग़लत ) कर्नाटक में

# TEJAS NCC ARMY

(v) चिनार पक्षी का नाम है ?

उत्तर :- ( गलत ) झील है

11. भारत के 5 संघ राज्य क्षेत्रों का नाम लिखें :-

( 5 Marks )

उत्तर :- (i) अंडमान और निकोबार दीप समूह

(ii) चंडीगढ़

(iii) दादर नगर हवेली और दमन दीव

(iv) देल्ही

(v) जम्मू कश्मीर

(vi) लद्दाख

(vii) पुड़ियोचेरी

(viii) लक्ष्यद्विप

12. मिलान करें :-

( 5 Marks )

(i) सेवन सिस्टर्स

(a) लोकनायक

(ii) गुलमग्फ़

(b) कर्नाटक राज्य

(iii) महावीर

(c) वैशाली

(iv) कोलार सोने की खान

(d) जम्मू और कश्मीर

(v) जयप्रकाश

(e) मेघालय

उत्तर :- (i) --- (e) , (ii) --- (d) , (iii) --- (c) , (iv) --- (b) , (v) --- (a)

# TEJAS NCC ARMY

13. भारत के पांच धर्मों के नाम लिखें :- ( 5 Marks )

- उत्तर :- (i) हिंदू (ii) मुस्लिम (iii) सिख  
(iv) इसाई (v) बौद्ध (vi) जैन

## Personality Development & Leadership ( 70 Marks )

14. एक अच्छे नेता के 10 गुण लिखें ? ( 10 Marks )

- उत्तर :- (i) सतर्कता (ii) आचरण (iii) साहस  
(iv) निर्णयकता (v) विश्वसनीयता (vi) धैर्य  
(vii) उत्साह (viii) पहल (ix) समग्रता  
(x) न्यायिकता (xi) ज्ञान (xii) निष्ठा

15. जोड़ी मिलाएँ :- ( 5 Marks )

- |                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| (i) नेतृत्व        | (a) देशभक्त          |
| (ii) मौलिक अधिकार  | (b) महात्मा गांधी    |
| (iii) अच्छा नागरिक | (c) समानता का अधिकार |
| (iv) राष्ट्रपिता   | (d) देश की रक्षा     |
| (v) मौलिक कर्तव्य  | (e) विश्वसनीयता      |

उत्तर :- (i) ---- (e) , (ii) ---- (c) , (iii) ---- (a) , (iv) ---- (b) , (v) --- (d)

## TEJAS NCC ARMY

16. कैडेटों के व्यक्तित्व/चरित्र विकास में एनसीसी की क्या भूमिका है ? ( 10 )

- उत्तर :- (i) राष्ट्रीय ध्वज का सम्मान करना  
(ii) देश के कानून व्यवस्था का पालन करना  
(iii) सभी धर्म और संस्कृति का सम्मान करना  
(iv) वृद्ध और महिलाओं का सम्मान करना  
(v) एक अच्छे नागरिक का निर्माण करना एनसीसी की मुख्य भूमिका है  
(vi) एकता और अनुशासन के साथ श्रद्धा से देश की सेवा करना  
(vii) अनुशासन की भावना किसी व्यक्ति के अंदर पैदा करना  
(viii) हर एक व्यक्ति के अंदर निस्वार्थ सेवा भाव पैदा करना

17. सही उत्तर को चुनिए :- ( 10 Marks )

- (i) किसी के अनुपस्थिति में भी काम करने को क्या कहते हैं  
(a) निर्णय      (b) पहल      (c) कार्य      (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- (b) पहल

- (ii) ईमानदारी से रुचि और उत्साह के साथ अपने कर्तव्य का पालन करने को क्या कहते हैं  
(a) प्रबंधन      (b) कर्तव्य      (c) पहल      (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- (b) कर्तव्य / Duty

# TEJAS NCC ARMY

(iii) नेतृत्व के मुख्य उपयोग है ?



**उत्तर :- (d) इनमें से सभी**

(iv) सही अधिकारी द्वारा आदेश का पालन करने को कहते हैं ?

- (a) अनुशासन      (b) कर्तव्य      (c) कार्य      (d) इनमें से कोई नहीं

**उत्तर :- (a) अनुशासन**

(v) अपने विवेक द्वारा आदेश का पालन करने को कहते हैं

- (a) कर्तव्य      (b) कार्य      (c) अनुशासन      (d) इनमें से कोई नहीं

**उत्तर :- (c) अनुशासन**

### **18. फूल फॉर्म लिखें :-**

( 5 Marks )

- (i) PVC - परमवीर चक्र
  - (ii) AC - अशोक चक्र
  - (iii) SC - शौर्य चक्र
  - (iv) VRC - वीर चक्र

# TEJAS NCC ARMY

(v) MVC - महावीर चक्र

19. समय प्रबंधन के सिद्धांत लिखो ?

( 10 Marks )

उत्तर :-

- (i) अपने समय का सदुपयोग करें
- (ii) समय की दैनिक ही रखें
- (iii) लंबी अवधि के लक्ष्यों की पहचान करें
- (iv) दैनिक व सप्ताहिक योजनाएं बनाएं
- (v) अपने कार्यों को व्यवस्थित करें
- (vi) प्रभावी ढंग से कार्य करें व करवाएं
- (vii) समय की प्रतिबद्धता का ध्यान रखें
- (viii) अपनी मीटिंग आदि का प्रबंधन करें
- (ix) उत्तम फलदायक गतिविधियों पर ध्यान केंद्रित करें
- (x) अपने स्वास्थ्य का ध्यान रखें जिससे बीमारी आदि के कारण आपका समय नष्ट ना हो

20. सही या गलत लिखें :-

( 10 Marks )

- (i) नैतिकता का मतलब नैतिक सिद्धांतों का एक समूह है जो किसी व्यक्ति के व्यवहार को नियंत्रित करता है ।

उत्तर :- ( सही )

- (ii) भारत में जन्मा व्यक्ति भारतीय नागरिक है ।

उत्तर :- ( सही )

## TEJAS NCC ARMY

(iii) एनसीसी कैडेट जब वर्दी में जब राष्ट्रीय गान बजाया जाता है तब उन्हें खड़े होकर सलामी देनी होती है ?

उत्तर :- ( सही )

(iv) वांछित संगठनात्मक लक्ष्य को हासिल करने के लिए मैन मैनेजमेंट के तरीकों का निर्धारण करना है ।

उत्तर :- ( सही )

(v) भय संचार के लिए विशिष्ट नहीं है ।

उत्तर :- ( सही )

21. एक व्यक्ति के व्यक्तित्व के विकास में सहायता करने वाले 10 मुख्य जीवन कौशल लिखें ? ( 10 Marks )

उत्तर :-

- |                          |                                 |
|--------------------------|---------------------------------|
| (i) आत्मज्ञान            | (ii) सहानुभूति                  |
| (iii) तार्किक सोच        | (iv) रचनात्मक सोच               |
| (v) तनाव पर नियंत्रण     | (vi) निर्णयात्मकता              |
| (vii) पारस्परिक संबंध    | (viii) प्रभावी संचार            |
| (ix) भावनाओं पर नियंत्रण | (x) समस्याओं को सुलझाने का कौशल |

## Disaster Management : ( 20 Marks )

22. Fire Fighting Parties के नाम लिखें :- ( 5 Marks )

उत्तर :- 4 Parties -

- (i) Fire Fighting Party
- (ii) Fire Picketing Party
- (iii) Fire Salvage Party
- (iv) Reserve Party

23. खाली स्थान को भरें :- ( 3 Marks )

(i) भूकंप \_\_\_\_\_ में मापा जाता है।

उत्तर :- रिक्टर में ( Richter Scale )

(ii) आपदा \_\_\_\_\_ प्रकार के होते हैं \_\_\_\_\_ और \_\_\_\_\_

उत्तर :- दो प्रकार के (i) प्राकृतिक और (ii) मानव निर्मित

(iii) NDRF का मतलब \_\_\_\_\_ है।

उत्तर :- National Disaster Response Force

# TEJAS NCC ARMY

24. आपदा के दौरान आवश्यक सेवाओं को बनाए रखने में एनसीसी कैडेट  
की भूमिका के बारे में लिखें :- ( 5 Marks )

उत्तर :-

- (i) पूर्व चेतावनी
- (ii) आपदा के दौरान शेल्टर की व्यवस्था
- (iii) पीड़ित व्यक्तियों को सुरक्षित स्थान पर पहुंचाना
- (iv) प्राथमिक उपचार देना
- (v) मनोबल बढ़ाना
- (vi) सुरक्षा तथा गस्ति देना
- (vii) टेलीफोन सुविधा उपलब्ध कराना
- (viii) भोजन एवं दवा वितरण

25. फुल फॉर्म लिखें :- ( 5 Marks )

- (i) NEC - National Electric Code
- (ii) NDMA – National Disaster Management Authority

26. सही और गलत लिखें :- ( 5 Marks )

- (i) भूकंप एक प्राकृतिक आपदा है :-

उत्तर :- सही

## TEJAS NCC ARMY

(ii) सुनामी समुद्र के किनारे आते हैं ?

उत्तर :- सही

(iii) बाढ़ एक मानव कृत आपदा है ?      उत्तर :- गलत

(iv) राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन समिति के अध्यक्ष प्रधानमंत्री हैं ?

उत्तर :- गलत

(v) प्राकृतिक आपदा का सामना करने का उत्तरदायित्व मुख्यतः केंद्र

सरकार का होता है ?

उत्तर :- गलत

### Social Awareness and Community Development : ( 30 Marks )

Q. 27) NCC कैडेट द्वारा किए जानेवाले सामाजिक सेवाएं क्या हैं ? ( 5 )

उत्तर :-

(i) रक्तदान

(ii) वृक्षारोपण

(iii) स्वच्छता अभियान

(iv) प्रौढ़ शिक्षा

(v) जागरूकता रैली

( कुरीतियों के खिलाफ नशा मुक्त अभियान, दहेज निवारण, बाल विवाह इत्यादि )

# TEJAS NCC ARMY

Q. 28) फुल फॉर्म लिखें :- ( 6 Marks )

- (i) AIDS – Acquired Immuno Deficiency Syndrome
- (ii) PMGSY – Pradhan Mantri Gram Sadak Yojna
- (iii) NGO – Non Government Organization

Q. 29) एड्स का मुख्य कारण क्या है ? ( 5 Marks )

उत्तर :-

- (i) असुरक्षित यौन संबंध
- (ii) HIV संक्रमित रक्त लेने से
- (iii) HIV संक्रमित सुई लेने से
- (iv) HIV संक्रमित ब्लड से दाढ़ी बनाने से
- (v) HIV संक्रमित माता के शिशु पैदा करने से

Q. 30) Multiple Choice Questions :- ( 4 Marks )

(i) दहेज प्रथा के विरुद्ध अधिनियम कब बनाया गया ?

- (a) 1963 में
- (b) 1962 में
- (c) 1965 में
- (d) 1961 में

उत्तर - (d) 1961 में

# TEJAS NCC ARMY

(ii) रक्तदान करने हेतु न्यूनतम उम्र क्या है ?

- (a) 16 वर्ष      (b) 18 वर्ष      (c) 24 वर्ष      (d) 42 वर्ष

उत्तर :- (b) 18 वर्ष

(iii) HRD का मतलब है :-

- (a) Human Resource Division      (b) Human Republic Development  
(c) Human Resource Development      (d) Human Resource Department

उत्तर :- (c) Human Resource Development

(iv) कन्या विवाह हेतु न्यूनतम उम्र क्या है ?

- (a) 30 वर्ष      (b) 16 वर्ष      (c) 21 वर्ष      (d) 18 वर्ष

उत्तर :- (c) 21 वर्ष

Q. 31) देश के पांच बड़े समाजिक समस्याओं को लिखें ? ( 5 Marks )

उत्तर :-

- (i) भ्रष्टाचार      (ii) बेरोजगारी      (iii) शिक्षा  
(iv) गरीबी      (v) जातिवाद      (vi) बढ़ती जनसंख्या  
(vii) लिंग भेद      (viii) बीमारियां व कुपोषण (ix) गंदी राजनीति

## TEJAS NCC ARMY

Q. 32) HIV संक्रमण से बचने के उपाय लिखें :- ( 5 Marks )

उत्तर :-

- (i) असुरक्षित यौन संबंध से बचें, निरोध का प्रयोग करें
- (ii) सुई लेते समय हमेशा नई सीरीज का ही प्रयोग करें
- (iii) दाढ़ी बनाने के लिए हमेशा नए ब्लड का ही प्रयोग करें
- (iv) शरीर में खून चढ़ाने से पहले उस खून की जांच कराएं

Health and Hygiene : ( 30 Marks )

Q. 33) खाली जगह भरें :- ( 5 Marks )

- (i) रेबीज ..... के काटने के कारण होता है ?

उत्तर :- कुत्ते के

- (ii) DTL ..... का अर्थ होता है ?

उत्तर :- Deep Trench Latrine

# TEJAS NCC ARMY

(iii) RMO ..... होता है ?

उत्तर :- Regimental Medical Officer

(iv) एक स्वस्थ और सामान्य व्यक्ति के दिल की धड़कन ..... प्रति मिनट होता है ?

उत्तर :- 72 बार

(v) AIDS के लिए रक्त जांच ..... होता है ?

उत्तर :- HIV

Q. 34) AIDS का पूरा रूप लिखिए , इसके होने के मुख्य कारण बताएं ? ( 5 M )

उत्तर :- Acquired Immune Deficiency Syndrome

कारण :- (i) असुरक्षित यौन संबंध

(ii) HIV संक्रमित रक्त लेने से

(iii) HIV संक्रमित सुई लेने से

(iv) HIV संक्रमित माता के शिशु पैदा करने से

(v) HIV संक्रमित ब्लड से दाढ़ी बनाने से

## TEJAS NCC ARMY

Q. 35) सांप काटने के लिए प्राथमिक चिकित्सा लिखें ? ( 5 Marks )

उत्तर :-

- (i) सांप काटे व्यक्ति का मनोबल बढ़ाएं
- (ii) काटे हुए स्थान के ऊपर रस्सी से कसकर बांध दें
- (iii) काटे हुए स्थान को ब्लेड से चिरा लगाकर विषाक्त खून निकाल दें
- (iv) सांप काटे व्यक्ति को जल्दी से निजी अस्पताल ले जाएं
- (v) सांप काटे व्यक्ति को सोने ना दे

Q. 36) प्राथमिक उपचार से क्या समझते हैं ? ( 4 Marks )

उत्तर :- किसी भी आक्समिक घटना या रोग से पीड़ित होने वाले व्यक्ति की डॉक्टर के पहुंचने या अस्पताल ले जाने से पहले तक दी गई चिकित्सा को प्राथमिक उपचार कहते हैं

Q. 37) योगासन के कोई छः आसन के बारे में लिखें ? ( 6 Marks )

- उत्तर :- (i) सूर्य नमस्कार      (ii) श्वासन      (iii) त्रिकोणासन  
(iv) चक्रासन      (v) शीषासन      (vi) सर्वांगासन

# TEJAS NCC ARMY

Q. 38) अच्छे नर्स के गुण लिखो ?

( 5 Marks )

उत्तर :-

- (i) नर्स का स्वभाव दयालु होने होनी चाहिए
- (ii) विषम परिस्थिति में काम करने की क्षमता होनी चाहिए
- (iii) सहन शक्ति होनी चाहिए
- (iv) बिना ब्रेक के लंबे घंटो तक काम करने की क्षमता होनी चाहिए
- (v) धैर्य होना चाहिए
- (vi) अच्छा संचार कौशल होना चाहिए
- (vii) नर्स को अनुशासित होनी चाहिए

Adventure Training : ( 20 Marks )

Q. 39) NCC में किए 5 साहसिक गतिविधियों के नाम लिखें ? ( 5 Marks )

उत्तर :-

- (i) Trekking
- (ii) Mountaineering
- (iii) Rock-climbing
- (iv) Para Sailing
- (v) Slithering
- (vi) Para Jumps
- (vii) Water Rafting
- (viii) Cycle & Motor Cycle Expedition

# TEJAS NCC ARMY

Q. 40) जोड़ी मिलाएं :-

( 5 Marks )

- |                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| (i) ट्रैकिंग कैंप          | (a) जंपिंग           |
| (ii) पर्वतारोहण            | (b) दिल्ली           |
| (iii) पैरा सेलिंग          | (c) YEP              |
| (iv) RDC                   | (d) HMI , दार्जिलिंग |
| (v) Youth Exchange Program | (e) पैदल चलना        |

Ans - i - e, ii - d, iii - a, iv - b, v - c

Q. 41) NCC में साहसिक गतिविधियों के उद्देश्य क्या है ?

( 5 Marks )

उत्तर :-

- (i) कैडेट्स में साहस तथा सहवर्ग की भावना का विकास करना
- (ii) नेतृत्व के गुणों का विकास करना
- (iii) साहसिक प्रशिक्षण के प्रति आत्मविश्वास पैदा करना
- (iv) कैडेट में टीम भावना का विकास करना
- (v) कैडेट्स में लक्ष्य प्राप्त करने हेतु जोखिम उठाने का विकास करना
- (vi) Cadets में अनुशासन की भावना का विकास करना

## TEJAS NCC ARMY

Q. 42) पर्वतारोहण हेतु संस्थाएं कौन-कौन सी है ? ( 3 Marks )

उत्तर :-

- (i) HMI ( Darjeeling )
- (ii) NIM Uttarkashi ( Utrakhand )
- (iii) MAS Manali ( Himachal Pradesh )

Q. 43) रॉक क्लाइंबिंग के लिए इस्तेमाल में आने वाले दो प्रकार के रस्सियों  
के बारे में लिखें ? ( 2 Marks )

उत्तर :- (i) Dynamic Rope    (ii) Static Rope

### Environment Awareness and Conservation : ( 15 Marks )

Q. 44) सही या गलत लिखें :- ( 5 Marks )

(i) बंदीपुर जंगली अभ्यारण तमिलनाडु राज्य में स्थित है-

उत्तर :- गलत ( कर्नाटक में )

(ii) दाभोल विद्युत परियोजना का असम राज्य में है ?

उत्तर :- गलत ( महाराष्ट्र में )

## TEJAS NCC ARMY

(iii) ओजोन छिद्र के कारण ग्लोबल वार्मिंग का कारण होता है ?

उत्तर :- सही

(iv) अलमाटी बांध U.P में स्थित है ?

उत्तर :- गलत ( कर्नाटक में )

(v) किरण बेदी एक प्रसिद्ध पर्यावरण विद है ?

उत्तर :- सही

Q. 45) प्राकृतिक संसाधनों के संरक्षण में NCC की भूमिका क्या है ? ( 5 )

उत्तर :-

(i) पर्यावरण जागरूकता अभियान चलाकर

i(ii) वृक्षारोपण अभियान चलाकर

(iii) जल संरक्षण और कचरे का सही निपटान करके

(iv) अपने आस-पड़ोस, मित्र, परिवारजनों के लिए मार्गदर्शक शक्ति बनकर

i(v) लोगों को इस गंभीर समस्या के विषय में जागरुक करके

46. कुछ पौधे और पशुओं की प्रजातियों के विलुप्त होने के मुख्य कारण क्या है ? ( 5 )

उत्तर :-

(i) जलवायु परिवर्तन

(ii) छमता से अधिक दोहन

(iii) मृदा अपरदन

(iv) मानवकृत आपदा

# TEJAS NCC ARMY

- (v) निजी लाभ हेतू गैरकानूनी शिकार (vi) जनसंख्या में लगातार वृद्धि  
(vii) अनावश्यक प्रदूषण

## **Obstacle Training : ( 5 Marks )**

Q. 47) कोई चार बाधाओं के नाम लिखिए :- ( 3 Marks )

## **उत्तर :-**

- (i) Straight Balance
  - (ii) High Jump
  - (iii) Gate Vault
  - (iv) Double Stride Jump
  - (v) Zig-Zag Balance
  - (vi) Right Hand Vault
  - (vii) Left Hand Vault
  - (viii) Ramp
  - (ix) Clear Jump
  - (x) Straight Balance

Q. 48) प्राकृतिक रुकावट ( Obstacles ) का उदाहरण लिखो ? ( 2 M )

## **उत्तर :-**

- |                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| (i) झील - Lakes     | (ii) नदी - Rivers           |
| (iii) दलदल - Swamps | (iv) नरम मिट्टी - Soft Soil |
| (v) चट्टान - Rocks  | (vi) दलदल - Marshes         |

## Part-IV : Specialised Subjects ( Army ) ( 105 Marks )

### Armed Forces : ( 10 Marks )

Q. 49) पूरा नाम लिखें :-

( 5 Marks )

- (i) ASC – Army Supply Corps
- (ii) AMC – Army Medical Corps
- (iii) AOC - Army Ordnance Corps
- (iv) AEC -Army Education Corps
- (v) EME - Electrical & Mechanical Engineer

Q. 50) युद्ध लड़ने वाले भारतीय सेना के नाम लिखें :-

( 5 Marks )

- उत्तर :-
- (i) Armered
  - (ii) Artillery
  - (iii) Mechanize Infantry
  - (iv) Army Air Defence ( AAD )
  - (v) Infantry

### Map Reading : ( 30 Marks )

## TEJAS NCC ARMY

Q. 51) कंपास के 10 भागों का नाम लिखिए । ( 5 Marks )

- उत्तर :- (i) टंग (ii) टंग नॉच (iii) ग्लास विंडो  
(iv) ग्लास प्रोटेक्टर (v) हेयर लाइन (vi) लीड  
(vii) लूबर लाइन (viii) Prizm (ix) Prizm Case  
(x) एरो हेड (xi) डायल (xii) थम्ब रिंग  
(xiii) आई होल

Q. 52) खाली स्थान भरें :- ( 5 Marks )

(i) नक्शे पर असर ( Bearing ) ..... के माध्यम से मापा जाता है ।

उत्तर :- सर्विस प्रोटेक्टर

(ii) उपयोग किए गए मीटर के नक्शे का R.F ..... है ।

उत्तर :- 1/50,000 ( Representative Fraction )

(iii) नक्शे पर लंबवत और छैतिज चलने वाली गुलाबी/लाल रेखाएं .....

रेखाएं हैं ।

उत्तर :- ग्रीड / Grid

(iv) रात में कंपास के बिना सही उत्तर ..... के माध्यम से पाया जा सकता है ।

उत्तर :- ध्रुव तारा / Pole Star

# TEJAS NCC ARMY

(v) मानचित्र पर खेती योग्य भूमि ..... में दिखाई जाती है

उत्तर :- पीला रंग / Yellow Colour

Q. 53) सर्विस प्रोटेक्टर का इस्तेमाल लिखें ? ( 3 Marks )

उत्तर :- (i) Own Position निकालने में

(iii) मैप पर दूरी निकालने में

(ii) GR निकालने में

(iv) स्केल का काम

Q. 54) नक्शा पढ़ने के क्या फायदे हैं ? ( 5 Marks )

उत्तर :-

(i) अपनी पोजीशन मालूम करना

(ii) दुश्मन का पोजीशन और दूरी मालूम करना

(iii) बिना किसी ऑब्जेक्ट पर गए उसके भौगोलिक स्थिति का पता लगाना

(iv) किसी भी इलाके की जानकारी हासिल करना

(v) किसी भी स्थान का आगे और पीछे की डिग्री मालूम करना

(vi) भूमि के विभिन्न स्वरूप को ज्ञात कर सकते हैं

(vii) March करने के लिए उचित रास्ते का चुनाव

(viii) दो स्थानों की परस्पर दृष्टिगोचर

(ix) विशेष रूप से युद्ध के समय गतिविधियों की योजना बना सकते हैं

# TEJAS NCC ARMY

Q. 55) पारंपरिक साईन/हथियार प्रतीक चिन्ह बनाएँ :- ( 5 Marks )

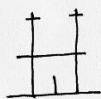
(a) मंदिर

# मंदिर -



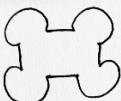
(b) ईदगाह

# ईदगाह -



(c) किला

# किला -



(d) चर्च

# चर्च -



(e) बिजली का तार

# बिजली का तार -

-----

Q. 56) वैकल्पिक प्रश्न / Optional Questions ( 4 Marks )

(i) कंपास में कितने डिग्री तक पढ़ा जा सकता है ?

उत्तर :-  $0^\circ$  से  $360^\circ$  तक

(ii) PO का अर्थ है ?

उत्तर :- Post Office

# TEJAS NCC ARMY

(iii) LG का अर्थ है ?

उत्तर :- Landing Ground

(iv) मानचित्र पर रोड को दर्शाने के लिए किस रंग का प्रयोग किया जाता है ?

उत्तर :- लाल रंग का

Q. 57) परिभाषित करें :-

( 3 Marks )

Easting Line :- मानचित्र पर वह खड़ी रेखा है जिसकी क्रम संख्या बाएं से दाहिने की ओर हो ।

Northing Line :- मानचित्र पर वह पड़ी रेखा ( Horizontal line )  
जिसकी क्रम संख्या नीचे से ऊपर की तरफ हो

## Field Craft and Battle Craft : ( 25 Marks )

Q. 58) दूरी अनुमान लगाने के किन्हीं पांच विधि को लिखें :- ( 5 Marks )

उत्तर:-

- (a) इकाई का तरीका
- (b) दिखाई का तरीका
- (c) सेक्षन का औसत विधि
- (d) की रेंज विधि
- (e) ब्रेकेटिंग विधि
- (f) हाविंग विधि

# TEJAS NCC ARMY

Q. 59) चीजें क्यों दिखाई देती है ? ( 5 Marks )

उत्तर :- 6 S और 1 M के सही-सही इस्तेमाल न करने से चीजें दिखाई देती है -



Q. 60) सेक्षन फॉर्मेशन के पांच प्रकार बताएँ :- ( 5 Marks )

Q. 61) खाली जगह भरें:- ( 4 Marks )

- (i) ..... जमीन और हमारे लाभ के लिए हथियार का उपयोग करने की कला है।

## **उत्तर :- FC ( Field Craft )**

- (ii) फोर ग्राउंड ..... गज की दूरी पर है ।

**उत्तर :- 300 गज**

- (iii) जब पहाड़ी की तलाश होती है तो दूरी ..... होती है ।

उत्तर :- वास्तविक से ज्यादा

# TEJAS NCC ARMY

(iv) जब जमीन खुली हथेली के साथ कोण मापने ..... और बंद मुट्ठी उपाय

..... |

उत्तर :-  $19^\circ$  और  $8^\circ$

Q. 62) फील्ड क्राफ्ट क्या है ?

( 3 Marks )

उत्तर :- फील्ड क्राफ्ट वह कला है जिसके द्वारा हम युद्ध के समय उपलब्ध भूमि का समुचित उपयोग करना सीखते हैं। इस कला के प्रयोग से सैनिक चतुराई से स्वयं का बचाव करते हुए शत्रु पर प्रभावी ढंग से आक्रमण कर सकते हैं। फील्ड क्राफ्ट द्वारा हम भूमि पर स्थित सभी प्राकृतिक एवं मानव निर्मित संरचनाओं का भरपूर उपयोग करना और शत्रु को अधिकतम हानि पहुंचाना सीखते हैं।

Q. 63) फायर आर्डर कितने प्रकार का होता है ?

( 3 Marks )

उत्तर :- यह 3 प्रकार का:- (i) योजना आदेश - Plan Order

(ii) फायर निर्देश आदेश - Fire Direction Order

(iii) फायर नियंत्रण आदेश - Fire Control Order

**Introduction To Infantry Weapons & Equipments : ( 15 Marks )**

## TEJAS NCC ARMY

Q. 64) SLR राइफल की सफाई का सामान लिखें :- ( 5 Marks )

- उत्तर :- (i) चिंदी (ii) पुल्थ्रू (iii) तेल  
(iv) गर्म पानी (v) दरी (vi) सूती कपड़ा  
(vii) रॉड (viii) बॉडी ब्रश

Q. 65) इन्फैंट्री में इस्तेमाल किए जाने वाले पांच हथियारों का नाम लिखें ।

( 5 Marks )

उत्तर :-

- (i) 5.56 mm INSAS Rifle (ii) C.M.G (iii) L.M.G  
(iv) M.M.G (v) R.L (vi) 9 mm Pistol  
(vii) D.S.R ( Dragunov Sniper Rifle ) (viii) 13 mm Mini Filiar

66) 7.62 mm LMG कितने बड़े भागों में खोला जाता है ? ( 5 Marks )

उत्तर :- पांच बड़े भागों में :-

- (i) Barrel Group (ii) Body Group  
(iii) Bi-Part Group (iv) Piston Group  
(v) But Group

## Military History : ( 20 Marks )

Q. 67) खाली जगह भरें :- ( 5 Marks )

(i) पानीपत की तीसरी लड़ाई ..... में लड़ी गई ।

उत्तर :- 1761 में

(ii) राष्ट्रीय रक्षा अकादमी ..... में है ।

उत्तर :- खड़कवासला ( पुणे में )

(iii) भारतीय सैन्य अकादमी ..... में है ।

उत्तर :- देहरादून में

(iv) पहली बार भारत ने परमाणु उपकरण को ..... A.D में विस्फोट किया ।

उत्तर :- Army Base Pokharan ( 18th May 1974 )

(v) सेना दिवस ..... को मनाया जाता है ।

उत्तर :- 15 जनवरी को

Q. 68) पांच परमवीर चक्र विजेताओं का नाम लिखो । ( 5 Marks )

उत्तर :- (i) मेजर होसियार सिंह (ii) सुबेदार जोगिंदर सिंह

(iii) लेफ्टिनेंट अरुण खेतपाल (iv) सुबेदार बाणा सिंह

(v) अब्दुल हमीद (vi) अल्बर्ट एकका

(vii) योगेंद्र सिंह यादव (viii) कैष्टन विक्रम बत्रा

(ix) लेफ्टिनेंट मनोज पाण्डेय

# TEJAS NCC ARMY

Q. 69) भारतीय सेना के दो फील्ड मार्शल के नाम लिखों । ( 4 Marks )

उत्तर :- (i) सैम मानेकशॉ (ii) के. एम. करिअप्पा

Q. 70) भारत के 6 पड़ोसी देशों के नाम लिखिए ? ( 6 Marks )

उत्तर :- (i) नेपाल (ii) बांग्लादेश (iii) श्रीलंका  
(iv) भूटान (v) चीन (vi) पाकिस्तान  
(vii) म्यांमार

**Communication : ( 5 Marks )**

71. युद्ध क्षेत्र में संचार के महत्व क्या है ? ( 3 Marks )

उत्तर :-

- (i) कमांडरों और सीमा पर तैनात सैन्य बलों के बीच संवाद करना
- (ii) शत्रु के सैन्य बलों की गतिविधियों की जानकारी देना
- (iii) युद्ध की गतिविधियों में बदलाव के संकेत देना
- (iv) शत्रु के विषय में सही गलत सूचनाएं प्राप्त करना
- (v) राशन की आपूर्ति, घायलों एवं शहीद हुए सैनिकों के विषय में सूचनाएं देना
- (vi) सैनिकों को आगे की गतिविधियों के लिए तैयार करना है
- (vii) युद्ध क्षेत्र में बुनियादी सुविधाओं में सुधार करना

# TEJAS NCC ARMY

72. भारतीय सेना में नवीनतम संचार के माध्यम तरीके के बारे में लिखें ? ( 2 Marks )

(iv) Video Conferencing      (v) Computer      (vi) Troposcatter

Search on Google : <https://www.tejasnccarmy.com/>