

Class : _____

Roll No. : _____

Supervisor Sign. _____

TIME : 2 Hrs.

वेळ : २ तास

MARKS : 60

गुण : ६०

N.B.

1. Question No. 1 and 2 are compulsory.
प्रश्नक्रमांक १ व २ अनिवार्य आहेत.
2. Attempt any TWO questions from the rest.
उर्वरितपैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा.
3. Figures to the right indicate full marks.
उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.
4. Answer question No. 1 on question paper and attach it with main answersheet.
प्रश्नक्रमांक १ प्रश्नपत्रिकेवरच सोडवा व मुख्य उत्तरपत्रिकेस जोडा.

Q.1 A) Define following terms :

[5]

1. Representative fraction / संख्या प्रमाण

2. Contours / समोच्च रेषा :

3. GS / भौगोलिक माहिती प्रणाली :

4. Small scale maps / छोटया प्रमाणाचे नकाशे

Roll No.:

Class:

Supervisor Sign.

MARKS : 60

Time : 1 hour

Time : 1 hour

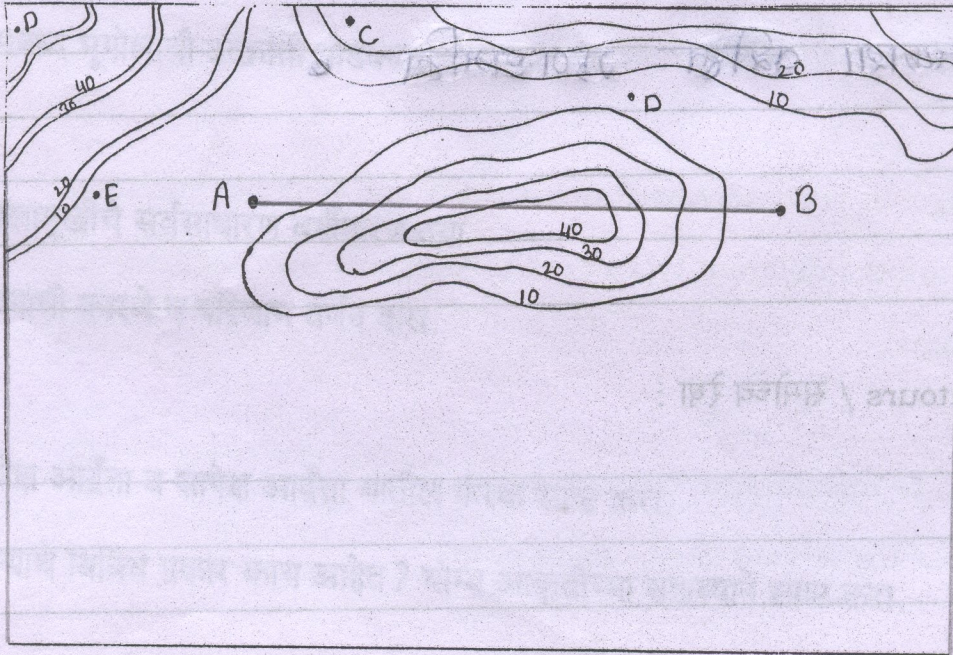
Roll No.:

N.B.

5. Magnetic North/ चुंबकिय उत्तर दिशा

B) Refer the given contour map and answer the following :

दिलेला समोच्च रेषादर्शक नकाशा अभ्यासा व खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा.

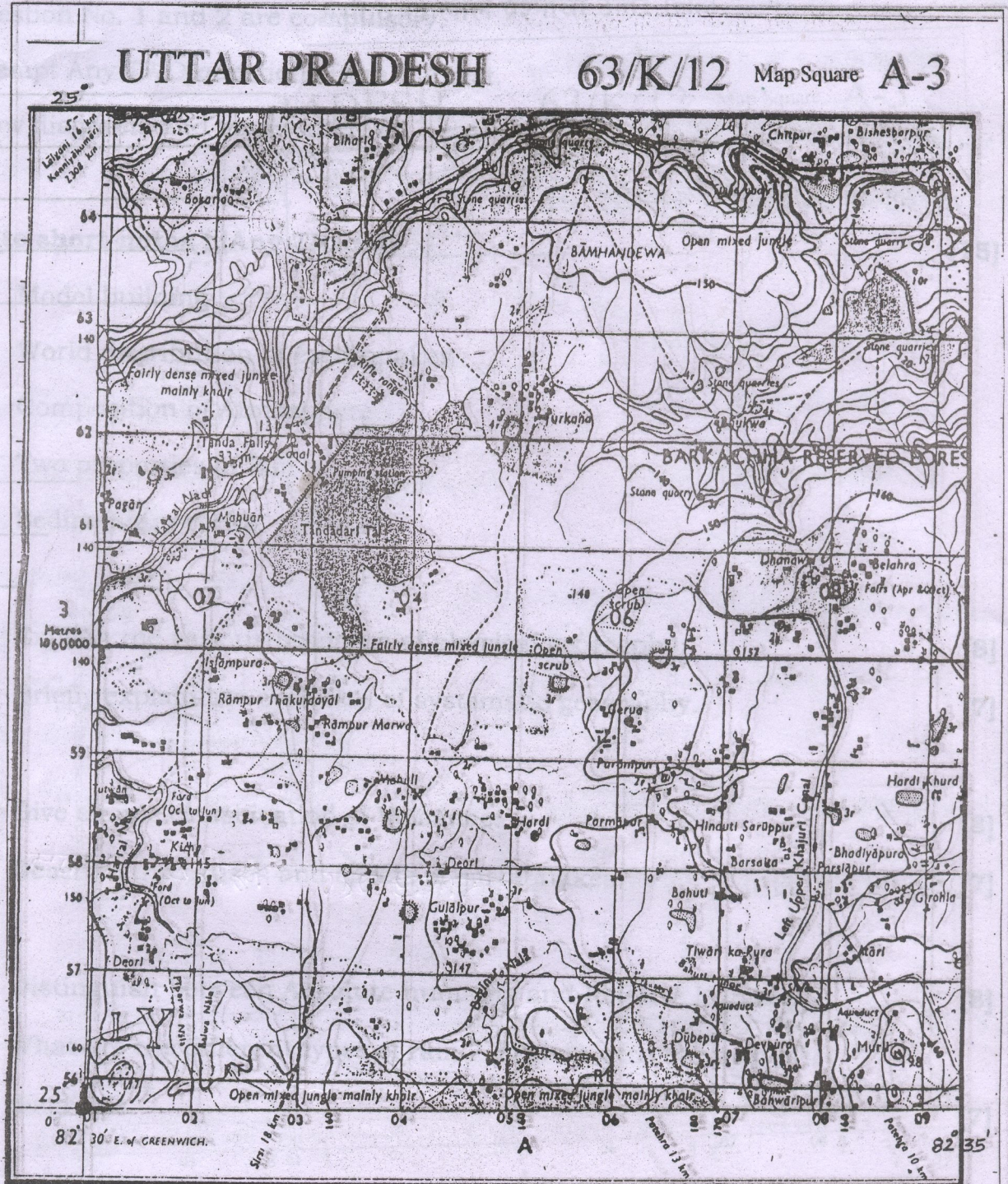


1. Show Camping ground at D/ D या ठिकाणी छावणीतळ दाखवा (१)
2. Show spring at 'C' / 'C' या ठिकाणी झरा दाखवा. (१)
3. Identity the slope type between D and E /D व E मधील उतार प्रकार ओळखा. (१)

C) Study the given Topographical map and answer the following :

[5]

दिलेला स्थलदर्शक नकाशा अभ्यासा व खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा.



1) State the location of given map ?

दिलेल्या नकाशाचे स्थान सांगा

N.B. :

1. Question No. 1 and 2 are compulsory.
2. Attempt Any TWO questions from the rest.
3. Draw diagrams and maps wherever necessary.

Q.2 Write short notes : (Any THREE)

[15]

1. Model building
2. World distribution of earthquakes
3. Composition of Atmosphere
4. Two properties of Soil
5. Sedimentary rocks

Q.3 a) Explain the various branches of physical geography.

[8]

b) Briefly explain the evolution of systematic geography.

[7]

Q.4 a) Give simple classification of Volcanoes.

[8]

b) Describe the causes and effects of earthquakes.

[7]

Q.5 a) Distinguish between Absolute humidity and Relative humidity.

[8]

b) What are the different types of rain ? Explain with the help of diagrams.

[7]

Q.6 a) What are the different types of Zonal soil.

[8]

b) Discuss the causes of soil degradation.

[7]

सूचना :

१. प्रश्न क्रमांक १ व २ अनिवार्य आहेत.
२. उर्वरितपैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा.
३. आवश्यक तैथे आकृत्या व नकाशे काढा.

प्र.२ टिपा लिहा. (कोणतेही तीन)

१. प्रतिकृती बांधणी
२. भूकंपाचे जागतिक वितरण
३. वातावरणाचे घटक
४. मृदेचे दोन गूणधर्म
५. स्तरित खडक

प्र.३ अ) प्राकृतिक भूगोलाच्या विविध शाखा स्पष्ट करा.

ब) क्रमबद्ध भूगोलाची उत्क्रांती थोडक्यात स्पष्ट करा.

प्र.४ अ) ज्वालामुखीचे सर्वसाधारण वर्गीकरण द्या

ब) भूकंपाची कारणे व परिणाम वर्णन करा.

प्र.५ अ) निरपेक्ष आर्द्रता व सापेक्ष आर्द्रता यातील फरक स्पष्ट करा.

ब) पर्जन्याचे विविध प्रकार काय आहेत ? योग्य आकृतीच्या सहाय्याने स्पष्ट करा.

प्र.६ अ) प्रादेशिक मृदांचे विविध प्रकार कोणते आहेत ?

ब) मृदेच्या ज्ञासाची कारणे यावर चर्चा करा.