

AHO 1127 CV-19
B.Sc. (Part-I)
Ex./Suppl. Last Chance
Term End Examination, 2019-20
GEOLOGY
Paper - II

Time:- Three Hours]

[Maximum Marks:50

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Note: Answer **all** questions. All Question carry equal marks.

इकाई / Unit - I

1. आग्नेय शैलों के वर्गीकरण का वर्णन कीजिये।
Describe the classification of Igneous rocks.

अथवा / OR

निम्न पर टिप्पणी लिखिए : Write note on the following :
(अ) कायांतरित शैलों का गठन Textures of Metamorphic rocks.
(ब) विभेदन Differentiaion.

इकाई / Unit - II

2. अवसादी शैलों के वर्गीकरण का वर्णन कीजिये।
Describe the classification of Sedimentary rocks.

अथवा / OR

निम्नलिखित पर टिप्पणी लिखिए : Write note on the following :
(अ) जीवाश्म की परिभाषा तथा उनका महत्व Definition of Forril and their importance.
(ब) अवसादी शैलों की उत्पत्ति Origin of sedimentary rocks.

इकाई / Unit - III

3. लैमेलीब्रेन्किमा वर्ग के जीवाश्मों की आकारिकी तथा भू-वैज्ञानिक इतिहास का वर्णन कीजिये।
Describe the Morphology and Geological history of the forrels of Lamellibranches

अथवा / OR

निम्नलिखित पर टिप्पणी लिखिए : Write note on the following :
(अ) पादप जीवाश्म Plant forrils
(ब) गैस्ट्रोपोडा जीवाश्मों की आकारिकी Morphology of Gastropods forrils .

इकाई / Unit - IV

4. स्तरित शैल विज्ञान के सिद्धांत का वर्णन कीजिये।
Describe the principles of stratigraphy.

अथवा / OR

निम्नलिखित पर टिप्पणी लिखिए : Write note on the following :
(अ) कडप्पा समूह Cuddapah Group
(ब) भू-वैज्ञानिक समय सारणी Geological Time Scale

इकाई / Unit - V

5. विन्ध्य महासंघ का वर्णन कीजिये।
Describe the Vindhyan super group.

अथवा / OR

निम्नलिखित पर टिप्पणी लिखिए : Write note on the following :
(अ) शिवालिक शैलों Shivalik Rocks.
(ब) गोंडवाना का आर्थिक महत्व Economic Importance of Gondwana rocks.