

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

**I Semester B.A. 2/B.A. 3 Examination, Nov./Dec. 2016****GEOGRAPHY****Part – A : Physical Geography (Optional) (Regular)**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

**Instructions :** 1) All Sections are **compulsory**.

ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗಗಳು ಕಡ್ಡಾಯ.

2) Draw maps, diagrams wherever necessary.

ಅವ್ಯಾವಹಾರದ ಅಂದವಾದ ಆಕೃತಿಗಳನ್ನು ನಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ಬಿಡಿಸಿರಿ.

**SECTION – A****ವಿಭಾಗ - ಅ**

I. Answer any ten of the following not exceeding 50 words :

ಪ್ರತಿಯೊಂದಕ್ಕೆ 50 ಶಬ್ದಗಳು ಮೀರದಂತೆ ಬೇಕಾದ ಹತ್ತಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

1) Physical Geography.

ಪ್ರಾಕೃತಿಕ ಭೂಗೋಳಶಾಸ್ತ್ರ.

2) Alfred Wegener.

ಅಲ್ಫ್ರೆಡ್ ವೆಗನರ್.

3) Solar System.

ಸೌರಪೂರ್ಕ.

4) Rotation of the earth.

ದೃಂಢಿನ ಚಲನೆ.

5) What is longitudes ?

ರೇಖಾಂಶ ಎಂದರೆನು ?

6) Pyrosphere.

ಮಿಶ್ರಗೋಳ.

7) What is sedimentary rocks ?

ಪದರು ಶಿಲೆ ಎಂದರೆನು ?

- 8) Open Fold.  
ತೆರೆದ ಮಡಿಕೆ.
- 9) Seismograph.  
ಭೂಕಂಪ ಮಾಪಕ.
- 10) Tsunami.  
ಸುನಾಮಿ.
- 11) Explosive volcanoes.  
ಸ್ವೇಚ್ಚ ಜ್ವಾಲಾಮುಖಿ.
- 12) Ox-Botake.  
ಶೈಂಗ ಸರೋವರ.

(10x2=20)

### SECTION – B ವಿಭಾಗ - B

II. Answer any six of the following each exceeding 200 words :

ಪ್ರತಿಯೊಂದಕ್ಕೆ 200 ಶಬ್ದಗಳು ಏರದಂತೆ ಬೆಳಾದ ಆರಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿ:

- 13) Write about the importance of Physical Geography.  
ಪ್ರಕೃತಿಕ ಭೂಗೋಳಶಾಸ್ತ್ರದ ಪ್ರಮುಖತೆ ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.
- 14) Explain the Nebular Hypothesis of Immanuel Kant.  
ಇಮ್ಮೂನುಯಲ್ ಕಾಂಟ್‌ರ ನಿಹಾರಿಕಾ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ವರೆಗಿಸಿ.
- 15) Write about the chemical weathering.  
ರಾಸಾಯನಿಕ ಶಿಥಿಲೀಕರಣದ ಬಗ್ಗೆ ಸಮಿಸ್ತಾರವಾಗಿ ಬರೆಯಿರಿ.
- 16) Write about the various types of crystal movement.  
ಭೂಘನ ಪಲ್ಲಟಗಳ ವಿವಿಧ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.
- 17) What is rotation ? And write about the effects.  
ದೃಂಢಿನ ಚಲನೆ ಎಂದರೆನು ? ಅದರ ಪರಿಣಾಮ ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.
- 18) Describe the erosional work of glacier.  
ಹಿಮನದಿಯ ಸರ್ವಕಳಿಕೆಯ ವನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿ.
- 19) What is fault ? Explain the different types of fault.  
ಸ್ತುರಭಂಗ ಎಂದರೆನು ? ಅವುಗಳ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ವರೆಗಿಸಿ.
- 20) How the earthquakes are caused ? What are their effects ?  
ಭೂಕಂಪಗಳಂಟಾಗುವ ಬಗೆಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿ, ಅವುಗಳ ಪರಿಣಾಮ ತಿಳಿಸಿ.

(5x6=30)

SECTION – C

ಎಭಾಗ - ಕ

III. Answer the following each not exceeding 500 words :

ಪ್ರತಿಯೊಂದಕ್ಕೆ 500 ಶಬ್ದಗಳನ್ನು ಮೇರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ:

21) Describe the interior part of the earth.

ಭೂಮಿಯ ಅಂತರಾಳ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ವಿವರಿಸಿ.

OR

Explain the importance and scope of physical geography.

ಪ್ರಕೃತಿಕ ಭೂಗೋಳಶಾಸ್ತ್ರದ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.

22) Explain the revolution of each and its effects.

ಪ್ರತಿಧೀಯ ವಾಷಿಕ ಚಲನೆ ಮತ್ತು ಅದರ ಪರಿಣಾಮಗಳ ಕುರಿತು ವಿವರಿಸಿ.

OR

What is rock ? Write about the various types of rock.

ಶಿಲೆ ಎಂದರೆನು ? ಶಿಲೆಗಳ ವಿವಿಧ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.

23) Discuss the erosional work of underground water.

ಭೂ ಅಂತರ್ಜಲದ ಸ್ವಾಂತೆದ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿರಿ.

OR

Explain the various types of folds.

ಮಟಿಕೆಗಳ ವಿವಿಧ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ವಿವರಿಸಿರಿ.

(3x10=30)