

UNIVERSITY OF NORTH BENGAL

B.A./B.Sc. Programme 1st Semester Examinations, 2018

DSC1-GEOGRAPHY

PHYSICAL GEOGRAPHY

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 40

The figures in the margin indicate full marks.

Candidates should answer in their own words and adhere to the word limit as practicable.

GROUP-A / বিভাগ-ক / विभाग-क

1. Answer any *five* questions from the following:

निम्ननिथिত যে-কোনো *পাঁচটি প্রশ্নে*র উত্তর দাওঃ

कुनै पाँचवटा को उत्तर लेख्नुहोस्।

 $1 \times 5 = 5$

- (a) What do you mean by 'P' wave?'P' তরঙ্গ বলতে কি বোঝায়?'पि' तरंग भन्नाले के बुझन्हुन्छ?
- (b) Who coined the term 'Plate'?
 'পাত' শব্দটি কে উদ্ভাবন করেন ?
 'प्लेट' परिभाषा कसले दिएका हुन् ?
- (c) In which Ocean 'S' type of submerged ridge is visible?
 কোন মহাসাগরে 'S' আকৃতির নিমজ্জিত শৈলশিরা দেখা যায় ?
 'S' आकारका डुबेका पर्वतशिखर कुन समुद्रमा देखिन्छ ?
- (d) Who first postulate the idea of 'fluvial cycle of erosion'?

 क् श्रथभ 'नमीत क्ष्यां क्रियंक 'नम्भक 'र्यां थाता एनन ?

 नदीय खिचाइ चक्रीयका धारणा कसले स्वीकृत दिएका हुन् ?
- (e) What is 'Conrad' Discontinuity?

 'कन्ता७ वियुक्ति त्रथा' कि ?

 कोनराड डिस्कन्दीन्यूटी के हन ?
- (f) Give an example of an Oceanic Plate.

 একটি মহাসাগরীয় পাতের উদাহরণ দাও।

 समुद्र प्लेट्का एउटा उदाहरण दिनुहोस्।