

Online BDP Term End (Practical) Examinations : December, 2020 & June, 2021  
ঐচ্ছিক পাঠ্যক্রম ( Elective Course )

ভূগোল ( Geography )  
EGR-04 : Geography - I (Practical)

**Instructions with Model Questions**

\* Examinees are asked to go through this model question to solve the final MCQ during the examination.

**Instructions / নির্দেশাবলী :**

1. অনলাইন প্ল্যাটফর্ম ব্যবহার করে বহুবিকল্পীয় প্রশ্নাবলীর (MCQ) দ্বারা পরীক্ষা অনুষ্ঠিত হবে।  
The examination will be held using online platform in Multiple Choice Question (MCQ) pattern.
2. প্রশ্নপত্রটি বাংলা এবং ইংরাজী ভাষায় হবে।  
The question paper will be in Bengali and English language.
3. 100 নম্বরের পত্রের জন্য শিক্ষার্থীদের 20 টি এম.সি.কিউ. (MCQs)-এর উত্তর দিতে হবে।  
For the 100 marks paper, students have to answer 20 MCQs.
4. প্রতিটি প্রশ্নের চারটি বিকল্প উত্তর (যেমন-এ-বি-সি-ডি) থাকবে।  
There will be four answer options (viz. A-B-C-D) for each question.
5. পরীক্ষার্থীদের প্রদত্ত উত্তরের বিকল্পগুলি থেকে সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করতে হবে।  
The examinees have to choose the correct answer from the given answer options.
6. নিম্নে কিছু নমুনা প্রশ্ন দেওয়া হল :  
Some sample questions are given below :

i) অঙ্কনের জন্য নিচের কোন স্কেলের গাণিতিক গণনা প্রয়োজন ?

- |                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| (a) বর্ণনামূলক স্কেল | (b) রৈখিক স্কেল |
| (c) সংখ্যাসূচক স্কেল | (d) R.F. স্কেল  |

Which of the following scale requires mathematical calculation for drawing ?

- |                     |                  |
|---------------------|------------------|
| (a) Statement scale | (b) Linear scale |
| (c) Numeric scale   | (d) R.F. scale   |

**Answer : (b)**

ii) নিচের কোন মানচিত্রটি R.F. → 1 : 250,000,000 -কে নির্দেশ করে ?

- |                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| (a) বৃহৎ স্কেল মানচিত্র    | (b) মাঝারি স্কেল মানচিত্র |
| (c) ক্ষুদ্র স্কেল মানচিত্র | (d) এগুলির সবকটি          |

Which of the following map indicates R.F. → 1 : 250,000,000 ?

- |                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| (a) Large scale map | (b) Medium scale map |
| (c) Small scale map | (d) All of these     |

**Answer : (c)**

iii) R.F.-এর পূর্ণরূপ কি ?

- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| (a) স্কেলসূচক ভগ্নাংশ | (b) প্রতিনিধি বিন্যাস |
| (c) প্রতিনিধি ফর্ম    | (d) সম্পর্ক ভগ্নাংশ   |

What is the full form of R.F. ?

- |                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| (a) Representative Fraction | (b) Representative Format |
| (c) Representative Form     | (d) Relation Fraction     |

**Answer :** (a)

iv) ভার্নিয়ার স্কেল কে আবিষ্কার করেছেন ?

- |                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| (a) বি. পি. ভার্নিয়ার  | (b) জে. পি. গুড    |
| (c) জে. এইচ. ল্যামবার্ট | (d) এফ. আর. হাসলার |

Who invented the Vernier scale ?

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| (a) B. P. Vernier | (b) J. P. Goode   |
| (c) J. H. Lambert | (d) F. R. Hassler |

**Answer :** (a)

v) যে দ্বিমাত্রিক তলটিতে অক্ষরেখা এবং দ্রাঘিমা রেখাগুলিকে অভিক্ষিপ্ত করা হয় তাকে কি বলা হয় ?

- |                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| (a) জেনারেটিং গ্লোব | (b) অভিক্ষেপ তল |
| (c) অভিক্ষেপ        | (d) গ্রাটিকিউল  |

What is the two-dimensional plane upon which the parallels and meridians are projected called ?

- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| (a) Generating globe | (b) Projection plane |
| (c) Projection       | (d) Graticule        |

**Answer :** (b)

