

# BAMANPUKUR HUMAYUN KABIR MAHAVIDYALAYA

## ASSIGNMENT

### GEOGRAPHY, SUB- PHYSICAL GEOGRAPHY (GEOHGE01T)

1<sup>ST</sup> SEMESTER (2022-2023)

TIME:

FULL MARKS: 20

CATEGORY-A

10X1=10

নিম্ন লিখিত যে কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও ( প্রতিটি ৬০০ শব্দের মধ্যে)

১. পৃথিবীর নবীন ভঙ্গীল পর্বত মালা গঠনে পাত ও সংস্থান তত্ত্বের ভূমিকা আলোচনা কর।
২. কপেন কৃত বিশ্ব জলবায়ুর শ্রেণীবিভাগ সমালোচনা সহ আলোচনা কর?
৩. মরু অঞ্চলের বায়ুর ক্ষয় কার্যের ফলে গঠিত ভূমিরূপ গুলির পরিচয় দাও।
৪. সূর্য রশ্মির তাপীয় ফলে প্রধান নিয়ন্ত্রক গুলির পরিচয় দাও।
৫. উপযুক্ত চিত্র সহ জল চক্রে বর্ণনা দাও।
৬. তাপমাত্রার উল্লম্ব বন্টন বলতে কী বোঝ।
৭. নদীর সঞ্চয় কার্যের ফলে গঠিত ভূমিরূপ গুলির পরিচয় দাও।

CATEGORY-B

5X2=10

নিম্ন লিখিত যে কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও ( প্রতিটি ১৫০ শব্দের মধ্যে)

৮. বায়ুমন্ডলে কী ভাবে তাপীয় সমতা (Heat Balance) রক্ষিত হয়?
৯. ব-দ্বীপ সৃষ্টির অনুকূল পরিবেশ গুলি আলোচনা কর।
১০. ভূত্বকের বিভিন্ন স্তরের বর্ণনা দাও।
১১. গ্রানাইট শীলা দ্বারা গঠিত অঞ্চলের কয়েকটি ভূমি রূপের পরিচয় দাও।
১২. মেন্টেল কী?
১৩. অ্যালবেডো কী? ব্যাখ্যা কর।
১৪. মরু অঞ্চলে কী ভাবে তাপীয় সমতা (Heat Balance) রক্ষিত হয়।
১৫. প্রশান্ত মহাশাগরের তলদেশের সংক্ষিপ্ত বর্ণনা দাও।
১৬. মৌসুমী বায়ুর বৈশিষ্ট্য গুলি আলোচনা কর।
১৭. কী রূপে জলপ্রপাত সৃষ্টি হয়।
১৮. নদীর সঞ্চয় কার্যের ফলে গঠিত ভূমিরূপের সংক্ষিপ্ত বর্ণনা দাও।
১৯. বৈপরিপ্ত উত্তাপ সৃষ্টির শর্ত গুলি কী কী।
২০. বৃত্তচাপীয় দ্বীপমালা কী ভাবে গঠিত হয়।