

BAMANPUKUR HUMAYUN KABIR MAHAVIDYALAYA

Assignment

Geography, 3rd Semester-2021-2022

Sub: General Cartography (GEOHGEC03T)

Time: Full Marks:20

CATEGORY-A

নিম্ন লিখিত যে কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও(প্রতিটি ৬০০ শব্দের মধ্যে):- 10x1=10

১. মানচিত্র অভিক্ষেপ (Map Projection) কি? মানচিত্র অভিক্ষেপের বৈশিষ্ট আলোচনা কর।
২. ভূবৈচিত্র্য মূলক মানচিত্র (Topographical map) কাকে বলে? এই মানচিত্রের উদ্দেশ্য ও পরয়োজনীয়তা গুলি লেখ।
৩. সমক্ষেত্রফল বিশিষ্ট বেলন অভিক্ষেপ(Cylinder Equal Area Projection) কাকে বলে?
এই অভিক্ষেপ এর মূলনীতি ও সুবিধা, অসুবিধা গুলি আলোচনা কর।
৪. ম্যাপ স্কেল (Scale) কি? এর শ্রেণীকরণ এবং গুরুত্ব আলোচনা কর।
৫. মানচিত্র (Map) কি? মানচিত্রের গুরুত্ব আলোচনা কর।
৬. মার্কেটর অভিক্ষেপ এর মূলনীতি ব্যাখ্যা করো এবং সুবিধা ও অসুবিধা উল্লেখ করো।
৭. ম্যাপ কি? ম্যাপ এর সুবিধা ও অসুবিধা লেখ।

CATEGORY-B.

নিম্ন লিখিত যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও(প্রতিটি ১৫০ শব্দের মধ্যে):- 5x2=10

৮. প্রবাহ চিত্র(Flow Diagram) কি? প্রবাহ চিত্রের গুরুত্ব আলোচনা কর।
৯. মানচিত্র অভিক্ষেপের(Map projection) শ্রেণীবিভাগ কর।
১০. Linear Scale কি? এই স্কেলের সুবিধা ও অসুবিধা গুলি আলোচনা কর।
১১. ভূবৈচিত্র্য মূলক মানচিত্র (Topographical map) এর বৈশিষ্ট্য গুলি লেখো।
১২. Choropleth Map কাকে বলে? এর নীতি ও গুরুত্ব আলোচনা কর।
১৩. সংক্ষেপে 'UTM' Projection সম্পর্কে যা জান তা আলোচনা কর।
১৪. বিষয় ভিত্তিক মানচিত্র (Thematic Map) বলতে কি বোঝো?
১৫. সমরেখা মানচিত্র(Isopleth Map) কি? এর বৈশিষ্ট্য গুলি লেখো

১৬. বিন্দু মানচিত্র (Dot Map) সম্পর্কে যা জান তা লেখো।

১৭. দৃষানুগ ও অদৃষানুগ অভিক্ষেপের মধ্যে পার্থক্য নির্ণয় কর।

১৮. R.F সম্পর্কে যাজান তাই লেখো।