

ASANNAGAR MMT COLLEGE
INTERNAL EXAMINATION, DEC-2022
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
5TH SEMESTER DSE, SUBJECT CODE: GEO/G/DSE/T/01/A: THEORY
GEOGRAPHY OF INDIA

FULL MARKS: 20

TIME: 45 Mins.

১। যেকোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও:-

৫×২=১০

ক) কর্মধারা ভিত্তিক শহরের শ্রেণী বিভাগ করো।

খ) ভারতের গম উত্তোলক রাজ্যগুলির বিবরণ দাও।

গ) ভারতের জলবিদ্যুৎ উৎপাদনের অনুকূল ভৌগোলিক অবস্থাসমূহের বিবরণ দাও।

২। যেকোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও:-

১×১০=১০

ক) ভারতের লৌহ-ইস্পাত কারখানার বন্টন আলোচনা করো।

খ) ভারতকে ভূ-প্রাকৃতিক দিক থেকে কয় ভাগে ভাগ করা যায়। যেকোন একটি বিভাগ সম্পর্কে আলোচনা করো।

ASANNAGAR MMT COLLEGE
INTERNAL EXAMINATION, DEC-2022
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
5TH SEMESTER DSE, SUBJECT CODE: GEO/G/SEC/P/03/B: PRACTICAL
Collection, Mapping and Interpretation of Climatic Data

FULL MARKS: 20

TIME: 45 Mins.

Answer the following questions :

2×10=20

1. Construct an Hythergraph on the basis of the following data collected from a Meteorological Station.

Month	J	F	MA	A	M	JU	JY	AG	SEP	O	N	D
Average Temp. (°C)	15.5	19.0	21.0	24.0	32.5	33.0	30.5	30.5	31.0	28.0	23.5	17.5
Average Rainfall (mm)	03.5	11.5	15.0	70.0	82.0	165.0	340.0	510.0	460.0	275.0	36.0	12.0

2. Draw a Windrose Diagram from the following data (Frequency by airflow direction) .

Sl no	Wind Direction	Frequency
1	North	1
2	North East	5
3	North West	8
4	South	9
5	South East	1
6	South West	17
7	East	6
8	West	20
9	Calm	22

ASANNAGAR MADAN MOHAN TARKALANKAR COLLEGE

1st Semester (MDC)

Internal Examination – 2023, Subject - Geography (Programme)

Time : 1 Hour

Full Marks : 20

Name of the Student:

Roll No:

Department (Major):

শঠিক উত্তরগুলি দাও -

১০ × ১ = ১০

১। সিসমিক গ্যাপ কি।

২। ভূমিকম্পের কেন্দ্র ও উপকেন্দ্রের মধ্যে কৌণিক দূরত্ব কত?

৩। ভূমিকম্পের দেশ কোন দেশকে বলা হয়?

৪। একটি প্রাকৃতিক দুর্যোগের নাম করো।

৫। একটি আধা প্রাকৃতিক দুর্যোগের নাম করো।

৬। একটি মনুষ্যসৃষ্ট বিপর্যয়ের নাম করো।

৭। ঝুঁকি কি?

৮। কোন উপগ্রহ দ্বারা ভূমিকম্পের পূর্বাভাস পাওয়া যায়?

৯। কোন উপগ্রহ দ্বারা যুগ্মবায়ু স্ফটিকের পূর্বাভাস পাওয়া যায়?

১০। ভারতীয় জলবায়ু সংস্থাটির নাম লেখ।

১১। ভূমিকম্প পরিমাপক যন্ত্রের নাম কি।

১২। সুনামি শব্দের অর্থ কি।

১৩। পশ্চিমবঙ্গের একটি খরা কবলিত জেলার নাম কর।

১৪। IPCC কি?

১৫। হুড়াপা বান কি?

১৬। কোন নদীতে বানভাঙ্গা ঘটে থাকে?

১৭। কোন নদীকে বিহারের দুঃখ বলে?

১৮। DVC করে গড়ে ওঠে?

১৯। বিপর্যয়ের একটি বৈশিষ্ট্য কি হবে?

২০। ভূমিকম্পের একটি রূপ সুনামি। বিবৃতিটি সত্য না মিথ্যা।