

# GEO- VIBES

## 2022

A WEBZINE BY

DEPT. OF GEOGRAPHY

UNIVERSITY BT & EVENING COLLEGE

COOCHBEHAR, WEST BENGAL



*“The study of geography is about more than just memorizing places on the map. It’s about understanding the complexity of our world, appreciating the diversity of our cultures that exists across continents. And in the end, it’s about using all the knowledge to help bridge divides and bring people together.”*

*-Barack Obama*

## *About GEO-VIBES*

*GEO-VIBES is the official magazine of Department of Geography, University B.T. & Evening College, University of NorthBengal. This is the first year of publication of the magazine. The magazine is filled with creative thinking and writing skills of the students in the area that interests them. Hope this magazine brings some knowledge as well as fun to the readers.*

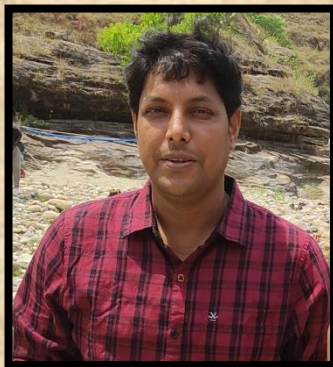
*Presenting GEO-VIBES, A Webzine.*

# College Faculty



**Dr. Subhash Chanda**

Principal  
UBT & Evening College



**Dr. Md Selim Reja**

Faculty  
Department of Geography  
UBT & Evening College



**Mr. Biswajit Debnath**

Faculty  
Department of Geography  
UBT & Evening College

# College Faculty



**Mrs. Banya Karmakar**

Faculty  
Department of Geography  
UBT & Evening College



**Mrs. Rupa Sarkar**

Lab Assistant  
Department Of Geography  
UBT & Evening College



**Mr. Dipankar Chaudhary**

Lab Assistant  
Department of Geography  
UBT & Evening College

# *Editorial Committee*



**Mr. Biswajit Debnath**  
Department of Geography  
UBT & Evening College



**Mr. Dipankar Chaudhary**  
Department of Geography  
UBT & Evening College



**Miss. Kantipriya Roy**  
5<sup>th</sup> Semester Student  
Department of Geography  
UBT & Evening College



**Mr. Dipanjan Dey**  
3<sup>rd</sup> Semester Student  
Department of Geography  
UBT & Evening College



# **CONTENTS**

- 1. Photography*
- 2. Poems*
- 3. Article*
- 4. Posters and drawing*
- 5. College Excursions*

# PHOTOGRAPHY

---

“Photography is an austere and blazing poetry of the real.”

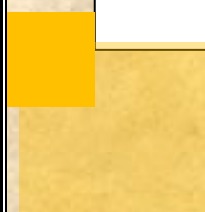
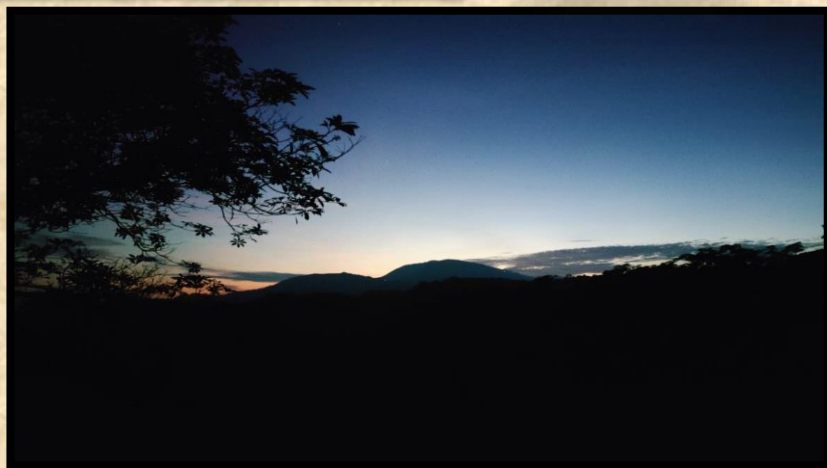
• – Ansel Adams.



**BIJAY SARKAR**  
BATCH 2017



**ARPITA KUNDU**  
3<sup>RD</sup> SEM





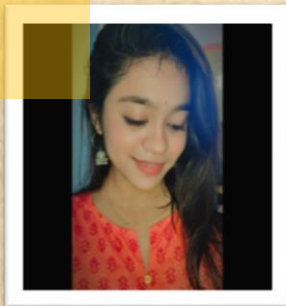
**SHIBAM ACHARJEE**

3<sup>RD</sup> SEM



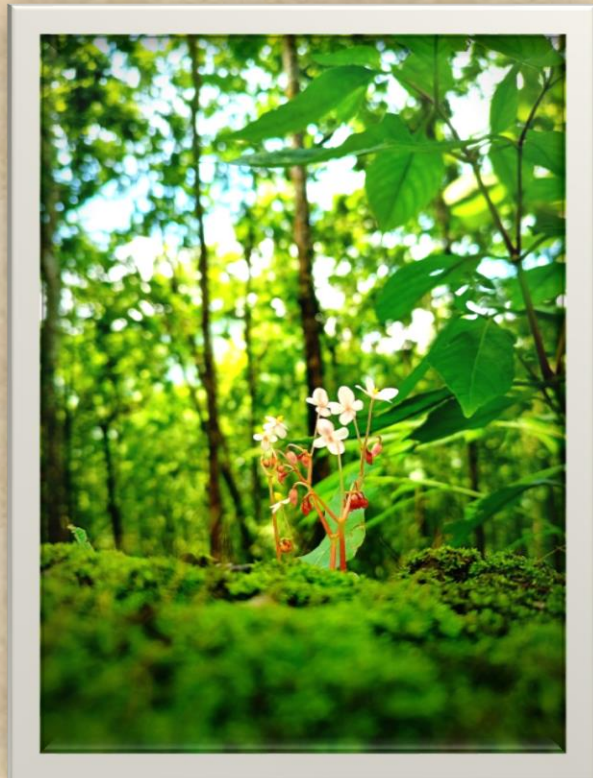
**PAYEL DAS**

3<sup>RD</sup> SEMESTER



**RITIKA DEY**

3<sup>RD</sup> SEM



**ADITYA BHATTACHARJEE**

**3<sup>RD</sup> SEM**





PROTAB CHANDA



NAME - PROTAB CHANDA  
EX STUDENT ( 2018 )

**PRATAP CHANDA**

**EX STUDENT**



PROTAB CHANDA

NAME - PROTAB CHANDA  
EX STUDENT ( 2018 )



PROTAB CHANDA

PROTAB CHANDA  
( 2018 )





**NIRBAN GOSHWAMI**

**3<sup>RD</sup> SEM**



Shot on OnePlus  
Powered by Triple Camera



KANCHENJUNGA  
Shubhankar Ghosh (2019)



**SHUBHANKAR GHOSH**

**BATCH 2019**





**BISWAJIT DEBNATH**  
**FACULTY**



**PRATIP SAHA**  
**BATCH 2011**



**PATIP SAHA**  
EX STUDENT 2011



**UTPAL ROY**  
EX STUDENT, 2022



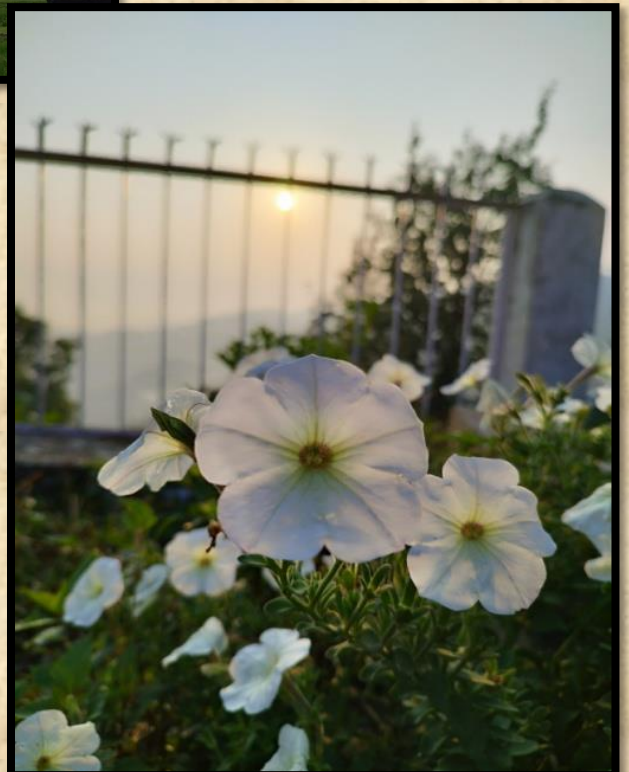


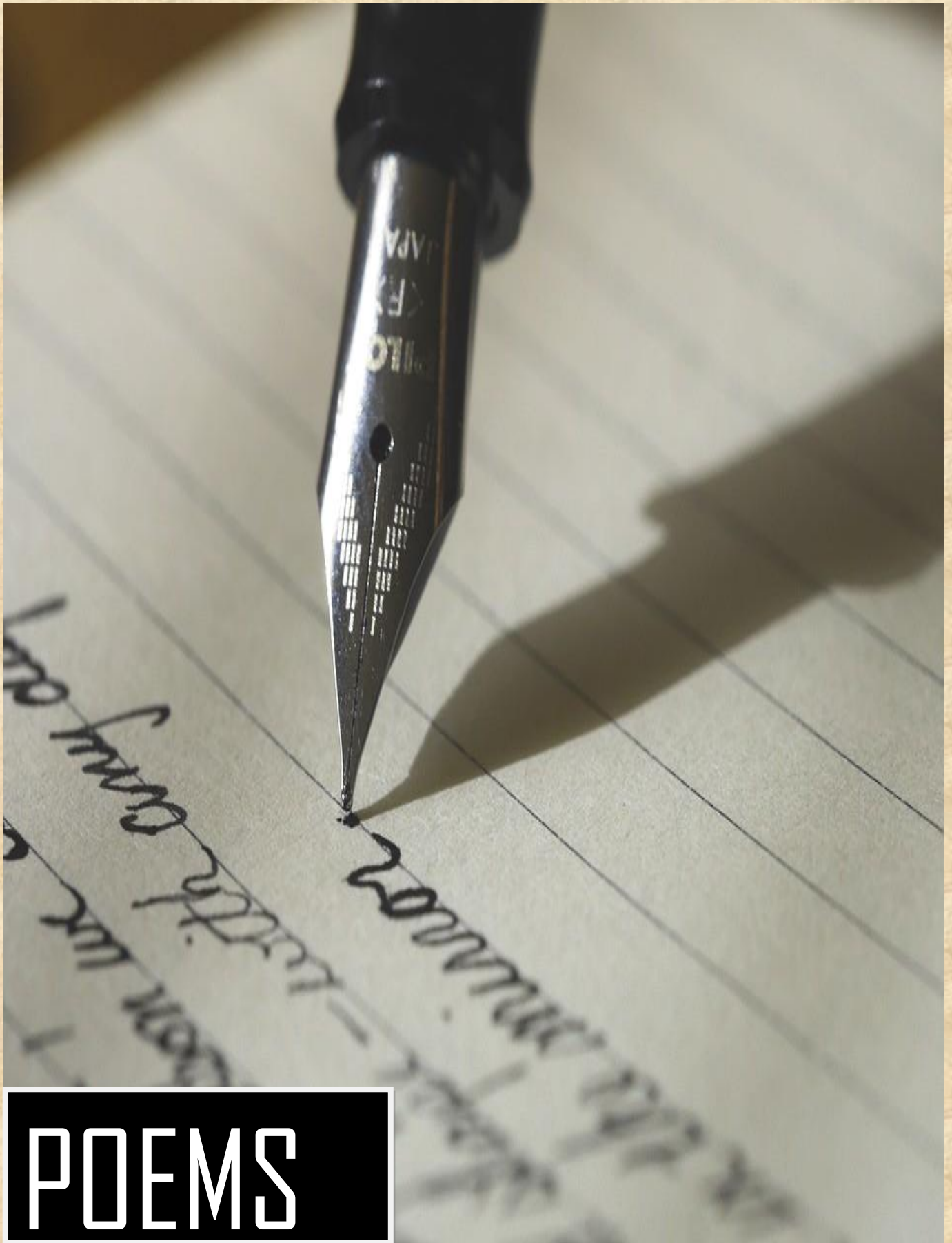
**ANTARA CHAKRABORTY**

**3<sup>rd</sup> SEM**

**KRISHNA DHAR**

**5<sup>TH</sup> SEM**





# POEMS

# বসন্ত

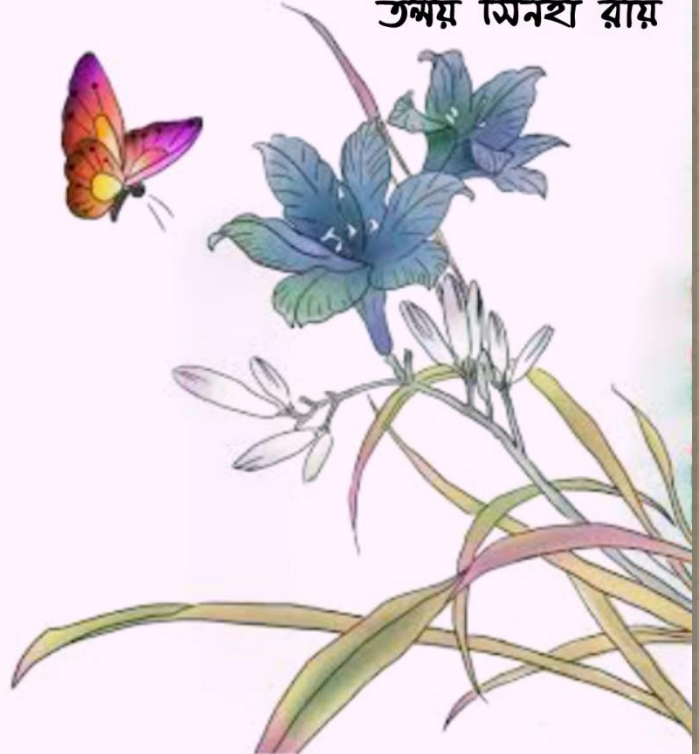
হাঁড়কাপানো শীতের পরে, এলো বসন্ত  
ফুয়াশাঢাকা শীতের হাওয়ায়, করল যে অন্ত।  
শীতে যেমন গাছের সব পাতাশুলি, ঝড়ে গেল  
বসন্তে গাছে গাছে আবার, নতুন পাতা জন্মাল।

গাছশুলি সব ভরে গেল  
নতুন ফুল আর নতুন পাতায়,  
ফুৎফুৎ, রাঁধাচুবড়া, অশোক, পলাশ  
আর বকুল, চাঁপায়।

এসময় মৃদু হাওয়ায় প্রাণ জুড়িয়ে যায়,  
গাছের ডালে লুকিয়ে থাকে,  
কেফিলের কুছ ডাক শোনা যায়।

এরপরে এলো, দোলযাত্রা, রঙের খেলা  
নানা রঙে ভরিয়ে দিল সব মাজ।  
এত আনন্দ, এত খুশি!  
তাইতো বসন্ত ধতুরাজ।

তন্ময় সিন্থা রায়



# ସଂକ୍ଷିପ୍ତ

ଜ୍ଞାନର ସମଗ୍ର ସମ୍ପଦ,  
ସଂଗ୍ରହଣ କରି ସଂଗ୍ରହ କରା ।  
କିନ୍ତୁ ଏହା ସତ ସଂଗ୍ରହ,  
ଅଧିକାରୀ-ସଂଗ୍ରହଣ କରି କରା ।  
ଅଧିକାରୀ ହୋଇ ସଂଗ୍ରହଣ,  
ଜ୍ଞାନର - ମଧ୍ୟ ଭାଗ ।  
କିନ୍ତୁ ଏହା ସତ କିନ୍ତୁ ସଂଗ୍ରହଣ,  
ଅଧିକାରୀ-କିନ୍ତୁ ଭାଗ ଭାଗ ଭାଗ ।  
ସଂଗ୍ରହଣ କରି କରା,  
ଅଧିକାରୀ ହୋଇ ଏହା ଭାଗ ।  
ଅଧିକାରୀ କିନ୍ତୁ କିନ୍ତୁ ସଂଗ୍ରହଣ (ସଂଗ୍ରହ),  
ଅଧିକାରୀ କିନ୍ତୁ ଏହା ଭାଗ ।  
ଜ୍ଞାନ ସଂଗ୍ରହଣ କରା,  
ଅଧିକାରୀ କିନ୍ତୁ କିନ୍ତୁ - ଜ୍ଞାନ ।  
ଅଧିକାରୀ କିନ୍ତୁ ଏହା ଭାଗ,  
କିନ୍ତୁ ଏହା ସତ ସଂଗ୍ରହ ।

- ଅଧିକାରୀ କିନ୍ତୁ

DIPANKAR ROY

3<sup>RD</sup> SEM

# স্কুল লাইফ

সুজয় রায়

শৈশবটা ছিল বড়ই মধুর,  
রং -ব র-ঙর দিন,  
কচিমনের স্মৃতিগুলো থাকবে চিরদিন।  
ম-ন প-ড় নানান কথা  
অ-নক হাসি মুখ,  
-ছ-ল-বলায় শুধুই ছিল  
আনলিমি-টড সুখ।  
ফাই-ভ ছিলাম নতুন আমি-  
সিক্সে সবার ফ্রেন্ড,  
-স-ভন-এই-ট বজায় ছিল দুষ্টির -ট্রভ।  
নাই-ন উ-ঠ দাদা আমরা  
-ট-ন মাধ্যমিক-  
আর্টস নি-য় এ-ল-ভ-ন  
পরিষ্কার চারদিক।  
দিলাম তখন কৈ-শা-রর পা, শৈশব-ক -হ-ড়,  
বিদায় -দ-ব স্কুলটি আমায়  
ক্লাস টু-য়ল-ভর প-রা।  
স্কুল যা-বা না ভাব-ল প-র  
কষ্ট হয় ম-ন।  
আট বছ-রর বন্ধু স্কুল বিদায়  
-দ-ব -মা-রা।।



**SUJOY ROY**

3<sup>RD</sup> SEM

# প্রকৃতির আকার

অনুরাগনন্দী

প্রকৃতিরসাথেভেসেবেড়ানো,  
একান্তপর্বপ্রগালী,  
বয়েচলাঅববাহিকারমাঝে,  
মোহিতসৌন্দর্যগুণি।  
অরণ্যযেনহারিয়েফেলে,  
পাহাড়চূড়াখুঁজেবেড়ায়,  
নদীরস্রোতেরকলরব,  
ব্যবধানছুঁয়েভেসেযায়।  
প্রকৃতিরসরলডাকে,  
জগৎজুড়তেথাকে,  
হাতবাড়ালেবন্ধুহয়ে,  
প্রকৃতিবেঁচেথাকে।



**ANURAG NANDI**

3<sup>RD</sup> SEM

## নীলআকাশেরনীচে

দীপাঞ্জন দে

নীলআকাশেরনীচেপৃথিবী  
প্রকৃতিরএইঅপরূপদান  
দেখলেপরেজুড়ায়প্রাণ।  
রাতেরবেলাআকাশদেখো  
মিটিমিটিতারায়ভরা  
মধ্যখানে একটিচাঁদ  
আলোকিতকরেছেধরা।  
পাখিরডাকে, নদীরডাকে  
ভাঙছেমোদেরঘুম  
পাহাড়বেয়েচলছেছুটে  
জলেরমতোফেয়ারাগুলো।  
সমুদ্রেরওইগভীরজলে,  
মারছেউঁকিপ্রাণীগুলো।  
জলেস্থলেযেখানেইদেখো  
অপরূপএইসৌন্দর্যগুলো।



**DIPANJAN DEY**

3<sup>RD</sup> SEM

# কলেজলাইফ

পা-য়ল দাস

কলেজলাইফমানেক্লাসরুমেরগল্লেনতুনবন্ধুখুঁজেপাওয়া,

বিকেলবেলাসবাইমিলেঅনার্সেরটিউশনপড়তেযাওয়া।

কলেজলাইফেরবন্ধুদেরনিয়েহাসিঠাট্টাকরা,

ক্লাসকরেবন্ধুদেরসাথেখানিকটাঘোরাফেরা।

কলেজলাইফমানেসেমিস্টারেরআগেরাতজেগেপড়া,

বন্ধুদেরজন্যওদেরকেফোনকরা।

কলেজলাইফমানেবন্ধুরহয়েব্যখ্যাতিতেহয়

পরীক্ষাররেজাল্টেরআগেব্যকলাগারভয়।

কলেজলাইফমানেক্যারিয়ারনিয়েকিছুটামাথাব্যথা,

বন্ধুত্বেরজন্যলুকিয়েরাখাকিছুসিক্রেটকথা।

কলেজলাইফমানেএকগুচ্ছস্মৃতিরভান্ডার,

কলেজেরদিনগুলোযদিফিরেপেতামআবার...।



PAYEL DAS

3<sup>RD</sup> SEM



MANDJIT BANIK

5<sup>TH</sup> SEM

## "বসন্তশরতেররামধনু"

মনোজিৎ বণিক

প্রবাসন্তেরএইদিনগুলোসব

তোমারনামেথাক

নিয়েনিওনিঃস্বার্থপ্রেম

আরকুহ-কোকিলেরডাক,

শিউলিঝরাশারদপ্রাতে

ভেসেআসেআগমনীরসুর

মায়েরআগমনেরআনন্দে

ঢাকেরবাদিছড়িয়েপড়ুক

দূরহতেদুর,

সুন্দরস্বপ্নেরভিরে

হারিয়েযাকদুঃখআছেষত

ভালোবাসায়ভরুকহৃদয়

রামধনুরঙেরমতো,

জাগুকপ্রাণেআনন্দ

লাগুকমনেফাগুনহাওয়া

পূর্ণহোকজীবনের

সকলচাওয়াপাওয়া,,

# অন্তঃকালেপ্রকৃতি

মৃতপোড়াকত,শত  
ছড়িয়েমাটিরবুকে  
তোমারকিহৃদয়কাঁপেনা?  
তাদেরভস্মরূপে।  
যাছিলসবুজবনানী  
দীর্ঘবৃক্ষসমাহারেসজ্জিত,  
আজবিধবস্ত  
কালোছাইবর্ণেরঞ্জিত।  
ধোঁয়াজমাটবাধামেঘে  
হলঅকালবৃষ্টি  
ভাসিয়েদিয়েগেল  
অযথানিরীহজনবসতি।  
ব্যথিতএইপরিবেশ  
মানবকর্মেরফলে,  
ধ্বংসেরজ্বালাতুমিওপাবে  
প্রকৃতিবিসর্জনকালে।



YAINDIRILA BANIK

3<sup>RD</sup> SEM

## আমার শহর

আমার শহরে মেঘ জমে রোজ  
অবসাদের ঘনঘটা,  
তোমার শহরে বলমলে রোদ  
স্যাঁতসেঁতে নয় একফোঁটা ।

আমার শহরে রসদের অভাব  
ক্ষুধিত পথিক সবাই,  
তোমার শহর জুড়ে শীতল বাতাস  
চারিদিকে আলোর রেশনাই ।

আমার শহর ক্লান্ত ভীষণ  
অন্ধকারে কালো,  
তোমার শহর খুশির জীবন  
আর যা কিছু আছে, সবই ভালো ।

আমার শহর যখন পোড়ে রোদে  
কোথাও নেই ছায়া,  
তোমার শহর তখন ভালোই থাকে  
মৃদুমন্দ হাওয়া ।

আমার শহর তোমার শহর  
একেবারেই আলাদা,  
তোমার শহরে আমার শহর  
চুপিসারে নিত্য আনাগোনা ।

- ANKUSH ADHIKARI  
5<sup>TH</sup> SEMESTER

অক্ষুশ অধিকারি,

# সবুজেরপথে

## রূপাসরকার

বৃষ্টিভেজাপথধরে, পাহাড়েরচড়াইউতরাইপেরিয়ে,  
সারিবাধাইউক্যালিপটাসেরমাঝে, পাথুরেমাটিরসোঁদাগন্ধে,  
হারিয়েযেতেইচ্ছেকরছে।

বিন্দুবিন্দুসুখদিয়গড়া, ঘনসবুজেরওইপাহাড়।

আকাশেরপূর্ণচাঁদজোছনায়

আমাকেপথদেখায়।

দুরেরধামসামাদলেরআওয়াজ, মছয়ারমাতালহবারসাধজাগায়।

ভোরেরপাকদণ্ডিবেয়েউপরেওঠাস্তুপাকৃতিসাদামেঘ,  
নিজেকেএকেবারেনিঃস্বকরেদেয়।

দিনেরবেলারতপ্তপাহাড়েবয়েচলাউচ্ছলঝরনারপাথরেরপ্রেমআ  
মায়উদাসকরে।

চারপাশেসবুজেরমাঝেহারিয়েযাবারসাধজাগেআনমনে।

সবুজবিছানোঘাসেমখমলেরচাদরশয্যায়।

হারিয়েযাবারপ্রবলইচ্ছে

ঝড়তোলে,

ঐসবুজপাহাড়আমায়জড়িয়েথাকেবলে।

RUPA SARKAR

## কলনেত্রী নারীসংগঠন

ছোটবেলা থেকেই কলনেত্রী একটি  
'আগায়' ভীম হাতড়ে।  
এটাই যে 'কলনেত্রী' প্রতিষ্ঠিত করার প্রথম সোপান  
কিন্তু পোটা কী কেউ জানতো?  
কিন্তু পুরাতন বন্ধু হারিয়ে  
কিন্তু নতুন বন্ধুদের দাপে  
পায় বা জিলালে চলেছি আমরা  
আগামী উন্মুক্তের সম্বন্ধপথে  
কলনেত্রী জানেই সব বন্ধুদের দাপে  
মন খুলে কথা খেলা  
কলনেত্রী জানেই ওকল হলেও  
আনন্দমিলে পায় চলে।  
কলনেত্রী জানেই কলনেত্রী কলনেত্রী  
কলনেত্রী তার প্রাকৃতিকশক্তিতে  
কলনেত্রী জানেই হই কলনেত্রী  
আজও জমতে রোজবিক্রমে  
দেখতে দেখতে গেরিয়ে পাবে গিরিটি বজর  
যাবার সামনে উন্মুক্ত গড়ার নন্দ্রা দায়র -  
এই মাঝেও খুলে মাথা না  
বন্ধুদের দুখ-ব্যক্তি,  
যাবার জানেই হলে পাক  
এ মাত্রা পায় ভাঙ্গরপাতি।।

GAIRIKA SUR

3<sup>RD</sup> SEM

গৈরিকা সুর  
3<sup>rd</sup> Sem

# ARTICLES

- SITUATION REPORT-ASSAM FLOODS
- SAVE EARTH SAVE LIFE
- অহম
- পু-রা-না আ-বগ
- MY COLLEGE EXPERIENCE
- SAVE EARTH
- BAHANNA GHAR
- SAVE EARTH, SAVE LIFE
- SAPNA
- LAKE OF NO RETURN
- DIARY OF MY COLLEGE LIFE
- CLIMATE CHANGE

## Situation Report - Assam Floods

Humanitarian Aid International (HAI) is constantly assessing the situation through its local member North-East Affected Area Development Society (NEADS) in Assam, India. The situation is summarised below:

- Assam, a state prone to flooding and erosion, has been inundated with flooding and the resulting landslides for five days, with 28 districts reporting flooding (Central Water Commission's bulletin).
- The recent heavy swellings many rivers. As on June 17, eight rivers are flowing above the danger level (Central Water Commission's bulletin). Additionally, landslides have been reported in Dima-Hassao, Gotalpara, Morigaon, Kamrup and Kamrup (M) in the last few days.
- 96 Revenue Circles and 2,930 villages have been impacted by flood incidents, including approximately 1.9 million people, over 100,000 of which are taking shelter in 373 relief camps.
- 54 people have lost their lives due to flooding and landslides across the state since the monsoon season began on April 6, 2022.
- Around 700 families in the area are

↓

affected by the flooding and lacking a supply of drinking water and dry stations.



Flood situation in Anam Teplong Village in the Ameng constituency, West Karbi Anglong, Assam, India.

### The Humanitarian Situation:

Due to the monsoon season, river water flows above the danger line and comes up the bank as a result of the heavy rain. Overfilling with water, these rivers begin to erode on the riverbanks, destroying homes and making entire communities homeless. The transportation method is inadequate as well as hazardous, and the situation of those affected by the flooding is becoming increasingly desperate.

The flood situation of Barpeta district has become significantly worse as a result of the release of Kuzishu Dam water by Bhutan Govt. The situation has become so disastrous that thousands of people have lost their homes and

are living in various camps. Drinking water sources are being submerged. Roads are inundated and disconnected everywhere.

Most displaced people are living in small, crowded camps or makeshift boats, with little food and other supplies. Health and hygiene have been major concerns for children. Issues of maintaining fires in continuous wet weather and areas for excretion, among others, are cropping up. Even finding clean drinking water has been a big issue, as most of the drinking sources are now covered by floodwaters.



The flood situation in Borepta district, where internet connection and electricity access have been disrupted for several days.

Government's current response in flood affected areas:

So far, 11,881 people have been safely evacuated by the forces and agencies. Relief materials were distributed to affected populations through 232 relief distribution centers and sites.

The National Disaster Response Force, the Assam State Disaster Response Fund, fire

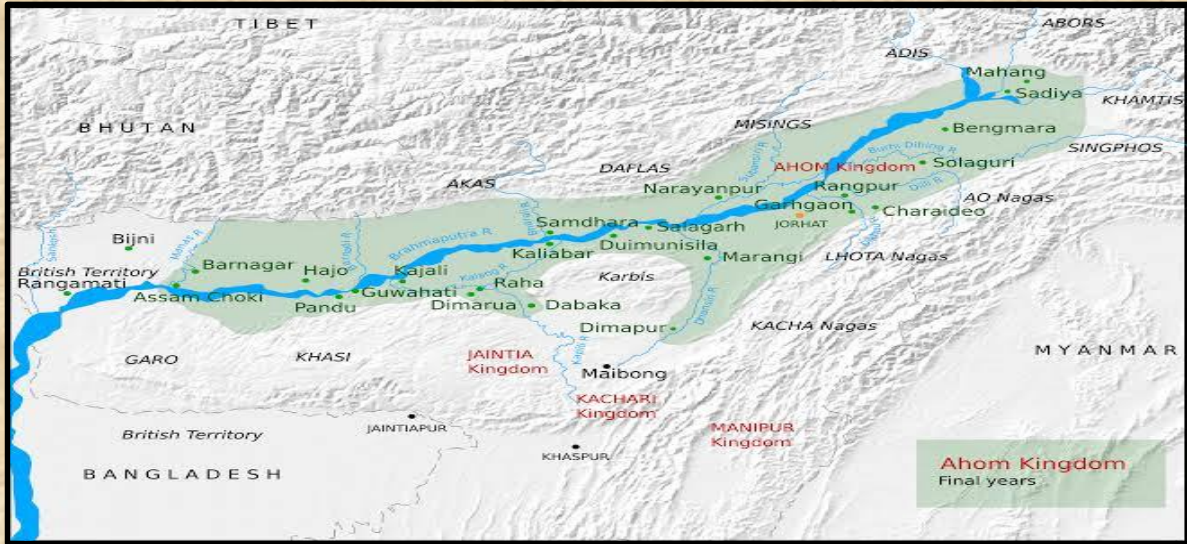
and emergency services personnel, Police Forces and AAPDA Mitra Volunteers of Assam State Disaster Management Authority have been aiding the district administration in efforts to safely evacuate individuals from affected areas of the region.

**SANCHITA ROY**

**3<sup>RD</sup> SEM**

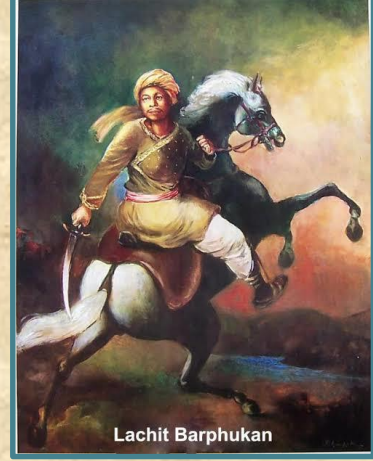
## অহমসাম্রাজ্য

**প্রতিষ্ঠাতা :-** অহম রাজবংশের প্রতিনিধিত্ব ছিলেন সুকাপা, এরা ৬ শতাব্দীর ধরে আসাম শাসন করতেন। সাময়িকি পন্ডিতেরা সুখাবার শকিড় খুঁজে পেয়েছিলেন বর্মায়। সুকাপা ছিলেন অহমদের নেতা। তিনি ক্রয়াদশ শতাব্দীতে আপার বর্মা থেকে ৯০০০ অনুগামী সঙ্গে নিয়ে আসামের ব্রহ্মপুত্র উপত্যকায় পৌঁছায়। ১২১৫ শতাব্দীতে মাউলুং ছাড়েন। ১২৩৫ সালে সুকাপা ও তার লোকজন আপার আসামের চড়াইদণ্ডে তে বসবাস শুরু করেন, তার আগে বেশ কয়েক বছর তিনি এখানে ওখানে ভ্রমণ করছিলেন। তার চনার পথে যারা বাধা হয়েছিল তারা তাদের পরাজিত করেন এবং বিভিন্ন জায়গায় অস্থায়ীভাবে বাস করেন। চড়াইদণ্ডেই সুকাপা তার রাজত্বের বারণ করেন, যা পড়ে অহম রাজত্ব বিস্তারিত হয়।



**মুঘলদেরসাথে অহমদের যুদ্ধ :-** প্রথম হামলা করছিল ১৬১৬ খ্রিস্টাব্দে, যাকে "The battle of Samdhara" নামে জানা হয়। আবু বাকর আর ভূসনার রাজার নেতৃত্বে মুঘলরা আসামের পুরনো রাজধানী বাড়নগরে হামলা করে এবং সেখানে দখল করে। এই হামলার পর অহম হেরে গিয়েছিল। এই যুদ্ধের পর অহম পুরনো এক মাসের কঠোর পরিশ্রমের পর মুঘলদের কাছে হেরে আবার হামলা করে দেয়, সামধারার এই যুদ্ধে মুঘলদের অনেকে ক্ষয়ক্ষতি হয়। যার ফলে মুঘলরা সামধারা ছাড়তে বাধ্য হয়। তারপর আবার ২০ বছর পর মুঘলরা আসামের কামরূপে হামলা করে। অহমদের তখন হার হয়েছিল এবং সেই এলাকা মোগল দখল করে। কিন্তু ১৬৩৮ সালে অহম আবার পাল্টা যুদ্ধ শুরু করে। সামধারাতে অনেকে বড় যুদ্ধ শুরু হয়েছিল। তখন মুঘলরা কামরূপ অহমদের

ছড়ে দেয়া। এই যুদ্ধের কারণে মুঘল এবং অহমদদের অর্থনীতি এবং মানুষের ক্ষতি হওয়ায় তারা একটি শান্তির ঘোষণা করে। যটো মুঘল সনোপর্তি আল্লাহ আর খান এবং অহম সম্পাদক মোমাই তামুলি বরবাড়ুয়ার মধ্য আলাচতি হয়ছিলি যা, "The treaty of Arurur" নামে পরিচিত। যটোর পর মুঘল গোঁহাটীতে রাজত্ব শুরু করে। এই দখলের পর অহম চুপ করে ছিলি না। তারপর আবার অহম যুদ্ধের ঘোষণা করে এবং সেই যুদ্ধে মুঘলদেরকে তারা গোঁহাটী থেকে তাড়িয়ে দেয়। সাথে সাথে বাংলাদেশে ঢাকার মধ্য মুঘলদের য়ে স্থায়িত্বটা ছিলি সটোকো ধ্বংস করে আসে। এই ধ্বংসের পর ঔরাঙগজবে, মরি জুমলাকে নতৃত্ব দেয় আবার উত্তর-পূর্ব ভারতে মুঘলদের স্থায়িত্ব বজায় রাখার জন্য। সেই কথাতো মরি জুমলা ১৬৬২ সালে আসামে আবার হামলা করে দেয়। যটোতে গোঁহাটী আর মানুষের খুবই সহজে মুঘলরা দখল করে নেয়। কনিতু তখন ব্রহ্মপুত্রের উপত্যকায় খুব বন্যার কারণে মুঘলদের সনোকো আসাম ছড়ে ঢাকায় চলে যতে বাধ্য হয়। আর সেই সুযোগে অহম মুঘলদের ওপর হামলা করে দেয় এবং গোঁহাটীতে আবার দখল ফিরে পায়। তারপর শুরু হয় সব থেকে বড় যুদ্ধ, "Battle of Saraighat" (১৬৭১)। এই যুদ্ধ চরিকালের মতো শেষ



করার জন্যে মুঘলদের বাদশাহ ঔরাঙগজবে আম্বরেরে রাজা রাম সিং এর নতৃত্ব আহমদের দিক সনো পাঠিয়ে দেয়। সেখানে প্রায় ৭৫ হাজার থেকে ৮০ হাজার সনো উপযুক্ত ছিলি। তখন অহমদের প্রধান সনোপর্তি হিসেবে লাচতি বরফুকানের ওপর পুরো নতৃত্ব দেওয়া হয়। তিনি একজন বীর যোদ্ধা ছিলেন। লাচতি বরফুকান নিজের কৌশলতা এবং নিজের বুদ্ধি খাটিয়ে অনেকে বড় একটা যুদ্ধের আয়োজন করে। আসামের ঘাটী প্রবশে করার জন্য একমাত্র একটা রাস্তা ছিলি সটো ছিলি ব্রহ্মপুত্র নদের উপত্যকা। সেই ঘাটীর পাশে পাহাড় লাচতি বরফুকান বড় মাটির দেয়াল তৈরি করে, যাতো মুঘলরা সেই ঘাটী দিয়ে আসামে প্রবশে করতে না পারে এবং ব্রহ্মপুত্র নদ দিয়ে আসার জন্য বাধ্য করে। লাচতি বরফুকান জানত মুঘলদের জলসনো খুবই দুর্বল ছিলি। আর পূর্বে সেই পাহাড় বাদে একমাত্র ব্রহ্মপুত্রই ছিলি আসামের ঢোকোর রাস্তা। পাহাড় সেই জায়গায় ব্রহ্মপুত্র অনেক সংকীর্ণ ছিলি। সটো মুঘলদের আটকানোর একটা আদর্শ জায়গা ছিলি। আর সাথে সাথে লাচতি বরফুকান রাম সিং কটে আর কথাতো আটকে রাখে। যাতো অহমদের একটু সময় যুদ্ধের জন্য তৈরি করতে পারে। ঔরাঙগজবে শায়স্টো খানের নতৃত্ব বড় জলসনো পাঠায় এবং যুদ্ধ শুরু করে। যুদ্ধের সময় মুঘলরা যখন ঘাটী দিয়ে আসার চেষ্টা করছিলি তখন ঘাটী দিয়ে ওদেরকে আটকানো সফল হয় এবং ব্রহ্মপুত্র ন দিয়ে আসার জন্য বাধ্য করে। মুঘলদের অহম তিনি দিক দিয়ে হামলা করে ইটাখুলি পার্বত্য, কামাখ্যা পার্বত্য আর আস্তক্সান্ত পার্বত্য প্রত্যকে দিক থেকে মুঘল দুর্বল হতে থাকে এবং মানস নদী দিয়ে মুঘলদের পালাতো বাধ্য করে। এই যুদ্ধে অহম জয় হয়। কনিতু তারপরও মুঘলরা চুপ থাকেনি। রাজা সুদৌইফারের রাজত্ব সনোপর্তি লালুক বরফুকানকে সরাইঘাটের বদলে চার লাখ টাকা দেওয়ার এবং আসামের রাজা লালুককে বসানোর কথা বলে মুঘলরা লালুককে লোভ দেখায়। এবং লোভে পড়ে লালুক সরাইঘাটে মুঘলদের দখল করার জন্য আজম শাহকে নিমিত্রি করে এবং এইভাবে গোঁহাটীকে দখলে নিয়ে নেয়। আর সটো দেখে আবার অহমরা যুদ্ধের শুরু করে এবং সটোই শেষে যুদ্ধ হয়। এবার যুদ্ধ শুরু হয় ইটাখুলিতে। তারপর দহীনগিয়া আলুন বারবরুয়ার নতৃত্ব ইটাখুলিকে তিনি দিক দিয়ে ঘরিতে শুরু করে। তারপর সেই যুদ্ধ অহমরা জয় করে নেয় এবং ইটাখুলি থেকে মানস নদী পর্যন্ত অহম আবার দখল করে নেয়। এই যুদ্ধের পর মুঘল আর কখনো উত্তর-পূর্ব

ভারতের দিকে চোখ দেননি আর অহম রাজবংশীদের একা ছড়ে দিয়ে। তারপর অহমদের এই সাম্রাজ্য ১৮২৬ সাল পর্যন্ত ছিল। কিন্তু পরে ব্রিটিশরা এসে অহমদের হারিয়ে নিজদের রাজত্ব শুরু করে। আর সেই থেকে পুরো ভারতে ব্রিটিশ শাসন শুরু হয়।

**উপসংহার :-** অহমরা এসেছিলি মায়ানমার থেকে। তাদের ধর্ম-শিক্ষা আলাদা ছিলি কিন্তু তারা তাদের প্রজাদের ওপর কখনো সটো চাপিয়ে দেননি। বরং অন্যান্য ধর্মের লোকজনদের আপন করে নিয়ে। অহমরা প্রত্যেকেটা ধর্মকে বাচার সুযোগ দিত। তারা ভারতে আসার পর ভারতে সংস্কৃতিকে আপন করে নিয়ে। কারণ ওরা জানত, প্রজা যতক্ষণ না মন থেকে তাদের রাজা ভাবে ততক্ষণ পর্যন্ত তারা প্রজাদের ওপর রাজত্ব করতে পারবে না। এইজন্য তারা ভারতে অনেকে শিক্ষা সংস্কৃতিকে নিজের সংস্কৃতির অংশ বানিয়ে নিয়ে এবং নিজেরাই ভারতে সংস্কৃতির একটি অংশ হয়ে যায়। ওরা মুগলদের মতো প্রজাদের ধর্ম ভেঙে নিজদের ধর্ম প্রজাদের ওপর চাপানো চেষ্টা করেনি। যার জন্য অহম প্রজারা রাজাকে ইন্দ্রদবেরে বংশ মানতো। কিন্তু রাজা নজি পাঁচজন মন্ত্রীর সহায়তা নিয়ে সব সিদ্ধান্ত নিতো। আর রাজার সেই পাঁচ জন মন্ত্রীকে পত্রমন্ত্রী বলা হত। অহমদের ওপর ১৭ বার মুগলরা হামলা করছিলি আর ১৭ বারই অহমরা নিজদের রক্ষা করতে পরেছে। শেষবার যখন মুগলরা উত্তর-পূর্ব ভারতে হামলা করছিলি আর সেই বার এতটা খারাপ ভাবে হেরে যায়,



যার ফলে তারা আর কোন দিন অহমদের দিকে তাকায়নি এবং উত্তর-পূর্ব ভারতকে একা ছড়ে দিয়ে। এখনো উত্তর-পূর্ব ভারতে মানুষেরা লাচিতি বারফুকান বীরত্ব এবং অহমদের জয়ের জন্য ২৪ শে নভেম্বর "লাচিতি দবিস" বা "Lachit Day" পালন করে। ১৯৯৯ সাল থেকে লাচিতি বারফুকানের বীরত্ব ধরে রাখার জন্য "National Defence Academy" এর সব থেকে সেরা ক্যাডেট (Cadet) কে "Lachit Borphukan Gold Medal" দেওয়া হয়।

এটাই ছিলি উত্তর-পূর্ব ভারতে অহম সাম্রাজ্যের ইতিহাস। যতো কোনো ইতিহাসের বইয়ে লেখা নেই এবং পড়ানো হয় না।



**Ambalika Barman**

(5<sup>th</sup> Semester,  
Geography Dept.)

## পুরোনো আবেগ

বিদ্যালয় সম্পর্গ করে যখন কলেজ জীবনে প্রবেশ করলাম, তখন ভেবেছিলাম হয়তো কলেজ মানে শুধু যাবো আর পড়াশুনা করে চলে আসবো এতটুকুই। কিন্তু সেই ধারণা প্রথম কয়েকদিন কলেজে যাওয়ার পরই বদলে গেলো। ভূগোল বিষয়টা আগে থেকেই প্রিয় থাকলেও পরে যেন ক্লাসে বন্ধুত্বের সাথে সাথে ভূগোল বিভাগটি নিজের পরিবার হয়ে উঠলো, যেন সেটাই আমার জন্য এক অন্য পরিবার। সেই বিভাগ এর ল্যাবরেটরি রুম, প্রতিটা ক্লাস রুম, শিক্ষক - শিক্ষিকা গণ , সিনিয়র দাদা দিদি , জুনিয়র ভাই বোনেরা সকলেই যেন সেই রাজকীয় ভূগোল বিভাগের পরিবারের এক-একজন আপন সদস্য।

কলেজের প্রতিটি মুহূর্ত , সেই এক্সকার্শনাল ট্যুর সব মিলিয়ে নিজেদের ভূগোল বিভাগের প্রতি মায়ার ছাপ পড়ে গিয়েছিল। যখন কলেজ জীবন একদিন নথিকরণ ভাবে সমাপ্তি হয়েছিল সবাই চোখ ভরা জলেই যেন পরিবার ছেড়ে চলে এসেছিলাম। এই বিভাগের প্রতি এখনও ঠিক ততটাই ভালোবাসা রয়েছে । এখনও কলেজের সামনে দিয়ে গেলে ভূগোল বিভাগ এর দিকে চোখ ঠিকই চলে যায়। যদি এই বিভাগে না আসতাম তাহলে হয়তো সুন্দর মুহূর্ত গুলি কখনও অনুভব করতাম না। হয়তো নিজের আবেগ গুলি প্রকাশ করতে পারবোনা তবুও একরাশ ভালোবাসা রইলো আমার এই ভূগোল বিভাগ এর প্রতি , শ্রদ্ধা রইলো শিক্ষক-শিক্ষিকা দের প্রতি। ভূগোল বিভাগকে অসংখ্য ধন্যবাদ জানাই আমার এই আবেগ প্রকাশ করার মাধ্যম করে দেওয়ার জন্য।



বিশ্বজিৎ তালুকদার

শিক্ষাবর্ষ - 2016-19

# My College Experience

The 'college phase' is one of the most interesting stage in our life. It gives us an opportunity to explore. College allows all to dive deep into the ocean of new beginning and possibilities when the teenage years are going on. The golden period in college creates a strong of knowledge .

The experience of college will teach us one fundamental thing that life is unpredictable. The experience can be weird, might be good, might not good and might not be interesting. But expect anything unexpected to happen. College life prepares us for all uncertain things. It is beautiful and perfect blend of joy . We meet different people, interact with them. Learn about different cultures, and help us grow as a sensible human. One learns and understand how to talk to different people and judge their behaviour, thus helping us with important life skill.

We had a beautiful college campus. We got the opportunity to be a good student we wanted to be, a fine college campus. Many events are held in our college on various occasions.

There were many great moments in our college days (our freshers party, teachers and our bondings, our excursion trip, and many more) that will hold a lot of sentimental value, and we will miss those years later. The most important aspect of our college life's friendship one makes (sir called us 3 murti). My two friends are my strength, they always help me in every bad situation. The time we spend together, road trips, all the impulsive journeys keep us emotionally connected with our friends (2 monkey's- Anupam and Utpal my best buddies) .

So, one day we will land up smiling silently as we see the pictures from the college of our friends and having a great time. That's the beauty of being in college.

-Rahul Bose,

Dept. Of Geography  
Batch (2019-2022)



# Save Earth

Our beautiful planet Earth is the only planet in the solar system where life exists. Mother earth has given us basic needs like food, clothing and shelter. Natural resources like oxygen, water etc. are available in plenty on Earth. Problems like air pollution, water pollution and global warming are increasing day by day. Saving our planet earth from all these problems has become an extreme necessity now. We need to plant more trees to reduce air pollution and global warming cutting down trees should be stopped. Use of plastic should be minimized to a big extent.

Environment friendly technologies should be invented and adopted to reduce pollution in the atmosphere. Our planet earth gives us many necessary resources and expects nothing in return. It is our responsibility to save the earth for the continuity of life on it.

Clearing of forests, cutting of trees has surely led to ecological damage. Hence every single effort on our part to save the earth and environment can make a difference, too.

So only we have to decide whether to harm the environment or damage it.

So, save earth so as to have atleast a better life.

**DIPANKAR ROY**

3<sup>RD</sup> SEM

## ବାହାର ଘର

କୋଚବିହାର ଗହଳ ଥୋକେ ଆଉ ୫୮ ବିକାସି ଦୃଶ୍ୟ  
ଅକାଟି ହୋଇଗାରୁ ନାମ ବାହାର ଘର ହଟା ନାମାଟି ଗୁଣରେ  
ବୁଝାଉଥିଲେ ମାନୁଛେନ ସେ ଘର (ମାରିବାର) ମିଶ୍ରେ ବିକଳୁ ବସାମାର  
ଆଡ଼େ, ତାହାଲେ ଆମାରି ଚିକିତ୍ସେ ସିଖେଛେନ । ମୁଣ୍ଡିବାରୁ ଥୋକେ  
ଧାଳାକାଟି ସାବାର ମାଥେ ହାତୀସ୍ତ୍ର ଘାଟକେନୁ ଘେନୁ ମିଶ୍ରେ  
ତୋଷା ହୋଇଗାରୁ ମାଲେନୁ ଏହି ହୋଇଗାଟି ଅବାଦିଗିତ । ଆଡ଼େ  
ଥୋକେ ମଞ୍ଚାତର ବଢ଼ୁନୁ ମୂର୍ତ୍ତି ସପନ ଦୂର୍ଘ ବାଂଳା ଭାଷା ହଲୋ  
ତଥନ ଭୁମାର ବାଂଳା ଥୋକେ ବାହାରାଟି ମିଶ୍ରେ ମାରିବାରୁ ନାଟ  
ନାଟି ଅମାର ବାଂଳାସ୍ତ୍ର ଏସେ ତୋଷା ନହିନୁ ମାଡ଼େ ମାଟିଲାଧା-  
-ଭସା ବନାହେଲେନୁ ଅଧିକ ଆମା ହୋଇଗାରୁ ଚାହିଁ ଥୁଡ଼େ ହେନା ।  
ତଥନ ଥୋକେନୁ ଏହି ଗ୍ରାହେନୁ ନାମ ବାହାରଘର । ତଥନ ଏହି  
ଅଢ଼େନାଟି ହୋଇଗାରୁ ଭରା ଗଢ଼ିନ । ବନ୍ଦ ଆନୀହେନୁ ବିଚରନ  
ହେଉନୁ ଗଢ଼ିନୋ ।

ନହିନୁ ମାଡ଼ ବାଂଳା ଏସେ ହିଞ୍ଜାଲ ଅଧିକାଂଶ ମଧ୍ୟ-  
କେନୁ କିମ୍ପା ଏକ ବିଚରନ ଅଧିକା ହସ୍ତ ଭାଟି । ଏତ ଭାଳୋ  
ଅଧିକାଂଶ ହେବାର ଲୋଭ ହୋଡ଼େ ସାତସା ଥୁଡ଼େ ମୁଣ୍ଡିନ । ଏହି  
ଅଧିକାଂଶ ଅଧିକାଂଶ ଆଲୋ ନହିନୁ ହେଲେ ମଞ୍ଚାଲ ହେଲେନୁ ବଂ  
ହୋନାଲୀ ହସ୍ତ ସାସ । ଅଧିକାଂଶେ ଏହି ନହିନୁ ଚଳେ ଭରମୁଡ଼  
ତାସ ଥୁଡ଼େ ଭାଳୋ ହସ । ହୋଡ଼େ ହେବାର ଅଧିକା ଚାହିଁଲେ ଆମାରି

ସିନିତ ଯେତେ ଆଶ୍ରମ ଆସନ୍ତି ସମାନତାକେ ଚିନ୍ତାଧୂରୀ ସୁନା ବାସନ୍ତେନ  
 ଗହନ ସୁନାତେ ଆସେ । ଅଗ୍ର କାଳ ଆନୀୟ ହେଉନି ସିନି  
 ହସ ଏହାଣେ । ଆନି ନଦିନି ଆନି ଆନି ଆନି କରାବାସାଣେ କରା  
 -ନି ଗହନେ ଧୂରୀ ଗଲୋ ହସ ଚାହିଁ ଗଲୋ ଆନିନି କରାତେ ଆଡ଼ିଆ  
 ସାଧ । ଗହନ କାଳ କରାବନ ଆନି ସନ ଗଲୋ କରାନି ନୂଆ ହେଉ  
 ହେନ । ଆକେ ବନ ଗେପାହେନ କରା ।

ବସାକାଳେ ନଦି ଗଲୋ ହୋସନେ ଆନିନି ସାଧ ଏକ  
 ସୁନେ ଆନି ଗହେ ଚନ୍ଦ୍ର ହୋସନେ ଆନିନି ଅଗ୍ରାସୀ ଆନିନି ସେ  
 ଗେନି ସାଦିନା ନୂଆ ତା କରାଗାହି ଗଲୋ ସାଧ ନା । ଆନି ଚନ୍ଦ୍ର  
 ଆଡ଼ିଆ ଗାଡ଼ିଗାଲି ଗୋସା ନଦିନି ଆଡ଼ିଆ ସାଧ ।

ଚକେ ଚକେ ଗଲୋ ନଦିନି ଗଲେ ନା ନାହିନ । ଏହାଣେ  
 ଆନିଗାହିନି ଆନିନି ସାଦି ଗଲେ । ଗଲେନି କରାସିନି ସେନି ସୁନୁଡ଼ି  
 ଗାକାନି ସିନି ଏହାଣେ ନଦିନି ଆନିଗାହିନି ଆନିନି ଆନିନି ଆନି  
 ଚକେ ସାଧେ ଆନି ।



Gishna Dhar  
 Student of 5th Semester

## Article On Save Earth Save Life

### Save Earth , Save Life : —

The threat to the earth has grown in recent years. We all have a moral obligation to make our planet a safer and healthier place to live for ourselves and future generations. The indiscriminate exploitation of earth's resources, on the other hand, has thrown the ecological balance off. We must keep in mind that our actions and activities have an impact on the entire earth. The earth is what keeps us alive; the quality of our existence is determined by it. Here's an article on Save Earth Save Life that covers all of these themes.

### Article On Save Earth, Save Life : —

Our planet is definitely a priceless gift from God. It is the principal source of all essential nutrients for all living things on the planet. Earth provides everything we need, including the food we eat, the clothes we wear, and the home we live in. Earth is known as 'Mother earth' because, like our mother, she is always nursing us and providing for all of our needs.

(1)

We would not be alive if it weren't for the earth. Humans gain enormously from the earth's health benefits. The most vital thing that earth provides for survival is oxygen. Earth controls the complete cycle of breathing of all living beings. The oxygen we breathe comes from trees, and the carbon dioxide we exhale is absorbed by them.

On earth, there are humans, animals, plants, water bodies, land, mountains, dirt, and so on. Our planet is the only place on the globe where living things can survive. As a result, it becomes increasingly critical and crucial to save our planet.

Prior to ways, we can save earth therefore life, it is important to understand how our activities are threatening the earth, by providing damage to all its natural resources. These activities lead to soil erosion, due to deforestation, water pollution, air pollution, climate change etc.

Many of man's activities have wreaked havoc on the planet's ecological balance and stability. Smoke from automobiles, industry and the burning of harmful materials has fouled the air. The air has become increasingly filthy as more automobiles travel the roads and industries

(2)

Generate Smoke and Fumes. As a result, Greenhouse gases have accumulated and the climate has warmed. Climate Change is a dangerous consequence of Global Warming.

Man has the ability to protect the Earth and its resources. Every Small Contribution we make to Preserving the Earth and its ecology makes a difference. Plastics, for example, are a major Contributor to environmental damage. We may make Small Changes, Such as avoiding the usage of Plastics. Plastic water bottles, for example, can be avoided. Instead, we can transport and Store water in Steel, Glass, or Clay bottles. We can also Plant trees in our neighbourhood. Trees serve a Critical part in maintaining ecological balance. We can improve our environment by Planting trees.

Sunlight, air, water, and Plants, all contribute to the Survival of life on Earth. If life in the world is to be Preserved, the Earth must be Protected. By Preventing Pollution of the Earth and natural resources Such as air and water, we can Save the Planet. Our woodlands must also be saved. All living forms must be protected since the web of life is made up of all life forms.

We Preserve Ourselves as well as other life forms by Saving the Earth.

### Conclusion:-

From the moment we step out of our house, everything we see is a part of the earth, earth provides the trees, flowers, landscapes, insects, Sunlight, breeze, and everything else that makes our environment so beautiful and fascinating. In a nutshell, Earth is our habitat. Even before the evolution of humans, the earth was present and a future where people and nature coexist peacefully. Science demonstrates that this picture of the future is feasible.



**BANSARI DEY**

**3<sup>RD</sup> SEM**

## স্বপ্ন

বর্তমানের এই একবিংশতকের এই সমাজ, মানবজীবন নির্বিশেষে আমাদের এই পৃথিবীক তইনাবিবর্তনের সাক্ষী। এই বিবর্তনেকতকিছুই নাপাল্টে গেছে সময়ের ধারায়, পাল্টে যায় স্পর্ক, চাওয়া পাওয়া জীবনের উৎস, কিন্তু বেঁচে থাকে জীবিত থাকার চাহিদা। আর সেই জীবিত সজ্জায় সফুলিঙ্গের ন্যায় ইন্ধন যোগায়

"স্বপ্ন"!! হ্যা এই স্বপ্ন,

বিবর্তনের এই যুগে যাসবসময়ই ধ্রুবকের ন্যায় বিরাজমান। নেই যার কোন ভেদাভেদধনী, গরীব, মধ্যবিত্ত নির্বিশেষে সবাই কাছের জন্মসূত্রে এটাই একমাত্র স্বাধীন পাওনা, যেটা দেখার জন্যে, যেটা ভাবার জন্যে কারো মুখাপেক্ষী হয়ে থাকতে হয় না। যেটা পূরণের জন্যে ব্যক্তি তার সাধের বাইরে বেরিয়ে আসতে ওপিছপাহয় না!

এই স্বপ্নই তো উন্নত থেকে উন্নততর এর দিকে ধাবিত করে,

হোক না সে কোনো শিশু বা ছাত্র বা ব্যবসায়ী, চাকুরীজীবী, বয়স্ক, ধনী, গরীব,

মধ্যবিত্ত নির্বিশেষে বিভাজন যতই প্রকট হক, ভেদাভেদ যতই থাকে যাক,

স্বপ্নের সারথি মুহূর্তের অবকাশে নিজে রথের চাকা ঘুরিয়ে দিতে পিছুপাহয় না। হয়ত এই জন্যই মিসাইল ম্যান বলে গেছেন -

"স্বপ্ন সেটানয় যাতুমি ঘুমিয়ে দেখে স্বপ্ন সেটা যাতো মাকে ঘুমাতে দেয় না"!!

কঙ্কলা গোস্বামী অ্যা গাল বিভাগ



**KUNTAL GOSWAMI**

**5<sup>TH</sup> SEM**

## “Lake of No Return – the Bermuda Triangle of India”

### Location:

Did you know that India has her own Bermuda Triangle? Bermuda Triangle has always been a fascinating topic of discussion. And the Bermuda Triangle of India is equally interesting. The Lake of No Return or the Bermuda Triangle of India is situated at the border of Arunachal Pradesh and Myanmar near the Pangsau Pass. The Pangsau Pass itself was touted to be dangerous place often called the



“Hell Pass” during the WWII. The Lake of No Return is also known as Nawang Yang in Burmese is a place that is shrouded in mystery along with various folklores and myths. The lake is 1.4 km in length and 0.8 km in width in its widest part and is situated to the southwest of the infamous Stilwell Road. The area is inhabited by the Tangsa tribe while Pangsau is the border town of the Nagas in Myanmar.

### Scariest Myths and Legends:

According to local villagers and people across India, whoever goes to this lake never comes back. But the lake was never so famous for this particular feature before the World War II. According to military historians, during the World War II many allied forces aircrafts had to crash-land in this lake and none of them made it to the shore. It was quite a big surprise for the forces because if one aircraft had disappeared, it could have been the fault of the pilot. But, disappearance of an entire fleet was beyond their understanding. That’s why the lake is called a graveyard of aircrafts.

There is an ancient folktale that many villagers still believe to be the true cause behind the mysterious disappearances of those who visit the lake. The folklore has been passed on from a long time and from generation to generation. Once upon a time, a villager caught a very big fish. It was so big that he invited the entire village to a feast from his side. But he didn’t invite an old woman and her granddaughter. This made them feel sad and ignored quite understandably. Their sadness angered the guardian of the lake and the two women were warned to leave the village immediately. The next morning, entire village turned into a lake. The lady had a big bamboo shaft, which she left behind while leaving.

Villagers believe that the bamboo shaft still grows inside the lake and straps anyone who enters it. That's why those who visit the lake never return.

There is another scary story related to this lake. During the World War II Allied forces used this lake for soft emergency landings. According to reports, after the WWII ended, a battalion of Japanese soldiers lost the track while returning to their base. Unfortunately, they ended up getting trapped at the lake and never returned. There was no news about them and not even one soul could reach the destination to inform people about what happened. That's not all! Many battalions that used to pass through that lake got lost without leaving a trace. What's even more horrifying is that the troops that were sent to investigate these disappearances also were never heard of again. In another incident, a group of American military staff working on the Ledo road was sent to the lake for inspection and met the same fate as others who went there. So, we don't exactly know what happened to them since they couldn't come back to tell their tales of horror.

In another interesting myths about this lake that the lake is believed to be responsible for the disappearance of not one or two but ten tribes of Israel. One of the tribesmen wrote a script in which the lake was mentioned as one of the sites the tribes were going to be passing through. Actually, these ten tribes were deported from the Israeli kingdom soon after the state was conquered by the Neo-Assyrian Empire. Many locals claim that they still feel that the souls of Israeli tribesmen are lurking near the lake.

### **Modern thoughts:**

Modern theorists are obviously not convinced with the folklore. They state that such myths are just a publicity stunt to improve tourism in the Arunachal Pradesh area. Let's accept the widely believed theory. The lake has a mysterious force just like the Bermuda Triangle that never lets anyone pass through it. What's this force, how did it originate and what is the background story we may never know because whoever tried to solve this mystery didn't return. If you consider them mere myths and legends then pick up your map visit the Lake of No Return to check if there is any truth in the stories.

Made by:-

Satyajit Roy

Batch- 2017-2018





## ।। জলবায়ু পরিবর্তন।।

বর্তমান পৃথিবীতে জলবায়ু পরিবর্তন খুবই গুরুত্বপূর্ণ হয়ে উঠেছে। বর্তমানে পৃথিবীর প্রায় সব দেশই জলবায়ু পরিবর্তনের শিকার হয়ে উঠেছে। এই জন্য প্রায় প্রতিটি দেশই কার্বন মুক্ত হয়ে ওঠার জন্য পদক্ষেপ গ্রহণ করছে।

বর্তমান পৃথিবীর তাপমাত্রা ক্রমশ বৃদ্ধি পাচ্ছে। কোন জায়গার গড় জলবায়ুর দীর্ঘমেয়াদী ও অর্থপূর্ণ পরিবর্তন যার ব্যাপ্তিকয়েক যুগ থেকে কয়েক দশক বছর পর্যন্ত হতে পারে তাকে জলবায়ু পরিবর্তন বলে। এর মধ্যে জলবায়ু পরিবর্তনকতকগুলি নিয়ন্ত্রকের ওপর নির্ভরশীল যেমন- জৈবপ্রক্রিয়াসমূহ,

আগ্নেয়গিরির অগ্নুপাত ইত্যাদি। তবে বর্তমান সময়ে মনুষ্যসৃষ্ট কারণেই জলবায়ু পরিবর্তন উত্তরোত্তর বৃদ্ধি পাচ্ছে। এই পরিবর্তনের ফলে পৃথিবীর তাপমাত্রা, বায়ুর চাপ, বাতাস পরিবর্তিত হয়।

গ্রীনহাউজ গ্যাস নির্গমন হল সবথেকে গুরুত্বপূর্ণ কারণ জলবায়ু পরিবর্তনের। যেমন CO<sub>2</sub>, নাইট্রোজেন ডাই অক্সাইড, সিএফসি ইত্যাদি গ্রীনহাউজ গ্যাস পৃথিবীর বায়ুমণ্ডলের উষ্ণতা বৃদ্ধির একটি গুরুত্বপূর্ণ কারণ। এর ফল স্বরূপ দেখা যাচ্ছে মেরু অঞ্চলের হিমবাহ ও বরফ গলে যাচ্ছে, সমুদ্রপৃষ্ঠের উচ্চতা উত্তরোত্তর বৃদ্ধি পাচ্ছে, তাপমাত্রা ও বন্যা খরার বৃদ্ধি পাচ্ছে। এর জন্য দেশগুলির খাদ্য উৎপাদনে ব্যাঘাত ঘটছে ও দেশের জনগণের খাদ্যসুরক্ষা প্রশ্নের সম্মুখীন হচ্ছে।

জলবায়ু পরিবর্তনের উদাহরণ

বর্তমানে যেহাে উষ্ণতা বৃদ্ধি পাচ্ছে এভাবে চলতে থাকলে ২১০০ সাল পর্যন্ত পৃথিবীর উষ্ণতা ১.৫° সেলসিয়াস বৃদ্ধি পাবে। ইংল্যান্ডে শিল্প বিপ্লব শুরু হওয়ার পর থেকে পৃথিবীর উষ্ণতা এখনো পর্যন্ত প্রায় ১.৩° সেলসিয়াস বৃদ্ধি পেয়েছে।

১) এভাবে উষ্ণতা বৃদ্ধি পেতে থাকলে উত্তর মেরু ও আনটার্কটিকা র বরফ গলে যাবে দ্রুত। বিজ্ঞানীরা আশঙ্কা করেছেন যে, উত্তর মেরু অঞ্চলে (আলাস্কা, গ্রিনল্যান্ড, রাশিয়া, সাইবেরিয়া) অঞ্চলের তাপমাত্রা পৃথিবীর অন্যান্য জায়গার তাপমাত্রা থেকে চার ডিগ্রি সেলসিয়াস হারে উষ্ণতা বৃদ্ধি পাচ্ছে।

২) তুলনামূলক সমুদ্র উপকূল বর্তী দেশে যেমন মালদ্বীপ ইন্দোনেশিয়ার কিছু অংশ, নেদারল্যান্ডের রটারডাম, ভারতবর্ষের উপকূল বর্তী কিছু অংশ সমুদ্রপৃষ্ঠে তলিয়ে যাওয়ার আশঙ্কা রয়েছে।

৩) ইউরোপের আল্পস পর্বতের হিমবাহ (জার্মানি সুইটজারল্যান্ড এর বরফাবৃত হিমবাহ) গুলি দ্রুত হারে গলেছে।

৪) ক্রান্তীয় অঞ্চলের দেশগুলিতে বন্যা-খরার পরিমাণ দ্রুত হারে বাড়ছে

৫) মেরু অঞ্চলের তাপমাত্রা বৃদ্ধি পাওয়ার ফলে মেরু ভাঙ্গুর সংখ্যা দ্রুত হারে কমে যাচ্ছে।

জলবায়ু পরিবর্তনের জন্য সবচেয়ে বেশি দায়ী মানুষরাই। তাই জলবায়ু পরিবর্তন কে নিয়ন্ত্রণ একমাত্র মানুষই কর  
তে পারে। জলবায়ু পরিবর্তন রোধে বিজ্ঞানীরা অনেকগুলি পদ্ধতি অবলম্বন করতে বলছেন যেমন-

১) গ্রীনহাউজ গ্যাস নির্গমন যত দ্রুত সম্ভব বন্ধ করতে হবে।

২) কয়লা, খনিজ

তেল, প্রাকৃতিক গ্যাস ইত্যাদি চিরাচরিত শক্তি যত দ্রুত সম্ভব ব্যবহার কমাতে হবে এবং ধীরে ধীরে বন্ধ করতে হবে।

৩) সৌরশক্তি,

জলবিদ্যুৎশক্তি, পারমাণবিকশক্তি, বায়ুশক্তি ইত্যাদির ব্যবহার বাড়াতে হবে।

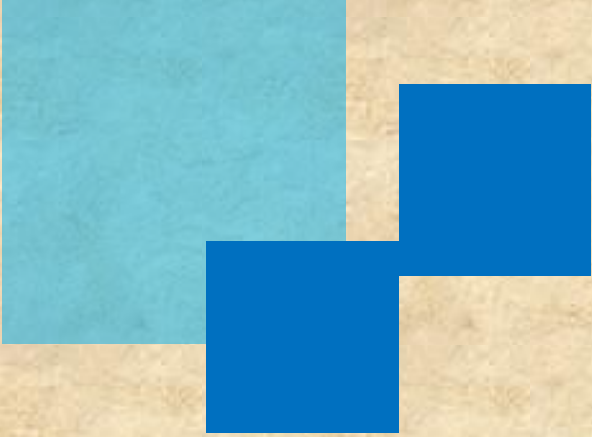
৪) বেশি পরিমাণে বৃক্ষরোপণ করতে হবে।

অতঃপর আশা করা যায় এই সকল পদক্ষেপ গ্রহণ করলে পৃথিবীর জলবায়ু কিছুটা নিয়ন্ত্রণে আনা যাবে।

**ARIJIT SEN ROY**

**3<sup>RD</sup> SEM**



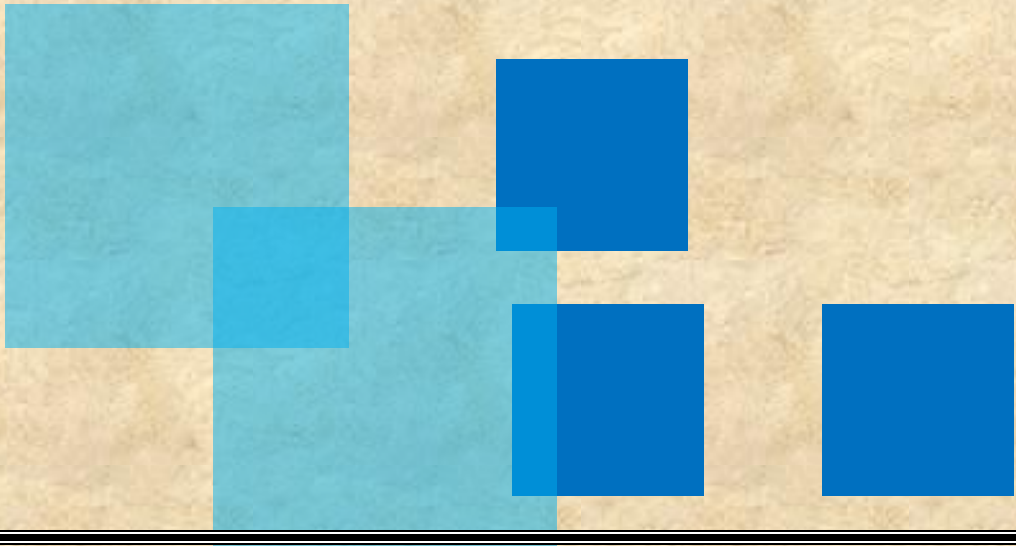


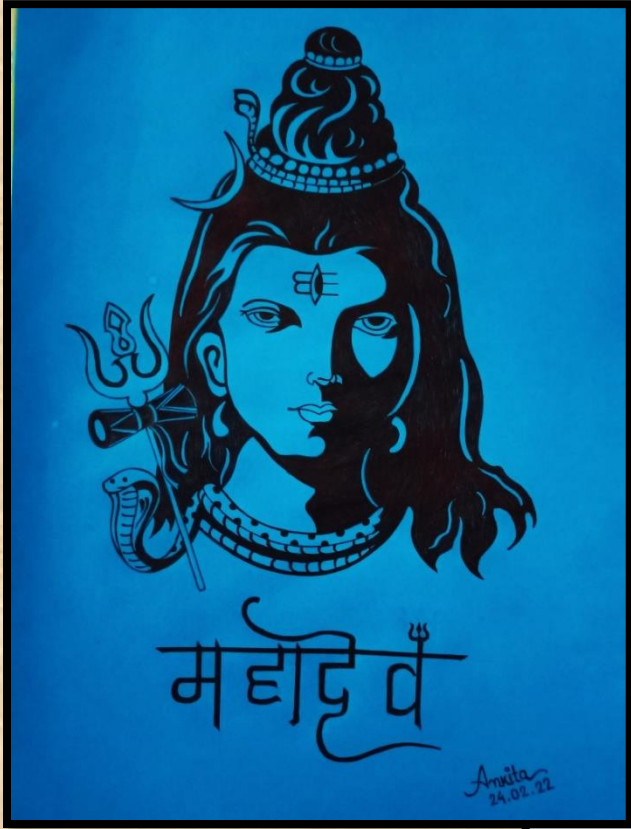
**DRAWINGS &**

---

**POSTERS**

---





# SAVE THE CHILDHOOD



**ADITYA BHATTACHARJEE**

3<sup>RD</sup> SEM

**TANMAY SINHA RAY**

EX STUDENT



**SUBMITTED BY  
TANMAY SINHA RAY  
(EX-STUDENT)**



## STOP POLLUTION

Be a part of the Solution,  
Not part of the Pollution !



Submitted By  
Tanmay Sinha Ray  
(Ex-student)



Name : Sneha Das  
Session : 2018-21



SNEHA DAS

Name : Sneha Das  
Session : 2018-21





K. Roy



K. Roy



K.ROY



**KANTIPRIYA ROY**

**5<sup>TH</sup> SEMESTER**



Save Earth Save Life



Save Water



Save Soil

DIPANKAR ROY

3<sup>RD</sup> SEM

**KAKOLI BARMAN**

**3<sup>RD</sup> SEM**

**HAPPY  
TEACHER'S  
DAY**



—w—  
"Knowledge gives us power, love gives us the fullness."  
—w—

—w—  
"A life of joy and happiness is possible only on the basis of knowledge and science."  
—w—

—w—  
"Books are the means by which we build bridges between cultures."  
—w—

—w—  
"True teachers are those who help us think for ourselves."  
—w—

—w—  
"When we think we know we cease to learn."  
—w—

*Dr. Sarvepalli Radhakrishnan*

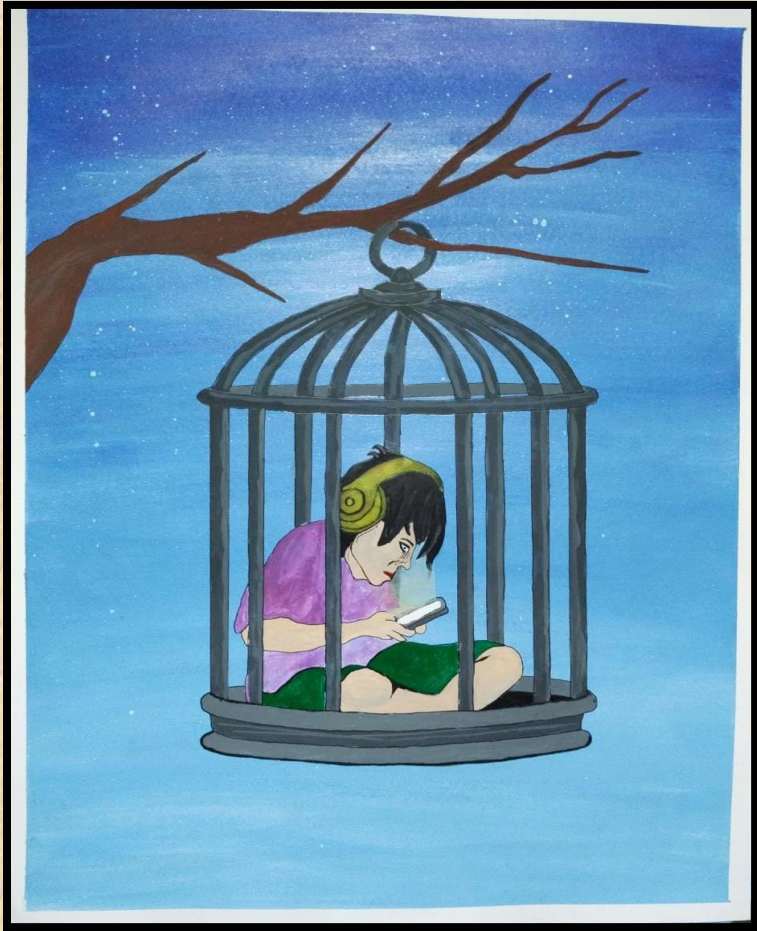


**SNEHA DAS**

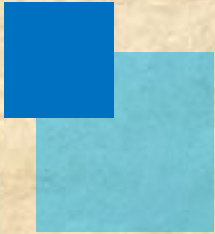
**5<sup>TH</sup> SEMESTER**



**DIPANKAR GHOSH**  
3<sup>RD</sup> SEM



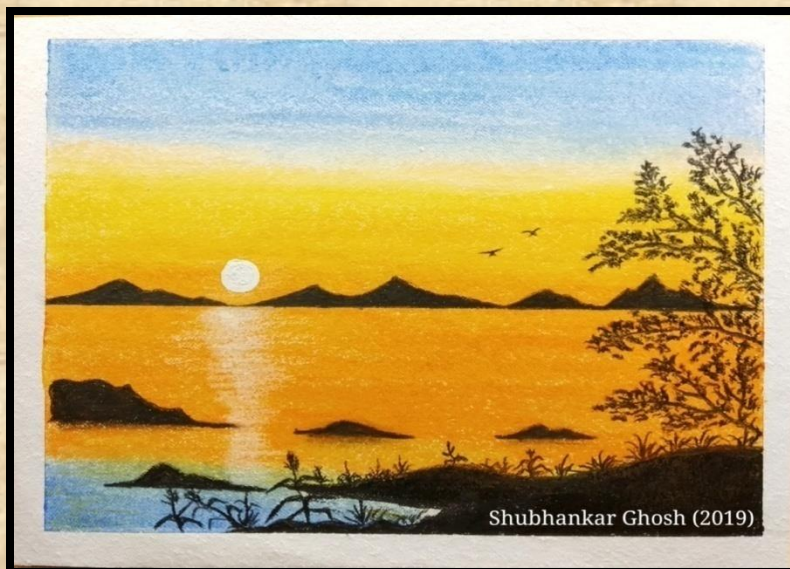
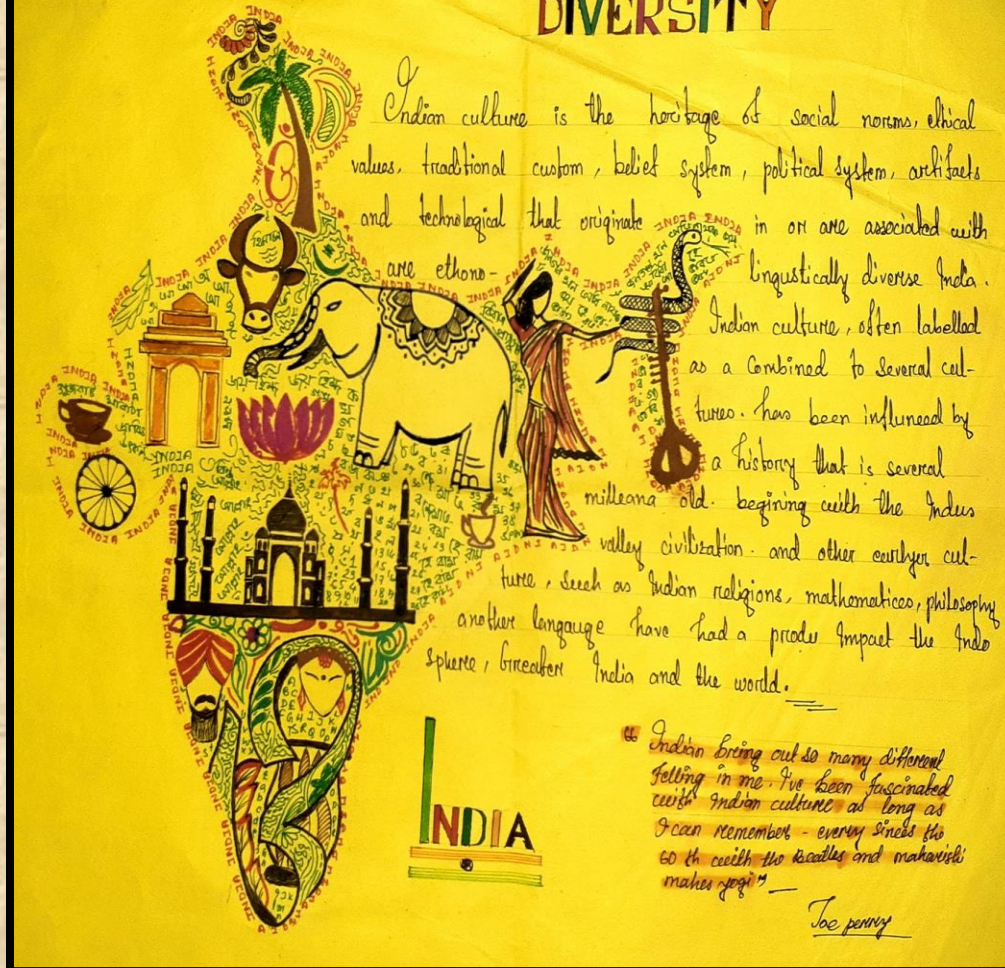
**TAMALIKA SAHA**  
EX-STUDENT, 2021



**DEBASHIS DEY**

5<sup>TH</sup> SEMESTER

# CULTURAL GEOGRAPHICAL DIVERSITY



**SHUBHANKAR GHOSH**

BATCH 2019

# HOME DECORE CRAFTS



**NIGHT LAMP**



**HEART SHAPE JAR**



**MOON VASE**



**COFFE CANDLE**

**MADE BY -**

**SUCHETA SINGH**

**5<sup>TH</sup> SEM**



**STUDENTS GROUP**

**OF DIFFERENT YEARS**

**(2010-24)**

## BATCH 2010 (1ST)

1. SAUMYADEEP DEBGUPTA
2. KOUSHIK ROY
3. ABDUL JABBAR MEAH
4. DHIRAJ ROY SARKAR
5. SAYAK RAY
6. REJAUL HAQUE
7. KOUSHIK SAHA
8. DIPANKAR PAUL
9. RAJIB BARMA
10. MOUSHUMI ROY
11. MEGHASHMITA DEY
12. FARIDA KHATUN
13. AFROJA YASMIN
14. RUMA SHIL SHARMA
15. DEEPA BRIST
16. JOYITA RAY
17. SIRAJUL RAHAMAN

## BATCH 2011

1. SUSANTA ROY
2. ASRAFUL MUSTAFA KAMAL
3. RAHAMAN ASHIQUE ILAHI
4. KATHAKALI BARMAN
5. PABITRA DAS
6. PROSANTA ROY
7. JOLY SINGHA
8. PITABRATA BASU
9. SUBHAJIT BASAK
10. RUPA ANJOY
11. BIPLAB DAS
12. ROSIDA BANU
13. KOBBAT BEPARI
14. TAPAS DAS
15. ARPANA DHAR

## BATCH 2012

1. PRATIP SAHA
2. BISWAJIT DAS
3. ASADUL ZAMAN
4. RAZZAK HOSSAIN
5. HASIM RAJA
6. PROSENJIT DAS
7. BISWALIT SUTRADHAR
8. DHIRAJ MUKHARJEE
9. SUBHAJIT ROY
10. SANDEEP MUKHARJEE

## BATCH 2013

1. ANUPAM ROY
2. MRITUNJAY SARKAR
3. APURBA DUTTA
4. ANIK DAS
5. BISWAJIT PAUL
6. RAHUL ROY
7. MITA ROY
8. MOSTAFIJUR RAHAMAN
9. SUBRATA SARKAR
10. ASHIM ROY
11. RUPALI PAUL
12. DANANJAY DEBNATH
13. NANDITA SARKAR
14. DEBASISH DEBNATH
15. SAMIR KARJEE

□

## BATCH 2014

1. DIPANKAR CHOUDHURY
2. SANGITA PAUL
3. RUSTANA PARVIN
4. EMILY CHOWDHURY
5. RAJIB HOSAIN
6. SUGATA DUTTA
7. PRADIP SARKAR
8. ANINDITA KARJEE
9. JUHI KUJAR
10. SOPTORSHI CHANDRA
11. PIYALI RAY
12. SAMRAT SAHA
13. PINKY MODAK
14. RUMPA DAS
15. RUMPA SUTRADHAR

## Batch-2015

1. Danonjoy Barman
2. Ankita Saha
3. Beauty Kundu
4. Shuvomoy Sarkar
5. Jagadish Barman
6. Paritosh Barman
7. Sova Rani Das
8. Ankita Bhowmik
9. Suman Sarkar
10. Julfiqar Ali
11. Souvik Sharma
12. Shankar Ray
13. Samir Karjee
14. Karimul Islam
15. Sultana Pravin
17. Ramchandra Karjee
18. Bannya Chowdhury
19. Safikul Hossain
20. Sumana Roy
21. Debjani Das
22. Pranay Dey
23. Sudipta Biswas
24. Ratina Sarkar
25. Sefali Karjee

## BATCH 2016

1. Onkush Paul
2. Sanchari Bhowmik
3. Manoj Saha
4. Soumen Basak
5. Aniruddha Das
6. Abhradeep Ray
7. Aparupa Barman
8. Chiranjit Singha
9. Ajit Das
10. Kausik Som
11. Shamal Mahonta
12. Arpita Das
13. Hachimul Islam
14. Akash Chhetri
15. Ananya Deb
16. Paramita Das
17. Subham Jha
18. Noor Md
19. Abu Alam Rabbani
20. Nandita Saha
21. Sanjukta Roy

## BATCH 2017

1. Indrajit Sarkar
2. Ujjal Dey
3. Shuvam Jowardar
4. Himmat Singh
5. Sujan Roy
6. Bijay Bhattacharjee
7. Sagar Roy
8. Ashraful Hossain
9. Diya Sarkar
10. Jhiliik Adhikary
11. Madhuri Das
12. Anindita Ghosh
13. Indrani Das
14. Prasanjit Banik
15. Bhaskar Das
16. Malay Roy
17. Ramicha Parvin
18. Moumita Paul
19. Musaraf Anjum
20. Kalipada Das
21. Susmita Bhadra
22. Anima Sarkar
23. Joydeep Barman
24. Santosh Barman
25. Amit Roy
26. Nilima Barman
27. Surajit Biswas

## BATCH 2018

1. Bijoy Sarkar
2. Soma Das
3. Swarnali Choudhary
4. Parna Debnath
5. Raja Ghosh
6. Biswajit Das
7. Himalaya Sarkar
8. Olympia Bhatta
9. Jaydeep Bhattacharjee
10. Subrata Barman
11. Noor Alam
12. Ritu Dutta
13. Anupama Barman
14. Priyanka Roy
15. Kalipada Das
16. Shubhankar Das
17. Akram Hossain
18. Indrajit Barai
19. Sanjay Talukdar
20. Monika Saha
21. Rasidul Islam
22. Suparna Das

## BATCH 2019

1. Ranjit Das
2. Biswajit Talukdar
3. Chandan Sutradhar
4. Sanatan Modak
5. Joydeep Karjee
6. Papai Das
7. Partha Ghosh
8. Rathin Tarafdar
9. Samir Gharami
10. Dilip Barman
11. Subhankar Ghosh
12. Rohan Sarkar
13. Samrat Biswas
14. Dhiman Banik
15. Mithun Adhikary
16. Ayub Khan
17. Dipan Roy
18. Goutam Roy
19. Ritam Sarkar
20. Anima Barman
21. Priti Sarkar
22. Riya Ghosh
23. Payel Ray
24. Ritika Gharami
25. Pritha Sarkar
26. Shukla Sen
27. Madhumita Sarkar
28. Joydeep Roy

## BATCH 2021

1. Ishita Chakraborty
2. Anupam Sarkar
3. Rishav Kumar Prasad
4. Piya Paul
5. Tapan Kumar Barman
6. Sneha Das
7. Lakhi Mandal
8. Meriview Parvin
9. Babli Roy
10. Nandita Sarkar
11. Partha Majumdar
12. Sourajyoti Sinha
13. Glory Narjinary
14. Dayanath Barman
15. Muskan Mistri
16. Manindra Biswas
17. Rahul Lal Dey
18. Apurba Modak
19. Nishadh Kumar Das
20. Gopal Biswas
21. Jaydeb Barman
22. Tamalika Saha
23. Mrinmoy Roy
24. Kingshuk Das

## BATCH 2020

1. Shubham Kundu
2. Debobrata Kar
3. Apurba Sarkar
4. Sanjay Das
5. Satyajit Roy
6. Tanmay Sinha Ray
7. Puja Banik
8. Subrata Barman
9. Pallabi Abhikary
10. Mayurika Singh
11. Karuna Barman
12. Jasnal Hossain
13. Ajay Barman
14. Arif Alam

## BATCH 2022

1. Eyamin Khanna
2. Souvik Das
3. Bholenath Sutradhar
4. Shilpi Ghosh
5. Juhita Eshore
6. Beauty Debsingha
7. Gargi Dam
8. Sanglap Biswas
9. Debasish chakdar
10. Firoj Rahaman
11. Rahul Bose
12. Ankita Sarkar
13. Anupam Kundu
14. Moumita Aditya
15. Priya Sarkar
16. Eshita Saha
17. Utpal Roy

### BATCH 2023 (students of 5<sup>th</sup> semester)

1. Avijit Oraon
2. Adrita Dey Khan
3. Dipanjan Shil Sharma
4. Atanu Das
5. Debashis Dey
6. Manojit Banik
7. Najimul Hossain
8. Sushanta Barman
9. Dhiman Dey
10. Kuntal Goswami
11. Piya Paul
12. Kantipriya Roy
13. Chandana Neogi
14. Pintu Sutradhar
15. Sucheta Singh
16. Ankush Abhikary
17. Jayanta Sarkar
18. Subhankar Dey
19. Sobhan Gope
20. Krishna Dhar
21. Ambalika Barman
22. Arju Parvin
23. Ritika Mahato
24. Pratyusha Pathak
25. Shubhrajyoti Sarkar
26. Sneha Das
27. Pritam Dey Sarkar
28. Mahua Shil
29. Dipika Mahato
30. Sneha Ghosh

### BATCH 2024 (students of 3<sup>rd</sup> semester)

1. Aditya Bhattacharjee
2. Sujoy Roy
3. Shoban Poddar
4. Dhruvajyoti Malakar
5. Sanchita Ray
6. Ananya Sarkar
7. Payel Das
8. Dipankar Roy
9. Priya Das
10. Anurag Nandi
11. Shibam Acharjee
12. Arijit Sen Roy
13. Ritika Dey
14. Dipankar Ghosh
15. Bansari Dey
16. Arpita Kundu
17. Neha Roy
18. Nirban Goswami
19. Debodeep Dhar
20. Shreejata Chanda
21. Dipanjan Dey
22. Yaindrila Banik
23. Gairika Sur
24. Kakoli Barman
25. Suvojit Lakra
26. Antara Chakraborty
27. Chitra Roy
28. Molina Murmu

EXCURSION & ACTIVITIES  
OF DIFFERENT YEARS  
(2010-24)

BATCH 2011



BATCH 2012

BATCH 2013



BATCH 2012

BATCH 2014



BATCH 2015

1.

BATCH 2014



BATCH 2016



BATCH 2020

BATCH 2021



BATCH 2022

BATCH 2015



*University B.T. & Evening College*  
Geography Dept.  
Educational Tour-2012



**BATCH 2012**

**BATCH 2021**



**BATCH 2018**

**BATCH 2011**





**BATCH 2022**

**BATCH 2010**



**BATCH 2023**

**5<sup>TH</sup> SEM**





**"IN OUR CHANGING WORLD NOTHING CHANGES MORE THAN GEOGRAPHY"**

**-PEARL BUCK**

**THANK YOU**