

University of Calcutta

# Shishuram Das College



CBCS System 2nd Sem Examination 2023

**Subject - Environmental Studies**

**(Practical Examination)**

**Paper - AECC2**

**Course - Hons**

**Name - Ananya Mondal**

**College Roll No.- 357**

**C.U. Roll No.- 222571-11-0068**

**Registration No.- 571-1212-0052-22**

**Session - 2023**

29

30/06/23

ଜଳାକ୍ଷୟର ଜଳର ବାହୁ ତରୁ

## ମୁଁ ନିଜେ ମୁଁ

- ① ଜଳାକ୍ଷୟ
- ② ଜଳାକ୍ଷୟର ଅଞ୍ଚଳ ନିର୍ଦ୍ଦେଶିକା  
ନିର୍ଦ୍ଦେଶକର ଅବସ୍ଥା
- ③ ଜଳାକ୍ଷୟର କାରଣଗୁଡ଼ିକ  
ଅଞ୍ଚଳ ଓ ଜଳାକ୍ଷୟ
- ④ ଜଳାକ୍ଷୟର ସ୍ଥାନ ଓ ସମୟ
- ⑤ ଜଳାକ୍ଷୟର ପ୍ରଭାବ
- ⑥ ଅଞ୍ଚଳର ଅବସ୍ଥା
- ⑦ ଅବସ୍ଥା ଅବସ୍ଥାନ
- ⑧ ଆବାର ଓ ବିକାଶ
- ସ୍ୱତନ୍ତ୍ରତା ସାଧନ



# ① জলাজস্যের গুণ

জলাজস্যের গুণের অর্থনৈতিক দৃষ্টিকোণ থেকে জলাজস্যের গুণের

জলাজস্যের গুণ, জলাজস্য  
 জলাজস্যের গুণের গুণের গুণের গুণের  
 জলাজস্যের গুণের গুণের গুণের গুণের  
 জলাজস্যের গুণের গুণের গুণের গুণের



# ② জলাজস্যের সঙ্গে পরিপাকিক পরিবেশের সম্পর্ক

জলাজস্যের সঙ্গে পরিপাকিক পরিবেশের সম্পর্ক  
 জলাজস্যের গুণের গুণের গুণের গুণের  
 জলাজস্যের গুণের গুণের গুণের গুণের  
 জলাজস্যের গুণের গুণের গুণের গুণের  
 জলাজস্যের গুণের গুণের গুণের গুণের

# ③ জলাজস্যের সঙ্গে জৈবিক পরিবেশের সম্পর্ক

জলাজস্যের জৈবিক পরিবেশের সম্পর্ক  
 জলাজস্যের গুণের গুণের গুণের গুণের  
 জলাজস্যের গুণের গুণের গুণের গুণের  
 জলাজস্যের গুণের গুণের গুণের গুণের  
 জলাজস্যের গুণের গুণের গুণের গুণের

### ৬) জলাজলের সঙ্গে মাখাডিক পরিবেশের সম্বন্ধঃ

জলাজলের সঙ্গে মাখাডিক পরিবেশের সম্বন্ধঃ রয়েছে জলাজলের  
সংরক্ষণ ও পরিষ্কার মাধ্যমে করে ওয়ার জলাজলের  
উদ্ভিদ [কলাসী, ছিঁচ, বার, স্রুতি] ও প্রাণি [মুগ, কুমড়া, ছিঁচ] কে মাখাডিক পরিবেশে রাখা করে,

### ৭) জলাজলে ব্যবহার করা উদ্ভিদ ও প্রাণি প্রজাতিঃ

জলাজলে ব্যবহার করা উদ্ভিদ ও প্রাণি প্রজাতি স্থানীয় স্থান -

#### ১) উদ্ভিদ প্রজাতিঃ

জলাজলের জলের উদ্ভিদ প্রাণি বিক্রয় পাঠান করা স্থান -

#### উদ্ভিদ প্রজাতি

সহিষ্ণু প্রজাতি

স্বল্প ওয়ার উদ্ভিদ

#### ২) সহিষ্ণু প্রজাতিঃ

সহিষ্ণু প্রজাতি সহিষ্ণু প্রজাতি স্থান উদ্ভিদ উদ্ভিদ  
স্থানীয় স্থান উদ্ভিদ [আলসিস] স্থান জলের উদ্ভিদ প্রজাতি  
স্থানীয় স্থান স্থানীয় স্থান জলের উদ্ভিদ প্রজাতি স্থানীয় স্থান

#### ৩) স্বল্প ওয়ার উদ্ভিদ

জলাজলের জলের ব্যবহার করা স্বল্প ওয়ার উদ্ভিদ  
স্থানীয় স্থান - কলাসী, কলাসী, বার, ছিঁচ, স্রুতি



③ উদ্ভাষনের ব্যবহারকারী শ্রেণি শ্রেণীভে : A

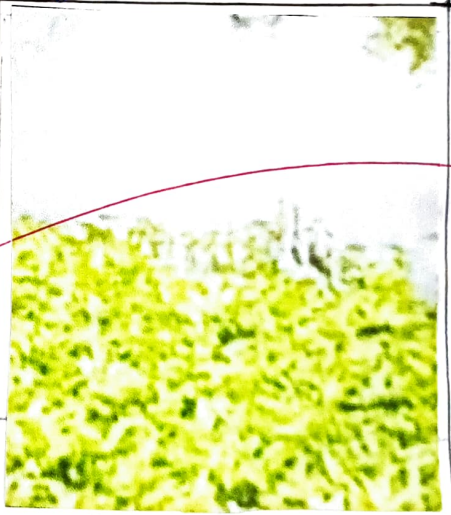
উদ্ভাষনের উল্লেখ ব্যবহারকারী শ্রেণি শ্রেণীভে হল -  
 কৃষক, [কৃষি, বাগান, ফুল, মাছ], জেটের কৃষি, মাছ, গাভী,  
 কৃষক শ্রেণীভে

④ উদ্ভাষনের শ্রেণীভে : A

উদ্ভাষনের শ্রেণীভে নির্দেশে উল্লেখিত হল -

a) উৎপাদক : A

উদ্ভাষনের বস্তুভেদে কিছু কিছু শ্রেণীভে উল্লেখিত উল্লেখিত, উল্লেখিত শ্রেণীভে  
 উল্লেখিত শ্রেণীভে উল্লেখিত হল, উল্লেখিত উল্লেখিত হল  
 গা. উল্লেখিত  $6CO_2 + 6H_2O \xrightarrow{\text{সালোকপ্রভা}} C_6H_{12}O_6 + 6O_2$   
 উল্লেখিত : উল্লেখিত, উল্লেখিত, উল্লেখিত, উল্লেখিত



b) শ্রেণীভে : A

এই শ্রেণীভে উল্লেখিত উল্লেখিত শ্রেণীভে উল্লেখিত উল্লেখিত  
 উল্লেখিত শ্রেণীভে উল্লেখিত উল্লেখিত উল্লেখিত উল্লেখিত

⑤ শ্রেণীভে : A

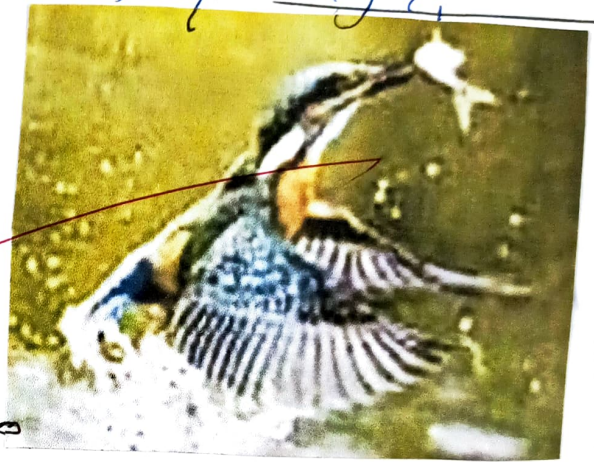
এই শ্রেণীভে উল্লেখিত উল্লেখিত উল্লেখিত উল্লেখিত  
 উল্লেখিত উল্লেখিত উল্লেখিত উল্লেখিত  
 উল্লেখিত : উল্লেখিত, উল্লেখিত, উল্লেখিত

୧୧) ପ୍ରମୁଖ ଖାଦ୍ୟ ଃ

ଏହା ମଧ୍ୟରୁ ବୃକ୍ଷ ଆକାର ଖାଦ୍ୟରୂପେ ବିଭିନ୍ନରୂପେ ଖାଦ୍ୟ ରୂପରେ ଉପଲବ୍ଧ ହୁଏ। ତାହାର ମୂଳ ଖାଦ୍ୟ କାର୍ବୋହାଇଡ୍ରେଟ୍, ପ୍ରୋଟିନ୍ ଆଦି ଅଟେ।  
 ଉଦାହରଣ : ମୋଟା ମାଛ, ମାୟା, ଚୈତ୍, କ୍ଲୋରୋପ୍ଲାଷ୍ଟ ଆଦି।

୧୨) ପ୍ରମୁଖ ଖାଦ୍ୟ ଃ

ଏହା ମଧ୍ୟରୁ ବୃକ୍ଷ ଆକାର ଖାଦ୍ୟରୂପେ ମୂଳ ଖାଦ୍ୟରୂପେ ଖାଦ୍ୟ ରୂପରେ ଉପଲବ୍ଧ ହୁଏ। ତାହାର ମୂଳ ଖାଦ୍ୟ କାର୍ବୋହାଇଡ୍ରେଟ୍, ପ୍ରୋଟିନ୍ ଆଦି ଅଟେ।  
 ଉଦାହରଣ : ବୃକ୍ଷ ମାଛ, ମାୟା, ବକ, ମାୟାମାଛ ଇତ୍ୟାଦି।



୧୩) ପ୍ରମୁଖ ଖାଦ୍ୟ ଃ

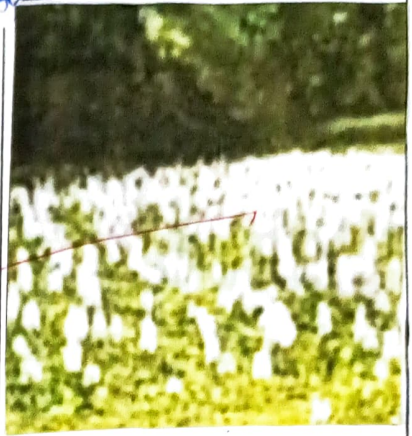
ଏହା ମଧ୍ୟରୁ ଅଳ୍ପଖାଦ୍ୟରୂପେ ବୃକ୍ଷ ଓ ମୂଳ ଖାଦ୍ୟରୂପେ ଉପଲବ୍ଧ ହୁଏ। ତାହାର ମୂଳ ଖାଦ୍ୟ କାର୍ବୋହାଇଡ୍ରେଟ୍, ପ୍ରୋଟିନ୍ ଆଦି ଅଟେ।  
 ଉଦାହରଣ : ବୃକ୍ଷମାଛ, କୃମିକା





### 5) ଅନାବାସକର ଅବସ୍ଥା

- i) ଅନାବାସକର ଅଳ୍ପ ସ୍ଥାନ ସଂରକ୍ଷଣ କରି ଦେଖାଯାଏ।  
(ଅଳ୍ପ ସ୍ଥାନ ସଂରକ୍ଷଣ କରି ଦେଖାଯାଏ)
- ii) ଅନାବାସକର ଅଳ୍ପ ସ୍ଥାନ ସଂରକ୍ଷଣ କରି ଦେଖାଯାଏ।  
(ଅଳ୍ପ ସ୍ଥାନ ସଂରକ୍ଷଣ କରି ଦେଖାଯାଏ)



### 6) ଅନୁରକ୍ତ ଅବସ୍ଥା

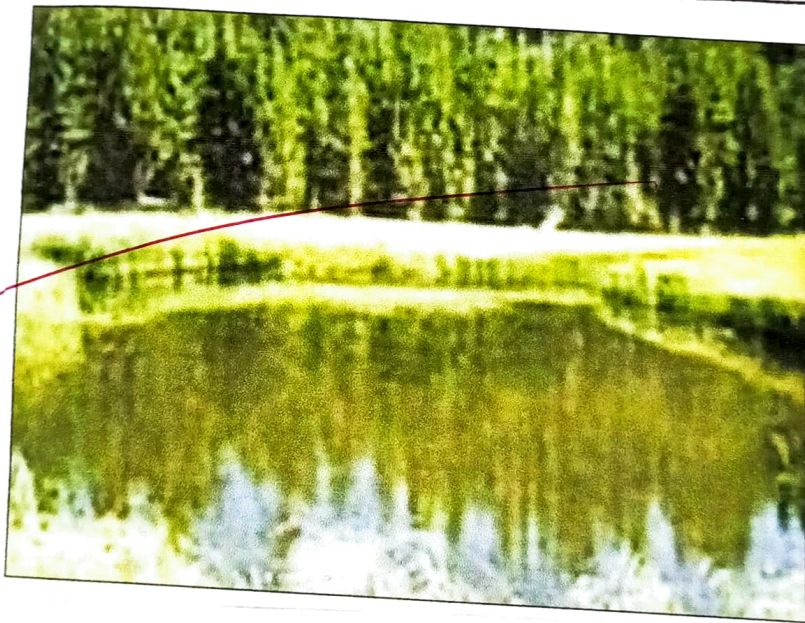
- i) ବିଭିନ୍ନ ବିଭିନ୍ନ ଅବସ୍ଥା, ବିଭିନ୍ନ ବିଭିନ୍ନ, ନୂଆ ଅବସ୍ଥା ବିଭିନ୍ନ ଅବସ୍ଥା
- ii) ବିଭିନ୍ନ ବିଭିନ୍ନ ଅବସ୍ଥା, ବିଭିନ୍ନ ବିଭିନ୍ନ, ନୂଆ ଅବସ୍ଥା ବିଭିନ୍ନ ଅବସ୍ଥା

### 7) ଅବସ୍ଥା ଅବସ୍ଥା

- i) ବିଭିନ୍ନ ବିଭିନ୍ନ ଅବସ୍ଥା, ବିଭିନ୍ନ ବିଭିନ୍ନ, ନୂଆ ଅବସ୍ଥା ବିଭିନ୍ନ ଅବସ୍ଥା
- ii) ବିଭିନ୍ନ ବିଭିନ୍ନ ଅବସ୍ଥା, ବିଭିନ୍ନ ବିଭିନ୍ନ, ନୂଆ ଅବସ୍ଥା ବିଭିନ୍ନ ଅବସ୍ଥା
- iii) ବିଭିନ୍ନ ବିଭିନ୍ନ ଅବସ୍ଥା, ବିଭିନ୍ନ ବିଭିନ୍ନ, ନୂଆ ଅବସ୍ଥା ବିଭିନ୍ନ ଅବସ୍ଥା

# ଆମର ଦୈନିକ୍ୟ

ଆମ ଦୈନିକ୍ୟର ଆରମ୍ଭ ସୌଖୀନ୍ୟ ସହ ଆମର  
ଆରମ୍ଭ ହେଉଛି (ସକାଳ) ଆମର ଆରମ୍ଭ ହେଉଛି  
ଆମର ଆରମ୍ଭ, ଆମର ଆରମ୍ଭ ଆମର ଆରମ୍ଭ  
ଆମର ଆରମ୍ଭ, ଆମର ଆରମ୍ଭ ଆମର ଆରମ୍ଭ  
ଆମର ଆରମ୍ଭ ହେଉଛି






# ବିଜ୍ଞାନ ଓ ପରିବେଶ

ଆମର ଉପସ୍ଥାପନା ଉପରେ ପରିବେଶର ପ୍ରଭାବର ବ୍ୟାପକତା ଅନୁସନ୍ଧାନ  
 ଉପସ୍ଥାପନା ସିଦ୍ଧାନ୍ତ ଯାହା ଆବିଷ୍କାର କରାଯାଇଛି, ମିଶ୍ରଣ, ନିର୍ଦ୍ଦେଶନା  
 ମିଶ୍ରଣ ଯାହା ଉପରେ ପରିବେଶର ପ୍ରଭାବର ଉପସ୍ଥାପନା  
 Environmental Science, ~~ଉପସ୍ଥାପନା~~ ଉପସ୍ଥାପନା ଉପରେ ପରିବେଶର ପ୍ରଭାବର ଉପସ୍ଥାପନା  
 ଉପସ୍ଥାପନା ଉପରେ ପରିବେଶର ପ୍ରଭାବର ଉପସ୍ଥାପନା  
 ଉପସ୍ଥାପନା ଉପରେ ପରିବେଶର ପ୍ରଭାବର ଉପସ୍ଥାପନା

SUBHEIDU SHEE

Amritya Mondal.  
 ବିଜ୍ଞାନ ଓ ପରିବେଶ  
 Date:

  
 ବିଜ୍ଞାନ ଓ ପରିବେଶର ଉପସ୍ଥାପନା  
 Date: