

# গোলমন্ত্রমেলা

জানা প্রশ্ন

অজানা উত্তর

ঘুম কেন পায়? স্বপ্ন কেন  
দেখি? এমন বহু প্রশ্নের  
উত্তর পাওয়া যাবে।

জমজমাট  
চারটি গল্ল

পড়তে পড়তে  
ঝোঁকিম  
কেন?

ক্ষেত্রে মুখোপাধ্যায়ের  
ধারাবাহিক উপন্যাস

পরিবেশ  
পৃথিবী এখন জতুগৃহ



# ରାୟ୍ ୩ ମାଟିନ୍

# ସାଶାଖିବଳ

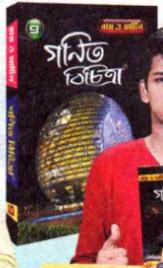
Class 5 to 12



କୌଣସିତ ଦାସ  
2019 ମଧ୍ୟମିକେ 1st



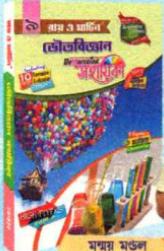
କାମୋଲିଜୀଆ ରାୟ୍  
2019 ମଧ୍ୟମିକେ 3rd



ବୁଜିନ ମର୍କେଲ  
2019 ମଧ୍ୟମିକେ 3rd



ମ୍ୟାରାର୍ଥୀ ଶରକାର  
2018 ମଧ୍ୟମିକେ 3rd



ମୁଦ୍ରା ମନ୍ତ୍ରଳ  
2018 ମଧ୍ୟମିକେ 3rd



ମୀଳାଙ୍କ ଦାସ  
2018 ମଧ୍ୟମିକେ 3rd



ଅରୋଯୋ ପାଇନ  
2017 ମଧ୍ୟମିକେ 1st



ମୋଜମେଲ ହକ୍  
2017 ମଧ୍ୟମିକେ 2nd

ରାୟ୍ 3 ମାଟିନ୍

ରାୟ୍ 3 ମାଟିନ୍

ରାୟ୍ 3 ମାଟିନ୍

If you want to download  
a lot of ebook,  
click the below link



Get More  
Free  
eBook

VISIT  
WEBSITE

[www.allmagazine.in](http://www.allmagazine.in)

Click here



# আনন্দমেলা

৪৫ বর্ষ ১৮ সংখ্যা ২০ জানুয়ারি ২০২০ ৫ মাঘ ১৪২৬



## জানা প্রশ্ন অজানা উত্তর ৬

হাই, হাঁচি, হাসি কিংবা সর্দিকাশি? করছি আমার খেয়ালখুশি...কিন্তু  
কেন? রোজকার জীবনের সঙ্গে জড়ে থাকা খুব চেনা কিছু প্রশ্নের  
উত্তর খুঁজেছেন জয়শিল্প ঘোষ, অচৃত দাস এবং সুদেৱা ঘোষ

### জনজ্যোটি চারটি গল্প

#### ফাউটেন পেন

স ঞ্চী ব চৌ ধু রী ১৬

#### পরিতোষবাবুর পাঠকেরা

বৈ তা হা জ রা গো স্বা মী ২৪

#### রহস্য যখন ব্রেনে

কৌ শা নী মি ত্র ৩০

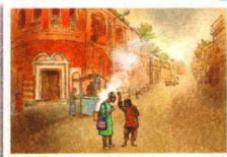
#### শব্দ

কৌ শি ক সে ন গু গু ৪৬

#### প রি বে শ

#### পৃথিবী এখন জতুগৃহ

অ চৃ ত দ া স ২৬



### নিয়মিত বিভাগ

যা হয়েছে যা হবে ১৫

আমার স্কুল ১ ২০

আমার স্কুল ২ ২২

আমার ইচ্ছেমতো ২৯

আমার কুইজ ৩৫

আমার শিল্পচর্চা ৮৮

ফারাক পাও, সুদেকু ৮৫

মজার ঝাঁপি ৫০

শব্দসঞ্চাল, নিজের হাতে ৫১

খুন্দে প্রতিভা ৫২

আমার বই, লাইফস্টাইল ৫৮

নতুন খেলা ৬২

ধারাবাহিক রহস্য উপন্যাস

মিশন ব্রহ্মানন্দ

কৃ ফেন ন্দু মু খো পা ধ্যা য ৩৬

### খেলা ধূলো

রোনাল্ডোর বাজিমাত

জ যা শি স ঘো ষ ৫৯

ছেট-ছেট খেলা

চ ন্দ ন রু দ্র ৬০



প্রচন্ড: রোস্ট মিত্র

সম্পাদক: সিজার বাগচী

দাম: কুড়ি টাকা

এবিপি প্রাই লিমিটেডের পক্ষে

প্রদীপ্ত বিশ্বস কৃত্তি ও অঙ্গুল সরকার স্লিপ

কলকাতা ৭০০ ০০১ থেকে প্রকাশিত এবং আনন্দ

অফসেট প্রাই লিমিটেড ২১১/২০৭ উপন ব্যানার্জি

রোড, কলকাতা ৭০০ ০৬০ থেকে প্রক্রিত।

বিমান মাঞ্চল: আনন্দমেলা, মদিপুর এক টাকা।

প্রতিমন শিক্ষা অধিকার অনুমোদিত। এই

প্রতিকার্য প্রকাশিত বিজ্ঞাপনের বক্তব্য ও বিষয়বস্তু

সম্পর্কিত কোনও দায় প্রতিক্রিয়া কর্তৃপক্ষের নয়।



## জানা প্রশ্ন অজানা উত্তর

খাওয়া-  
মুশ্বপ... খুব  
চেনা কাজগুলোর মধ্যে ও  
লকিয়ে আছে অনেক অজানা  
বিষয়। করণগুলো সংগ্রহ  
করলেন জয়শিদ ঘোষ,  
অচ্যুত দাস ও  
সুদৈর্ঘ ঘোষ

১ রাতভর ঘুমিয়ে উঠে পড়তে বেসেই ঢোকাটা যেন  
আঁটা দিয়ে জড়ে আসে পিককুলু। পরীক্ষা এগিয়ে  
এলে বেশি-বেশি হয়। মা'র কাছে বুকুনি খেতে-  
খেতে সে বলেই বসল সেনিল, 'যুম কেন পায়?'  
যে ঘুরে জন্য পিককুলু বুকুনি থাকে, সুযম স্বাস্থ  
এবং ভাল থাকার অন্যতম প্রধান শর্ত কিন্তু সেই  
যুক্তি। এইটাই গুরুত্ব এর যে, সাধারণতাবে  
আমরা জীবনের এক-তৃতীয়াংশ ঘুমিয়ে কাটাই।  
তবে এই সময়টাকুঠ চলে যাচ্ছে বলে হায়-হায়  
করার কারণ নেই। কেননা কার ঘুম কেমন হয়,  
তার উপর স্বাস্থ ও সারাজীবনের সুস্থুর্থও নির্ভর  
করে। ঘুম বলতে আবছাতাবে কী বুবি আমরা?  
যখন মন ও শরীর খুব ঝুঁত হয়ে পড়ে, তখনই ঘুম  
পায়। কিন্তু তাই বলে ঘুমকে ঘুম নিরীহ করাইন  
সময় ভাবার কারণ নেই। এই সময় শরীর কিন্তু  
দ্রুতর মতো কর্মক্ষম থাকে। পেশির বৃক্ষি, কোষকলা

মেরামতি এবং হরমানের কাজগুলো সবচেয়ে  
ভাল ঘুমের সময়ই ঘটে। এছাড়াও স্মৃতি সংরক্ষণ  
ও স্পষ্টি আকার দেওয়ার একটা সিডি হল ঘুম।  
সারাদিন ধরে আমাদের মস্তিষ্ক প্রায় তথ্য সংগ্রহ  
করে। এইসব তথ্য এবং অভিজ্ঞতা গুলো মাথায়  
জমা ও সাজানোর প্রধান সময় হল ঘুম। সারা  
রাত ধরে এইসব তথ্যগুলো বৃক্ষাহারী  
স্মৃতি থেকে শক্তিশালী, দীর্ঘস্থায়ী স্মৃতির রূপ  
নেয়। এই পরিবর্তনের একটা ভাবিকি নাম আছে,  
কনসোলিডেশন। যাক, এত কঠিন ব্যাপারে তুকতে  
হবে না। পরীক্ষকরা দেখিয়েছেন, ঘুমের পর মানুষ  
নতুন উদ্যমে কাজ করতে পারে বা স্মৃতিও ভাল  
কাজ করে। মনে করে দেখো, পরীক্ষকার সময়  
সারাদিন পড়ে যা মনে রাখতে পার, সকালে উঠে  
পড়লে সেটাই কিন্তু অনেক ভালভাবে মনে থাকে।  
আমাদের শরীর সেজন্য বিরতিহীন দীর্ঘ ঘুম চায়।

কেননা একমাত্র এভাবেই মানুষ আবার নিজেকে ফিরে পেতে পারে আর-একটু উত্তর রাখে। তবে এসব বলার মানে এই নয় যে, পরীক্ষার সময় তেস্টিভাস করে দুমলেই দুর্ঘট রেজাল্ট হবে। দিনে ৭-৮ ঘণ্টা দুই সুস্থ ও সুবেদৰ থাকতে যথেষ্ট।

**২** **পরীক্ষায় জানা অক ভুল করলে কিংবা পুরুলের মাথা ডেঙে পেলে ঝুঁপিয়ে কান্দা আমাদের ন্যায় অধিকার। কোনওদিন কি ভেবেছ, কানা কেন পায় আমাদের?**

তার আগে জেনে নিই বরং কানা আসলে কী? চোখের কাছাকাছি অঙ্গে রয়েছে ল্যাপ্টপ্যাল প্ল্যান। সেখানে ক্ষতিত প্রোটিন, মিটকাস এবং তেলসমূহ নেমাতা জলের নামই কানা। কিন্তু সব কানাই যে আগেও উসারিত, মানে দৃশ্য বা আনন্দের, তা নয়। শারীরিকভাবে বলছে, তিন ধরনের কানা হয়। এদের প্রত্যেকেই আলাদা-আলাদা কর্ম ও ধৰ্ম। যেমন, প্রথমটি হল ব্যাসাল টিয়ার্স। যে চোখের জল সবসময় সব চোখেই থাকে। তাকে শুধু ঝুঁকি না আমরা। চোখ যাতে শুকনো না হয়, তার জন্য এই জল নানাভাবে চোখকে রক্ষা করে। মানুষের চোখ প্রতিদিন গড়ে ৫-১০ আউচ ব্যাসাল চোখের জল তৈরি করে।

এই চোখের জল অনেক সময় নাকের নালি দিয়ে প্রবাহিত হয়ে যায়। যে-কারণে দুঃখের ছবি দেখে বা গল্প পড়ে আমাদের অনেকই নাকের জলে-চোখের জলে হয়ে যায়।

আর-একধরনের কানার নাম রিফ্লেক্স কানা। এটি চোখেকে ধূলো, বোয়া, পিয়াজের রাঁঁবা বা বোঁড়ো হাওয়া থেকে বাঁচায়। এই কাজটা করার জন্য বাড় উঠলে বা পিয়াজ কাটার সময় কনিয়ার সেক্ষণে সায় মিঞ্জিকে বাঁজা পাঠায়। মিঞ্জিকের কোম আবার চোখের পাতার প্রতিক্রিতে হরমোন পাঠায়। এর ফলেই চোখে জল চলে আসে আর ধূলো বা ঝুঁকি কে চোখে ঢুকতেই দেয় না।

শেষ কানাটির নাম ইমোশনাল টিয়াস বা আবেগতাত্ত্বিক কানা। মিঞ্জিকের যেখানে দৃঢ় সঞ্চিত থাকে, সেই সেবিভাই এই কানার অতুরবর। এভাবে সিস্টেম থেকে হরমোন বেরিয়ে আকিউলার এরিয়া অর্ধাং চোখের আশপাশে যায়, ফলে চোখে কানার জন্ম হয়। কোনও জাগতিক কারণে দৃঢ়কষ্ট পেলে এই কানাটি মানুষ কান্দে। তবে প্রবল ঝুঁশির ফলে জাত কানাও কিন্তু

এই কানার দলে আছে।

তবে কানার স্টাটোই যে দৃঢ়ব্রক্ষসংক্রান্ত, তা নয়। কাঁদলে মানুষ শরীর ও মনের দিক দিয়ে ব্যবহারে হয়, অনেকেই বলে থাকেন। কেনও-কেনও বিজ্ঞানী ও এবাপরে সহমত কেনান দৃঢ়খের কারণে মানুষের শরীরে ক্ষতিকারী রাসায়নিক বা টাক্সিন তৈরি হয়। কানায় সেগুলোর মুক্তি ঘটে। সেজন্য কানা পেলে লজ্জা না পেয়ে বৰং একপ্রস্থ হেঁকে নেওয়াই ভাল, তাই না?

**৩ খাজুর ক'বিন হল খুব জরু। অক্ষকার ঘরে সারাদিন চারমুড়ি দিয়ে ঘুমে আছে। খাবার দেখলেই বেজার-বিরক্ত হচ্ছে। বলতে, 'একটুও পিণ্ড দিয়ে নেই। খাব না।'** কেন বলো তো, জর হলে পিণ্ড পায় না? তোমরা হাতো এই প্রবাদটি শোনোনি, 'সর্ব হলে খেতে হয়, জর হলে উপোস করতে হয়।' আসলে জর নামক অস্বীকৃতির ধ্রুব উপসর্গ দিয়ে করে যাওয়া। বলা যেতে পারে, দৃশ্য ও যার জন্য অনেকসময় বোঝা যায়, জর মহাপ্রভুত আসছেন। ডাঙ্কারি অভিমত, প্রথম আমরা অসুস্থ থাকি, তখন আমাদের শরীরে একটি

জটিল দাহ্য ক্রিয়া হয়। এর অংশ হিসেবে আমাদের শরীর এক ধরনের রাসায়নিক নিষ্পত্তির করে, তার নাম সাইটোকাইন।

যেটির জন্যই মূলত আমাদের খিদে করে যায়। শারীরিক অসুস্থতার উপরে হরমোনের ক্ষরণও নির্ভর করে। এই যে তোমার খিদে কর পাচ্ছে, তার ফলে বেশ বিছটা শক্তি সঞ্চয় হচ্ছে, তার ফলে রোগপ্রতিরোধক্ষমতা বাড়ছে। খাবার হজম করতেও খানিকটা শক্তি লাগে।

সুতরাং যদি খাবারই না খাই, তা হলে বেঁচে যাওয়া শক্তি দিয়ে শরীর ইনফেকশনের সলে লড়াই করতে পারে। অথবে নাকি ভাইরাসদের ওপরি বাঁচতে দেয় না। কম খাওয়ার জন্য মেসব পিচিস ভাইরাস খায়, সেসবও তো শরীরে কম ঢেকে। একই কথা থাটে ব্যাস্টেরিয়ার ক্ষেত্রেও। কম খেলে দেহে আয়রন ও প্লুকোজের মাত্রাও কম থাকে, যেগুলো আসলে ব্যাস্টেরিয়ার খাদ। ফলে তারাও বাঁচে না। এই ক্ষণস্থায়ী অবিদেশ ফলে দেহে ক্রত আরোগ্য ফিরে আসে। তবে জরজরির জন্য সাময়িক অবিদেশ ভাল হলেও দীর্ঘদিনের অবিদেশ কিন্তু অনেক অসুস্থ হওয়ার উৎসর্গ হতে পারে।





ওজনও মার্যাদাক কমে যেতে পারে।

আর এসবের মানে এই নয় যে, জ্বর হলে খাওয়াওয়া পুরোপুরি ছেড়ে দিতে হবে। জ্বর করে যদি খাওয়াওয়া বক করে দাও, তা হলেও কিন্তু সুস্থ হতে অনেক দেরি হবে। তোমার যদি খিদে পায় তো নিষ্কায়ই থাবে। সঙ্গে প্রচুর জল খাওয়া ও বিশ্রামই জ্বরের নিরাময়ের জন্য দরকার।

**৮** সারা সংক্ষে একটানা পড়ার পর উঠতে গিয়েই টেঁচিয়ে উঠল বিটু। বিবি ঘরেছ পাওয়া। মাথায় ফট করে প্রশং চুকে গেল, যি বি থের কেন?

বিবি পেকা সংক্ষ হলে ডাকে। সেই বিবি পেকার ইংরেজি নামটি কিন্তু ভারী মজার। ক্রিটে। আবার পায়ে ও বিবি ধরে। তবে এই বিবির ইংরেজি হল প্যারেসথেসিয়া। বড়দের যদিও বেশি হয়, কিন্তু ঝোটদেরও অনেকক্ষণ বসা বা শোওয়ার পরে উঠতে গিয়ে মাঝেমধ্যেই ‘উহ’ বলে টেঁচিয়ে উঠতে হয়। হাত বা পায়ে কীসের বেন বন্ধন আঢ়তত। একচুন নাড়োনা যায় না। তখন মা বা বাবা মোড়ে এসে বলেন, ‘আরে-আরে, ভয় নেই। বিবি ধরেছে।

এন্সুনি করে যাবে।’

কয়েকে মিনিটের মধ্যেই তোমার হাত-পা ও স্বাভাবিক হয়ে যাব। এর অনেক কারণ হয়। শরীরে ভিটামিন ই কম হয়ে গেলে নাকি বিবি ধরতে পারে। আবার নার্টে চেট বা রক্তচাপ বেশি হলেও বিবি ধরে। ডায়াবিটিস বা মধুমের ও অন্যান্য কারণ। তবে এসব কারণ ছাড়াও বিবি ধরতে পারে। সাধারণত একইভাবে অনেকক্ষণ বসে থাকল বিবি ধরে। এছাড়া ঘোভারে বসা বা নাড়োনা শারীর-ভৌজাভাবে ক্ষতিকর, যেমন কুঁজো হয়ে বসা বা একপায়ে ভর দিয়ে নাড়োনা, এসব করলে বিবি বেশি ধরে। ওজন বেড়ে যাওয়াও বিবি ধরার অন্যতম কারণ। আর ডাক্তারি কারণটি হল, কোন ও নার্তে বেশি চাপ পড়লে পিণ্ডত নার্ত হয়। এই চাপের ফলে ওই রায়ুর কাজের জায়গায় প্যারেসথেসিয়া হয় ও ওই রায়ুর কাজ বক হয়। পিণ্ডত নার্ত সারা শরীরের যে-কোন ও জায়গায় হতে পারে। সাধারণত বিবি পায়ে হলেও গলায়, পিঠে বা হাতের কবজিতেও হতে পারে। নিয়মিত এক্সারসাইজ করে অঙ্গপ্রত্যঙ-

সক্রিয় রাখলে ও মুখ্য খাবারদ্বারা খেলে বিবির হাত থেকে কিছুটা হলেও মুক্তি পাওয়া সম্ভব।

**৫** মামাৰাড়ি গেলে কিছুটাই বড়মামার সঙ্গে যুদ্ধোতে চায় না বিটু। উত্তেবাস, সারা রাত বড়মামা অ্যায়সা নাক ডাকে যে পশে শুয়ে যুদ্ধনো যাব না। কই, বিস্তু তো নাক ডাকে নাই! কিন্তু অনেকে ডাকে কেন? প্রায় প্রত্যেকের পাড়ায় বা পরিচিতদের মধ্যে এমন কেউ একজন থাকেন, নাসিকা গর্জনের জন্য বিনিয়োগ যুদ্ধের মধ্যে কখনও তাঁর নাক থেকে ভেসে আসে সিংহের গর্জন, কখনও বা বাস্তির শব্দ। তা নিয়ে লিঙ্গি হাসি-ঠাসি হলেও লিখিয়া একেবারেই উত্তোলনে দেওয়ার মতো নয়। এটা সেরকম জটিল কোন ও নোগ না হলেও ভবিষ্যতে বিভিন্ন রোগের ইন্সিট হতে পারে।

যুদ্ধের সময়ে শাস্ত্র-প্রযুক্তি বাধা সৃষ্টির কারণেই মূলত মানব্য নাক ডাকে। আমরা যখন ক্রমশ হালকা থেকে গভীর যুদ্ধের দিকে যাই, আমাদের মুখ, কিন্তু এবং গলার পেশিগুলো ক্রমশ শিথিল হতে শুরু করে। এর ফলে কখনও-কখনও ডাকারা বাতাস চলাচলের পথে বাধা সৃষ্টি করে। এই বাধা যত বেশি হয়, বায়ু চলাচলে তত বেশি সমস্যা দেখা যাব। নিয়ম-প্রযুক্তির সঙ্গে বাতাসে ঢোকা-বেরনোর সময় এই পেশিগুলোর সঙ্গে বাতাসের ক্রমাগত ঘৰ্য্য হয়। ফলস্বরূপ নাক দিয়ে বিভিন্ন আওয়াজ দেবায়, যাকে আমরা ‘নাক ডাকা’ বলি। এই ঘৰ্য্য যত বেশি হয়, নাক ডাকার আওয়াজও তত জ্বরে হয়।



# শুরুতে সঠিক চিকিৎসায় শ্বেতী থেকে মুক্তি



শ্বৰীরে কোন সাদা দাগ দেখলে লজ্জা বা অবহেলা নয়। আজকের উভার চিকিৎসায় প্রাথমিক পর্যায়ের খেতীতে অনেক ক্ষেত্রেই ভাল ফল পাওয়া যায়। ন্যারোব্যাণ্ড আল্ট্রাভায়োলেট ফোটোথেরাপি এবিষয়ে খুবই কার্যকরী। জানালেন, ইনস্টিউট অফ চাইল্ড হেলথ-এর অধ্যাপক, ইউয়ান সোসাইটি ফর পেডিয়াট্রিক ডার্মাটোলজির-র প্রেসিডেন্ট ও ওয়ার্ল্ড একজিমা কাউন্সিলের ভারতীয় প্রতিনিধি ডা. সর্দীপন ধর।

**প্রশ্ন :** শ্বৰীরের যে  
কোন সাদা দাগই কি

শ্বেতী?

**ডা. ধর :** একেবারেই নয়। শ্বৰীরে নানা কারণেই সাদা দাগ হয়। যেমন, দীর্ঘদিন ধরে প্লাস্টিকের চাটি পরলে পায়ে এক ধরনের সাদা দাগ হতে পারে। অবেক্ষণ ধরে কথে শার্পি, সায়া বা প্যান্ট পরলে সাদা হয়ে যেতে পারে কোমরও। আবার সিঁদুর, আলতার মতো রাসায়নিক থেকেও তুক তার বর্ণ হারাতে পারে। এই ধরনের সাদা দাগকে বলা হয় কেমিকাল লিউকোডার্ম। চিকিৎসায় এসবই সেরে যায়। তাছাড়া এই দাগগুলি কখনোই শ্বৰীরে ছাড়িয়ে পড়ে না। এসব দাগের সঙ্গে শ্বেতী বা ভিটিলিয়োর দুধসাদা দাগের একটি পার্থক্য আছে। এই অসুস্থ সাদা ত্বকের লোম বা চুলগুলিও সাদা হয়ে যায়। আর চুলকানি বা অন্য কোন উপসর্গও থাকে না।

**প্রশ্ন :** শ্বেতী শুরুতে তো  
ভাঙ্গাৰবাবুৱা বিভিন্ন ঔষুধ বা  
চিকিৎসা পদ্ধতি অনুসরণ করেন।

এরমধ্যে কোনটি বেশি কার্যকরী?

**ডা. ধর :** সত্তিই শ্বেতীতে বিভিন্ন পদ্ধতিতে চিকিৎসা করা হয়। এরমধ্যে প্রাথমিক পর্যায়ের খেতীতে ন্যারোব্যাণ্ড আল্ট্রাভায়োলেট ফোটোথেরাপি (এনবিইউভি ফোটোথেরাপি) খুবই কার্যকরী। এই ট্রিটমেন্টে ন্যারোব্যাণ্ড আল্ট্রাভায়োলেট রে ব্যবহার করা হয়। মূল চিকিৎসার জন্য রোগীকে কোন ঔষুধ খেতে হয় না।

**প্রশ্ন :** কিন্তু আমরা তো জানি  
রোদ্ধুরের আল্ট্রাভায়োলেট রের  
জন্মই ত্বকে স্কেল হয়?

**ডা. ধর :** তিকই শুনেছেন। তবে 280  
থেকে 320 ন্যারোমিটার তরঙ্গদৈর্ঘ্যের  
অ্রত্ব্যাণ্ড আল্ট্রাভায়োলেট রের মধ্যে

311 থেকে 312 ন্যারোমিটার  
রশিশুচ্ছকে  
ন্যারোব্যাণ্ড

আল্ট্রাভায়োলেট রে (এনবিইউভি)

বলা হয়। এই বিশেষ অলোর

সাহায্যেই শ্বেতীর চিকিৎসা করা হয়।

**প্রশ্ন :** কিন্তু এনবিইউভি রে কিভাবে  
রোগীর উপর প্রয়োগ করা হয়?

**ডা. ধর :** বিশেষ এক ধরনের ল্যাম্প  
থেকে এই রশি নির্গত হয়। এই

মেশিনের নাম ন্যারোব্যাণ্ড

ট্রেনড ফিজিসিয়ান বা নার্সেরা শ্বেতী  
আক্রান্ত ত্বকে খুবই সামান্য সময়ের

জন্য সাধারণে এই অলো ফেলেন।

তবে এটি কোন একদিনের মাঝিক

নয়। এই ধরনের সিটিং স্প্রাহে দুই

বার্ষিক হিসাবে নিতে হয়।

যাট সক্রিয়ত সিটিং-এর পারেই উপকার

বেৰা যায়। এই রশির প্রভাবে ধীরে

ধীরে সাদা ত্বকের বর্ণ নির্ধারক

মেলানোসাইট কোষে মেলানিন তৈরী

হয়। স্বাভাবিক বর্ণ ফিরে আসে।

তবে এই ধরনের সব চিকিৎসার  
মতোই ট্রিটমেন্ট সম্পূর্ণ করতে

বৈর্য ধৰাটা খুবই জরুরী।

**প্রশ্ন :** কিন্তু দীর্ঘমেয়াদ ধরে এই  
ধরনের রশির সংস্কৃতে আসলে  
কোন শারীরিক ক্ষতি হয় না?

**ডা. ধর :** না, এই ফোটোথেরাপির  
কোনোকম পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া নেই।

এটি মার্কিন এফডিএ অনুমোদিত।

দুই বছরের বয়সের পর থেকেই

এই থেরাপি নেওয়া যায়। ছেটদের জন্য এই থেরাপি খুবই

উপকারী। বড়দের ক্ষেত্রেও সামান্য  
কার্যকরী।

**প্রশ্ন :** এনবিইউভি ফোটোথেরাপি  
কি খুবই ব্যাবহৃত?

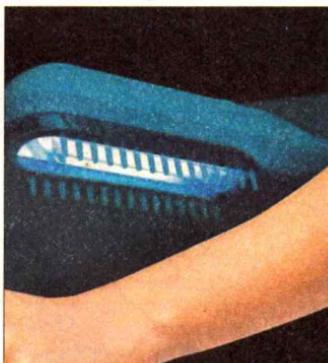
**ডা. ধর :** না, এই থেরাপির খরচ  
মাধ্যমিকের সাথের মধ্যেই।

**প্রশ্ন :** শ্বেতী কি কোনওভাবে একজন  
থেকে অন্যজনে ছাড়াতে পারে?

**ডা. ধর :** শ্বেতী কিছুটা বংশগত  
কিন্তু জীবাণুঘটিত অসুস্থ নয় বলে

কখনোই সংক্রমিত হতে পারে না।  
বিদেশে শ্বেতীকে অসুস্থ বলে মনেই

করা হয় না। তাই ভয় বা লজ্জার  
কোন কারণ নেই। শ্বেতী রোগীর  
পাশে দাঁড়ান। উত্তর চিকিৎসা ব্যবস্থার  
সুযোগ নিন।



- শ্বৰীরে সাদা দাগ মানেই শ্বেতী  
নয়।
- শ্বেতী জীবাণুঘটিত অসুস্থ নয়।  
তাই কোনওভাবে সংক্রমণের  
ভয় নেই।
- শ্বেতী একধরনের অটোইমিউন  
ডিজিজ।
- শ্বৰীরে সাদা দাগ দেখলে  
লুকিয়ে না রেখে বা লজ্জা না  
পেয়ে প্রথমেই চিকিৎসকের  
পরামর্শ নেওয়া উচিত।

আল্ট্রাভায়োলেট ল্যাম্প। কম্পিউটার  
অ্যাসিডেন্ট টেকনোলজির সাহায্যে

**হেল্পলাইন 9874968139**

(পিয়াক) সকাল ১১টা থেকে রাত্রি ১০টা



তাই অনেক সময় দেখা যায়, শোওয়ার ভঙ্গিমা পালটালে নাক ডাকা করে গিয়েছে। অনেকের ক্ষেত্রে দেখা গিয়েছে নাকের হাতড়ের গঠনের ক্রিটির করণেও নাক ডাকে। নাক ডাকার ফলে ব্যাভিকি ঘুমের ব্যাখ্যাত ঘটে। দীর্ঘদিন নাক ডাকলে তাই নানা

শারীরিক সমস্যা দেখা দিতে পারে। রাতে ঘুম তিক না হওয়ায়, দিনের বেলা ঘুম পায়, মনোযোগের অভাব হয়, মেজাজ খিচখিটে হয়ে যায়। তাই দীর্ঘদিন ধরে এই সমস্যা হয়ে থাকলে, তা ফেলে না রেখে ডাক্তারের পরামর্শ নেওয়াই ভাল।

**৬** পান থেকে চুন খসলেও রেগে কাঁই হয়ে যায় মিহুল। অনেকক্ষণ পর মাথাটা হঠাৎ হলে তান বারবার মনে হয়, হঠাৎ-হঠাৎ তার এত রাগ হয়ে কেন?

বড় বিপজ্জনক জিনিস এই রাগ। কখন যে কার উপর হবে, কেউ জানে না! কোথাও কিছু নেই, নিরবি গর্জ করছ কোনও বক্রের সঙে, হঠাৎ দেখলে কথায়-কথায় রাগ হয়ে গেল তার উপর, মা এসে না থামা হলে হয়তো হাতাহাতি হয়ে দেত। আবারও কখনও দেখা যায়, কেউ খুঁজালাল করছ, তবুও তার উপর রাগ হচ্ছে না, বরং দিব্যি হাসিমুখে তার সঙ্গে কথা বলে যাচ্ছ।

এই রাগের পিছনে কাজ করে আমাদের মাস্তকের একটা ছোট অংশ, আগিমগালা। এই অংশটি আমাদের আবেগ নিয়ন্ত্রণ করে। গবেষণায় দেখা গিয়েছে, জুনে বা অক্টোবরে আমরা জীবনের বিভিন্ন ঘটনা সম্পর্কে কিছু ধারণা করে রাখি।

যখনই কোনও ঘটনার ফলাফল আগে থেকে ভেবে রাখা সেই ধারণার মতো না

হয়, তখনই আমাদের রাগ হয়। আর যখন এরকম ঘটনা ঘটে, স্নায়ুর মাথায়ে খবর পৌছায় মস্তিষ্ঠ। শুর হয় আজিঞ্জিলিন এবং নর-আজিঞ্জিলিন হরমোনের ক্রিটি। এর ফলে রক্তচাপ বেড়ে যায়, হার্ডপিণ্ডের গতি দেড়ে যায়, ঘন-ধূম খাস পড়ে, আমাদের শরীরে সাময়িক উত্তেজনার সৃষ্টি হয়। আর আমরা রেগে যাই। যে দুটো ঘটনার কথা বললাম, তার প্রথমটায় হয়তো তুমি আগে থেকে ভাবিনি যে বক্রুর সঙ্গে কথা কাটাকাটি হবে। কিন্তু দ্বিতীয় ক্ষেত্রে জানতে নেও তোমার নানা রকম জ্বালাতন সহ্য করবে হবে। তাই তুমি প্রথম ক্ষেত্রে রেগে শিয়েছিলে, কিন্তু দ্বিতীয় ক্ষেত্রে রাগ দেখাওনি। মস্তিষ্ঠ যেনেন রাগ তৈরি করে, সেটা নিয়ন্ত্রণের উপায়ও মস্তিষ্ঠ করে দেয়। আজিঞ্জিলিন এবং নর-আজিঞ্জিলিন হরমোন একটা নির্দিষ্ট পরিমাণে ক্ষরিত হওয়ার পর বক্স হয়ে যায়। শরীরের উপর থেকে এমনের কার্যকৰিতা করে নেলে রাগও আন্তে-আন্তে করে যায়।

**৭** ঘুমের মধ্যে স্বপ্ন দেখতে ভারী ভাল লাগে কোথেকে। কখনও স্বপ্নগুলো ভয়ানকও হয়, কিন্তু ভাল হোক ছাই মন্দ, কোয়েল ভাবে, স্বপ্ন আমরা দেখি কেন?

ঘুমের মধ্যে স্বপ্ন আমরা কম-বেশি প্রায় সকলেই দেখি। ঘুম থেকে ঠোর পর তার কোনওটা মনে থাকে, কোনওটা থাকে না। কোনও স্বপ্নের আবার মাথামুক্তুই খুঁজে পাওয়া যায় না। স্বপ্ন কেন দেখি, তা নিয়ে তিকিতস্ক, মনোবিদ্র অনেক গবেষণা করেছেন, কিন্তু এখনও পর্যবেক্ষণ সঠিক কোনও কারণ খুঁজে পাওয়া যাবনি। এব্যাপারে অনেকের অনেক মত রয়েছে। মনে করা হয়, মানুষ এক রাতে তিন থেকে ছ বার স্বপ্ন দেখে, যার প্রায় ৯৫ শতাংশই জেগে ওঠার পর মনে থাকে না। এক-একটি স্বপ্ন ৫ থেকে ২০ মিনিট পর্যবেক্ষণ স্থায়ি হতে পারে। গবেষকদের মতে, আমাদের ঘুমের বিভিন্ন স্তর রয়েছে। সেরকমই একটা স্তরে আমাদের ঢেকের মণি ক্ষত নড়াচড়া করে, ঘন-ঘন খাসপ্রখাস পড়ে, হাত-পা কার্য্য অসাড় হয়ে যায়। এই স্তরেই আমরা স্বপ্ন দেখি এখানেও যাবতীয় কারিগুরির জন্য দায়ী। আমাদের মাস্তিষ্ঠ নিয়জিনীদের মাত্ত, স্বপ্ন আমাদের অবচেতনের মনের কাজ। আমরা সারাদিন অনেক কিছু দেখি বা শুনি, যার সব হাতাতো মনেও থাকে না। এর সবই কিন্তু আমাদের মাথার কোনও না-কোনও প্রকোষ্ঠে জমা থাকে। আমাদের অবেকে





ঘুমের ওই বিশেষ স্তরে সেই ঘটনাগুলোই চোখের সামনে ভেসে ওঠে। এই ভেসে ওঠার সময় যে ঘটনাগুলো সবসময় সুন্দরভাবে পরপর থাকে, তা নয়। অনেক সময়েই একটার ঘাড়ে আর-একটা ঘটনা উঠে একটা খিচুড়ি তৈরি করে ফলে আমরা এমন অনেক ব্যপক দেখি, যার মাথামুছ বুরতে পারা যাব না। আর ঘুমের ওই অবস্থায় সব ঘটনা আমদের মনেও থাকে না। তাই অধিকাংশ স্বপ্নে আমরা জ্ঞানে ওঠার পর ভুলে যাই।

৮ হিক! হিক! একবার উঠতে শুরু করলে ধার্মার নামগুলো নেই। সময়ে-অসময়ে এত হিটকি কেন ওঠে আমদের? হিটকি উঠতে শুরু করলেই বাড়ির বড়ো বেশি-বেশি করে জল খেতে বলেন। তাতে হিটকি অনেকসময় থেমেও যাব। তা হলে কি শরীরে জলের অভাব হলেই হিটকি ওঠে? তা কিন্তু নয়। হিটকির পিছনে মূলত আছে মধ্যছদ্ম (ডায়াফ্রাম) নামে পেশির পাতলা পরদার সংকোচন। এই মধ্যছদ্ম আমদের বক্ষগহ্যকে উদ্রবগহ্য থেকে আলাদা করে। মধ্যছদ্ম রিক উপরেই

বুকের খাঁচায় থাকে আমদের ফুসফুস। আমরা যখন প্রাক্ষণ নিই, তখন এই মধ্যছদ্ম সংকৃতিত হয়ে নীচের দিকে নেমে যায়। ফলত ফুসফুস প্রসারিত হয়ে তাতে বাতাস ঢোকে। এর ঠিক পরেই মধ্যছদ্ম প্রসারিত হয়ে নীচ থেকে উপরের দিকে চাপ দিলে ফুসফুস থেকে বাতাস নিখাসের মাধ্যমে শরীরের বাইরে বেরিয়ে যায়। খাবার বা জল খাওয়ার সময় তাড়াতড়ে করলে পাকহাতীতে খাবারের সঙ্গে বাতাসও কুচে পড়ে ফলে পাকহাতী প্রসারিত হয়, যার প্রভাবে মধ্যছদ্ম সংকৃতিত হয়ে ফুসফুসে অতিরিক্ত বাতাস ঢোকে। এই অতিরিক্ত বাতাস ঢোকা আটকানোর জন্য মুহূর্তের জন্য শ্বাসনালী বক্ষ হয়ে যাব। তখনই 'হিক' শব্দ করে হিটকি ওঠে। একসঙ্গে অনেকটা কোল্ট প্রিংক খেয়ে ফেলেন, গরম আর ঠাণ্ডা খাবার পরগুল থেকে, খুব ঠাণ্ডা জলে ঝান করলে, এমনকী, মানবিকভাবে ধাক্কা খেলেও হিটকি উঠতে পারে। হিটকি সাধারণত বেশিক্ষণ হাতীয় হয় না। তবে ঘটার পর ঘটা কেটে গেলেও হিটকি না থামে ডাঙ্কারের পরামর্শ নেওয়া উচিত।

মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রে চালস অসবোন নামে এক ভদ্রলোক মাথায় হালকা চেট পেয়ে হিটকি তুলতে শুরু করেছিলেন ১৯১২ সালে। আনুমানিক ৪৩ কোটি বার হিটকি তোলার পর যা থামে ৬৮ বছর পর, ১৯৯০ সালের ৫ জুন। শিনেস বুক অফ ওয়ার্ল্ড রেকর্ডস অনুযায়ী বিশ্বের দীর্ঘতম উপভোগ করতে পারেননি। প্রাণান্তরের হই হিটকি থামার এক বছরের মধ্যেই ভদ্রলোক মারা যান।

৯ নাক টেনে-টেনে... ঝাঁচ... ও বাবা গো... হাঁচো! শুধু শীত বা বর্ষার্তেই নয়, বছরের আমদের সর্দি কেন হতে থাকে?

একজন প্রাপ্তুরাক মানুষের এই রোগ বছরে চার থেকে ছয়বছর হয়। শিশুদের হয় বছরে ১০ থেকে ১২ বার। পরিস্থিতান্দুষ্টির দিকে তাকালেই বোঝা যাচ্ছে, এই রোগ মানুষের জীবনে ফিরে-ফিরে আসে বারবার। একজন মানুষের জীবদ্দশায় ২০০ বারেরও বেশি সর্দি হতে পারে। সর্দি হতে পারে ২০০ বর্কম ভাইরাসের মে-কেনেনও একজনের আক্রমণে। এই বিপুল সংখ্যক ভাইরাসের মধ্যে যার জন্য আমরা সবচেয়ে বেশি সর্দি-কাশিতে ভুগি, সেই হতচুক্কির নাম রাইনোভাইরাস। সর্দি এত বেশি হওয়ার একটা প্রধান কারণ এই যে, এই রোগ হৈয়াতে। ফলে আক্রান্ত ব্যক্তির ব্যবহার করা জিনিস ব্যবহার করলে বা নিনেনপক্ষে তা কাছাকাছি গেলে ও সর্দিতে আক্রান্ত হওয়ার ভয় থাকে।

সর্দির ভাইরাস শরীরে ঢুকলে নাক ও গলার গায়ে ডেরা বাঁচে। ভাইরাসের মৌকবিলা কারা জন্য শরীরের তখন থেকে রক্তকণিকা পাঠায়। শুরু হয় মারামারি। নাক আর গলা জ্বালা করতে শুরু করে তৈরি হয় মিকুকস বা শ্বেতা, যা কশির সঙ্গে উঠে আসে। এই পুরো ঘটনাটায় ভাইরাসের সঙ্গে শরীরের প্রতিরোধক্ষমতার দায়িত্বে থাকা কোনাদের বাচেলা যত বাড়ে, ততই শ্বেত দুর্বল হয়ে পড়ে। ও হাঁ, প্রসঙ্গ জানাই, বেশি জল ঘাঁটিলে বা ঠাণ্ডা লাগালেই যে সর্দি হবে, তার কোনও নিশ্চয়তা নেই। সর্দির ভাইরাস সর্বক্ষণ আছে আমদের অশাপাক্ষেই। শরীর কোনও কারণে দুর্বল হলে সেই ভাইরাস সহজে আমদের কাবু করে।



কথায় বলে, সর্দি হলে শুধু থেকে তা  
সাতদিনে সেরে যায়। আর শুধু না থেকে  
সারে এক সপ্তাহে। সর্দিতে কানু হলে  
সত্তিই, সাধারণত তিন থেকে সাতদিন  
শরীরের একটু যাঙ্গ নিলে, বারবার গার্গল  
করলে, ঠাণ্ডা না লাগলে তা সেরেও যায়।  
কিন্তু সাতদিনেও সর্দি না কমলে বা সর্দির  
সঙ্গে জ্বর হলে অবশ্যই ডাক্তারের পরামর্শ  
নেওয়া উচিত।

**১০ অপর্যামানের স্বভাব,** চক দিয়ে  
ঝ্যাকবোর্ডে লিখতে-লিখতে উনি মাঝে-  
মাঝে চকটা রেওঁতে ঘেবে ভেঙে দেন। আর  
ওই শব্দেই গা-হাত-পা শিরশির করে  
গোঠে মাঞ্চা। কেন হয় এরকম?

ঝ্যাকবোর্ডে চকের ভাঙ দিক বা হাতের  
নখ ঘষলে অনেকসময় ‘বিহুইহুই’ শব্দ  
তৈরি হয়, যেটা শুনে অনেকের অস্ফীতি  
হয়। কারো ক্ষেত্রে এই অস্ফীতি বেশ হয়,  
কেউ আবার বিরক্তিতে রীতিমতো কুকড়ে  
যায়। এই অনুভূতিকে ভায়ার প্রকাশ  
করার জন্য ইংরেজি বা জার্মান কোনও  
শব্দ নেই। সেন্টীয়ারা একে বলেন ‘গ্রিমা’।  
বিশেষ ওই শব্দ শুনে বেন আবরা  
বিরক্ত হই, কেন আমাদের অস্ফীতি হয়,  
এই নিয়ে গবেষণা চলছে দীর্ঘদিন ধরে।  
ওই শব্দ শোনার সহজ আমাদের মন্তিকে  
কী-কী পরিবর্তন হয়, বিজ্ঞানীরা তা লক্ষ  
করেছেন। দেখা গিয়েছে, এর পিছনে  
আছে মানুষের মন্তিকের দুটো অশে,  
আমিগড়ালা এবং অডিটর কর্টেজ। এদের  
মধ্যে আমিগড়ালা আমাদের বিভিন্ন  
আবেগ নিয়ন্ত্রণ করে, আগেই বলেছি।  
বোর্ডের গায়ে আঢ়ানোর মতো তীক্ষ্ণ  
কোনও শব্দ শুনলে আমিগড়ালা থেকে

অডিটর কর্টেজে নিশ্চে যায়, মন্তিকের  
মধ্যে ওই শব্দের প্রভাব বাড়ানোর জন্য।  
এর ফলে ওই শব্দ শুনে আমিগড়ালার  
প্রতিক্রিয়া তীব্রতর হয়। কেউ ভয় পায়,  
কেউ কুকড়ে যায় অস্ফীতি।

মানুষ সাধারণত ২০ থেকে ২০,০০০  
হার্জ কম্পাক্ষের শব্দ শুনতে পায়।

পরীক্ষা মেঝে দেখা গিয়েছে, ২০০০  
থেকে ৫০০০ হার্জের কম্পাক্ষের শব্দ  
শুনলেই সাধারণত আমাদের অস্ফীতি  
হয়। চিকিৎসা-চেচ্চামোচি শুনলেও  
আমাদের বিরক্ত লাগে তো? দেখা  
গিয়েছে, চিকিৎসা-চেচ্চামোচির ফলে তৈরি  
শব্দের কম্পাক্ষও ওই ২০০০-৫০০০

হার্জের মধ্যেই সোয়াফেরা করে। অর্থাৎ,  
শব্দটা কী করে তৈরি হচ্ছে, সেটা জরুরি  
নয়। শব্দের কম্পাক্ষটাই একেত্রে আসল।  
সহজভাবে বলতে পেলে, ঝ্যাকবোর্ডে  
নথের আচড় কেনেও ও স্বাভাবিক ঘানা  
নয়। তার কম্পাক্ষ অস্ফীতিয়াক। সেজনাই  
অমন শব্দ শুনলে আমাদের অস্ফীতি লাগে।

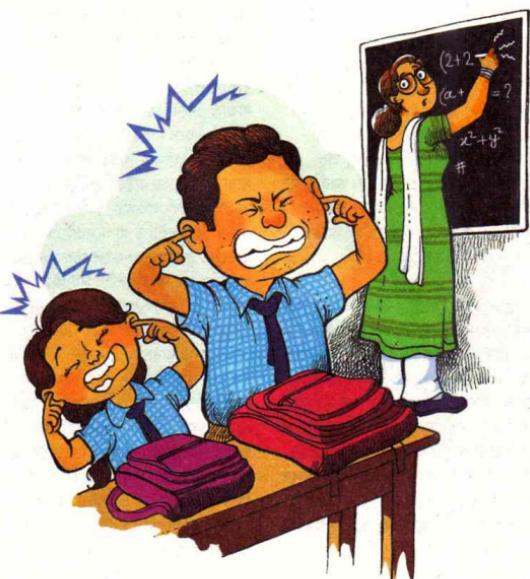
### ১১ মেজদার মন্টেন আজকাল ভাল থাকে না। সপ্তাহে-সপ্তাহে চিকিৎসা আর

নারকেল তেল পালাটেও কিছুতেই তার  
চুলপঢ়া কমেছে না! মেজদার তাই ইদানীং  
একটাই প্রশ্ন, টাক পঢ়ার দরকারটা কী!

১৮৭৭ সালে এক রাত্রি চামুরোগ-  
বিশেষজ্ঞ ঘোষণা করলেন, টাক পঢ়ার  
জন্য দায়ী আসলে এক অশুভীব, যাকে  
আমরা খালি চোখে দেখতে পাই না।

সরা বিশেষ সঙ্গে-সঙ্গে শুরু হল হলসুল  
কাণ্ড! যাদের মাথায় টাক পঢ়তে শুরু  
করেছে, তারের চিরনি অনেকেরা ব্যবহার  
করা বন্ধ করে দিল। সাবধানের মার নেই,  
তাই অনেকেই বলতে শুরু করলেন, চুল  
আঢ়ানোর চিকিৎসা নিয়মিত ফুট্টস্ট জলে  
ধূয়ে নেওয়া উচিত।

অর্থাত সত্ত্বাটা এই যে, টাক পঢ়ার জন্য  
আসলে দায়ী ডাইহাইজ্যাটেচ্যুলেস্টেন  
(ডি এইচ টি) নামের এক ইলেক্ট্রন। এই  
হরমোনের প্রভাবে বয়স বাড়ার সঙ্গে-সঙ্গে  
বিশেষ করে ছেলেদের শরীরের হাতের  
নীচে ফলিকল নামের মেঝে থেকে চুল  
তৈরি হয়, তা ক্রমশ সংকৃত হতে থাকে।  
ডি এইচ টি’র জন্যাই সময়ের সঙ্গে-সঙ্গে  
ছেলেদের মাথার চুলের পুরুত্ব কমতে  
থাকে। শক্ত, মোটা চুল ক্রমশ পরিণত হয়



পাতলা, মিহি চুলে।

এবার যেহেতু সারা পৃথিবী জড়ে অনেকের  
মাথাতেই এখনও দিব্য শোভা পাচ্ছে  
চকচকে টাক, বিবর্তনবাদের তত্ত্ব অনুযায়ী  
তার মানে এটাই দাঢ়ায় যে, আমাদের  
জীবনে টাকের প্রয়োজনীয়তা আছে। যারা  
একথা লিখিস করেন, তারা ইতিহাস বই  
উলটে দেখিয়ে দিতে পারেন, সে-বইয়ের  
পাতায়-পাতায় টাকমাথা মানুষদের  
সাফল্যের খতিয়ান। যাদের মাথায় টাক,  
তারা বেশি পরিমাণে সূর্যলোকের পান,  
তাই তাদের শরীরে বেশি-বেশি করে  
ভিটামিন তি তৈরি হয়, আর তাই তারা  
বৈচে যান বেশ কিছু মারগরোগের হাত  
থেকে, এই মতবাদও বেশ চালু কাজেই  
পরের বার কারও মাথায় টাক দেখলে  
সহানুভূতি দেখানোর আগে ভেবে দেখো,  
হয়তো মাথায় টাক পড়েছে বলেই সোকটা  
আসলে তোমার-আমার চেয়ে অনেক  
বেশি ভাল আছে।

১২ ভুলভাল সময়ে হেমে কেলে ঝালে  
প্রায়ই কেস খাব শান্তনু! রোজ এই এক  
কারণে বকুনি খেতে-খেতে তার মনে হয়,  
হাসি না পেলেই হয়তো বাচা যেত শান্তিতে!  
সত্যজিৎ রায়ের লেখা ‘অসমঞ্জবুরু  
কুকুর’ গল্পে অসমঞ্জবুরু কুকুর হাসত।  
কুকুরের মুখ-চোখে মাকে-মানে মনে  
হয় যেন ওরাও হাসে। যদিও আনন্দ হলে  
দাঁত দেখে করে করা হাসলে তারে, তা  
খুঁজতে পিয়ে বিজ্ঞানী পেয়েছেন শুধু  
মানুষ আর কিছু বাঁদাগোঁটীয় প্রাণীর  
নাম। তা বলে কি বাড়ির পোষা কুকুর-  
বিড়ালোর আনন্দ পেলে তা  
প্রকাশ করতে পারে না?

নিশ্চয়ই পারে। বিশেষ  
করে কুকুরের চোখে  
সেই আনন্দ ফুটেও  
ওঠে। কিন্তু দাঁত দেখে  
করে হাসতে তার  
অপারাগ।

মানুষ এই একটি  
বিষয়ে অনা সব প্রাণীর  
চেয়েই আলাদা, কারণ মানুষের  
ক্ষেত্রে হাসির সঙ্গে জড়িয়ে আছে আরও  
চেন্দোলি ব্যাপার। হাসির পিছনে মস্তিষ্কের  
কারিকুলিতা কথাই আয়ে বলি। খুব  
আনন্দের মুহূর্তে আমাদের মস্তিষ্কে ক্ষরিত  
হয় এন্টরফিন হরমোন। এই হরমোনের



প্রভাবেই মায়ুকোবেরা মুখের পেশিতে

নির্দেশ পাঠায়, যার ফলে আমাদের মুখে

হাসি ফুটে ওঠে। মজার ব্যাপার, ওই যে

হাসলাম, সেই খবর মস্তিষ্কে যাওয়া মাত্র

আরও বেশি-বেশি করে এন্টরফিন ক্ষরিত

হয়। মানে সহজ কথায়, এন্টরফিন ক্ষরিত

হলে হাসি ফুটে ওঠে। আর হাসি ফুটলে

আরও বেশি এন্টরফিন ক্ষরিত হয়। এ

তো গেল হাসির পিছনে বিজ্ঞান। আর

হাসির উপকারিতা? ভুরি-ভুরি উপকারের

সেই লব্ধ তালিকার না রূপে করবৎ

অন্ত একটা খবর জানাই।

চকোলেট খেতে ভালবাস

তো সবাইই তা বিজ্ঞানীরা

মেলা হিসেবে পারেন

করে দেখেছেন, প্রমাণ

আকারের ২০০০

চকোলেটে বার খেলে

আমাদের মস্তিষ্ক যতটা খুশি

হয়, একবার হাসলেও খুশি

হয় ঠিক তটাই। আর কে না জানে,

যে লোক যত খুশি, তার জীবনও সুস্থ

তটাই।

১৩ চুল বেং নখ কাটোর ঝামেলাটা

থাকতই না, যদি না আপদগুলো বেড়ে

যেত সারাজীবন ধরে! কেনই বা বাঢ়ে?

নখ কিংবা চুল বড় হওয়া নিয়ে ক্ষুলে

স্যার-ম্যাডামের কাছে কম-বেশি বকা প্রায়

সকলেই খেয়েছে। তখন নিশ্চয়ই মনে

হয়, এই চুল-নখ না বাড়লেই তো লাঠা

চুকে যেতে, কেন যে এরা সবসময় বেড়েই

চল। আসলে নখ আর চুল যে ধরনের

উপকরণে তৈরি, তার জন্যই এন্টে

বাড়াত্তু। আমরা দেখতে পাই, সেই

অশ্বেটা মৃত হলেও গোড়ার দিকের অংশটা

মোটেও মৃত নয়। একই কথা সত্তি নথের

ক্ষেত্রেও।

নখ আর চুল তৈরি হয় কেরাটিন নামক

একপ্রকার প্রোটিন দিয়ে। নখ বা চুলের

গোড়ায় কোবগুলো জীবিতই থাকে।

ক্রমাগত নতুন কোষ তৈরি হওয়ার ফলে

পুরনো কোবগুলো জাগাগার অভাবে

বাইরের দিকে ঠোকে বেরিয়ে আসে আর

প্রয়োজনীয় পুষ্টির আভাবে মরে যাব। চুল

আর নথের এই অংশটিই আমরা বাইরে





থেকে দেখতে পাই। কোথের বৃক্ষির জন্য অঙ্গীজেন প্রয়োজন। নথ আর চুলের কোথের বৃক্ষির জন্য তুলনায় কম অঙ্গীজেন প্রয়োজন হয়। মানুষের মৃত্যুর পর মস্তিষ্কের কাজ বন্ধ হয়ে গেলে বিভিন্ন অঙ্গপ্রতাসে অঙ্গীজেন পৌঁছনা বন্ধ হয়ে যায়। ফলে সব অঙ্গপ্রতাসের কাজ থেমে যায়। কিন্তু পরীক্ষা করে দেখা গিয়েছে, তুলনায় অনেক কম পরিমাণ অঙ্গীজেন লাগার কারণে আমাদের মৃত্যুর পরেও নথ ও চুলের বৃক্ষি কিছুক্ষণ অব্যাহত থাকে।

**১৪** বিটু হোটেলেয়ে ভাবত, মাথায় পাকা চুল দেখতে পাওয়া মনেই বুড়ো হয়ে যাওয়া। এখন দেখে ওর ৬৫ বছরের দানুর মাথায় একটা পাকা চুল মেই, কিন্তু সদ্য ৩০ পেরানো ছোটমামার মাথার প্রায় অর্ধেক সাদা! তবে কি ওভ জানত? আসলে বয়সের সঙ্গে চুলের রংয়ের কোনও সম্পর্ক নেই। চুলের রং নির্ধারণ করে মেলানিন নামে এক ধরনের রঞ্জক। চুলের গোড়ায় থাকা মেলানোস্টিট কোথ থেকে এই রঞ্জক ক্ষরিত হয়। মেলানিন দু'ধরনের হয়। থেকের বা কালো রংয়ের ইউমেলানিন আর লালচে-হলুদ রংয়ের ফিউমেলানিন। এই দুই রংয়ের রঞ্জকের

মিলনেই চুলের রংয়ের তারতম্য ঘটে। বোঝাই যাচ্ছে, মেলানিনের পরিমাণ কম হলে, চুলও আস্তে-আস্তে বিবর্ধ হয়ে যাবে। ধূসুর রংয়ের চুল যেমন মেলানিনের পরিমাণ কম, আবার সাদা চুল মেলানিন একেবারেই থাকে না।

তবে এই মেলানিনের তারতম্য হয় কীভাবে? অনেকে নিয়ে, এটা সম্পূর্ণ জিপ্পিটিত বাপোরা বাংশের পূর্বপুরুষদের অল্প বয়সে চুল পেকে গেলে, তোমারও কম বয়সে চুলে পাক ধরার সংস্কার বাঢ়ে। আবার লাগাতার পেটের সমস্য কিন্তু অত্যাক্রম দুর্শিতার কারণেও মেলানিন রঞ্জকের উৎপাদন করে গিয়ে চুলে পাক ধরতে পারে। আবার অনেকে চুলে বিভিন্ন কৃত্রিম রং ব্যবহার করেন, সেই রংয়ে থাকা ক্ষতিকারক রাসায়নিকও মেলানিন উৎপাদনে বাধা সৃষ্টি করতে পারে। সাম্প্রতিক গবেষণায় দেখা গিয়েছে, বেশ কিছু ডিটাইম, মূলত ডিটাইম বিখ, বি১.২, ডিঃ ই এবং বায়োটিনের অভাবেও চুল সাদা হয়ে যেতে পারে।

**১৫** পড়তে বসলেই ঘন-ঘন হাই তোলে রিমলি। এতই যে সেদিন পড়া থামিয়ে সে মন দিয়ে ভাবছিল, এত হাই কেন ওঠে? হোট একটা সম্পোজাত বাচ্চা ও হাই তোলা, এটা দেখলে আমাদের সকলেই হাসি পায়। কিন্তু হাই তোলে কেন, এটা কি ভাবি? সে তো সারাদিন ঘুমোয়, ওরও কি ঘুম পায়? অনেকে রকম মত আছে। যখন আমরা খুব বিবর্জন বা ঝালুক হই, তখন আমরা খুব গভীরভাবে খাস নিতে পারি না। খাসপ্রক্ষাস থারী হওয়ার ফলে শরীরে খুব কম আর্জিজেন ঢেকে। এই হাই তোলা ফলেই তখন রাতে বেশি অঙ্গীজেন মেশে এবং কার্বন ডাইঅক্সাইড দেরিয়ে যাব। হাই তোলা এক ধরনের অনিচ্ছাকৃত বিনিয়োগ বা প্রতিবর্ত ক্রিয়া, যার ফলে আমাদের শরীরে অঙ্গীজেন ও কার্বন ডাইঅক্সাইডের ভারসাম্য রক্ষা হয়। কিন্তু অন্য গবেষণা আবার উলটোদিকে দেখিয়েছে, অনেকে বেশি অঙ্গীজেন হারণ করেও হাই তোলা করে না। জল কর খেলেও নিক হাই ওঠে, কারণ তাতে শরীরে সোমোফিল-পটিশিয়ামের ভারসাম্য বিস্থিত হয়। অন্য একটা মতে বলে, হাই তোলা ফুস্ফুসের কেবলকলাদের টেনে বড় করে। এর ফলে হাদ্দস্পন্দন বাঢ়ে। মানুষ আরও বেশিক্ষণ জেগে থাকতে পারে। আর একটি দল মনে করে, হাই তোলা একটি রক্ষণাত্মক রিসের্ভ। যেটি সারফ্যাকটিন নামে একটি তেলের মতো পদার্থকে ছড়িয়ে দিতে সাহায্য করে, যার ফলে ফুস্ফুস সঞ্চয় থাকে।

সুতরাং হাই যদি বন্ধ হয়, এই তদ্বের ফলে গভীর খাস নেওয়া বেশ কঠিন কাজ হবে। এত গুরুগতীর তথ্যের পর হাইয়ের একটা তত্ত্ব কিন্তু সবাই মানবে হাই সংঘাতিক সংক্রামক।

একজন হাই তুলনেই কাছাকাছি অনেকেই হাই তুলতে থাকে। এমনকী, হাইয়ের কথা ভাবলেও নাকি দু'-একটা হাই তোলা হয়ে যাব অগোচরে। এই লেখাটা পড়তে-পড়তে তোমরা হাই তুলছ নাকি?

ছবি: প্রসেনজিঙ্গ নাথ

## রেলে সৌরবিদ্যুৎ



গত  
৯ জানুয়ারি  
এক বিশেষ  
যোগী  
করল

ভারতীয় রেলমন্ত্রক। ২০২১-২২ সালের মধ্যে আঞ্চলিক রেলে ১০০০ মেগাওয়াট সৌরবিদ্যুৎ এবং ২০০ মেগাওয়াট বায়ুবিদ্যুৎ ব্যবহার করে তারা। সেই সঙ্গে ২০২১-এর ডিসেম্বরের মধ্যে কাশ্মীরকে ভারতের অন্যান্য অঞ্চলের সঙ্গে রেলওয়ে মুক্ত করার পরিকল্পনাও নেওয়া হয়েছে। এই কাজটি যথেষ্ট খুচিরণ। এই কাজটি যথেষ্ট খুচিরণ।

যোগী পড়ার বিশেষ উচ্চতম রিজ, যে রিজটি তৈরি হয়েছে চৰ্চভাগা নদীর উপর।

## পুরুরেই হবে সামুজিক মাছ

এক প্রকার সামুজিক মাছ পম্পানো। সম্প্রতি ভারতের কেন্দ্রীয় সামুজিক মৎস্য গবেষণা প্রতিষ্ঠান জিনিয়েছে, বিশেষ পদ্ধতিতে পুরুরের জলে এই মাছের পরিশেষ প্রজাতির চাষ করার পদ্ধতি আবিক্ষা করেছে তারা। প্রজাতির নাম দেওয়া হয়েছে ভারতীয় পম্পানো। গবেষকদের আশা, এই পদ্ধতি মেনে পুরুরের জলে বিশেষ পরিমাণে চাষ করা গেলে এই মাছ চিংড়ির বিকল্প হিসেবে ব্যবহার করা যেতে পারে।

## চৈনিক নববর্ষ



ইংরেজি নতুন বছরের প্রথম মাস প্রায় শেষের মুঠে এরকম সময়েই বর্ষবরণের আনন্দে মেটে উঠেবেন চৈনের মানুষ। চৈনিক ক্যালেন্ডার অনুযায়ী ২০২০ সালের ২৫ জানুয়ারি তাঁরের নতুন বছরের সূচনা হবে। চৈনিক প্রথা অনুযায়ী, এক-একটি বছর বয়াদ করা হয় এক-একটি পশ্চপাখির নামে। সেই অনুযায়ী আগামী ২৫ জানুয়ারি শুরু হতে চলে ইন্দুরের বছর। সারা চিন দেশের মানুবের কাছে এই দিনটা একটি বিশেষ আনন্দ-উৎসবের দিন। অশুভ শক্তিকে সরিয়ে শুভ শক্তিকে আমন্ত্রণ জানাতে এইদিন ঘৰবাটি আলো এবং কাগজের নানা হস্তশিল্পের কাজ দিয়ে সাজানো হয়।

## মহাকাশ নিয়ে নতুন চুক্তি



৪ জানুয়ারি মহাকাশ বিষয়ে এক নতুন চুক্তিতে আবদ্ধ হল ভারত এবং মঙ্গোলিয়া। এই

নতুন চুক্তি অনুযায়ী, মহাশূন্যে সাধারণ মানুবের প্রয়োগ এবং শাস্তিপূর্ণ বিভিন্ন অভিযান বিষয়ে একমোগে কাজ করবে দুটি দেশ। এই কাজের জন্য ভারতের মহাকাশ পরিষেবা সংস্থা ইন্ডিয়ান স্পেস রিসার্চ অ্যান্ড ইন্ডোপ্রোস্পেকশন (ইসরো) এবং মঙ্গোলিয়ার কমিউনিকেশনস আন্ড ইলেক্ট্রোমেশন (টেকনোলজি অ্যারিটি (সিটা)-র বাছাই করা সদস্যদের নিয়ে একটি আলাদা দল গঠন করব। এর আগে দুই দেশের বায়াসায়িক সম্পর্ক স্থাপিত হয়েছে। এই নতুন চুক্তিতে দুই দেশের সম্পর্ক আরও মজবুত হবে বলেই কৃটীনীতিবাদের ধারণা।

## দ্বিতীয় মহাকর্মীয় তরঙ্গ



বছরের শুরুর দিকে ভাল খবর দিয়েছে সারা বিশ্বের মহাকাশ পরিষেবকদের নতুন দলের শুরু হয়। মহাকর্মীয় তরঙ্গ হল এমন এক শুরুত্বপূর্ণ বিষয়, খাতায়-কলমে যার অস্তিত্ব আছে, কিন্তু বাস্তবে সহজে তার দেখা মেলে না। সম্প্রতি দ্বিতীয়বারে সেই তরঙ্গের বাস্তব প্রায়ণ পেলেন বিজ্ঞানীরা। মহাশূন্যে দুটি তারার সংযোগের ফলে এই তরঙ্গের সৃষ্টি হয়েছে বলে তাঁদের ধারণা। পৃথিবী পেছে প্রায় ৫২ কেমি অলোকন্ধর দ্রুরে রয়েছে তারাদুটি। একটি তারার ভর আমাদের সূর্যের প্রায় ৩.৩ গুণ এবং অপর তারাটির ভর ৩.৭ গুণ বেশি। তবে হাঁ, এবারের তরঙ্গটি প্রথমবার বাস্তব প্রায়ণ পাওয়া তরঙ্গের মতো। অতো শক্তিশালী নয়।

## যা হবে

### চিলকা পাখি উৎসব

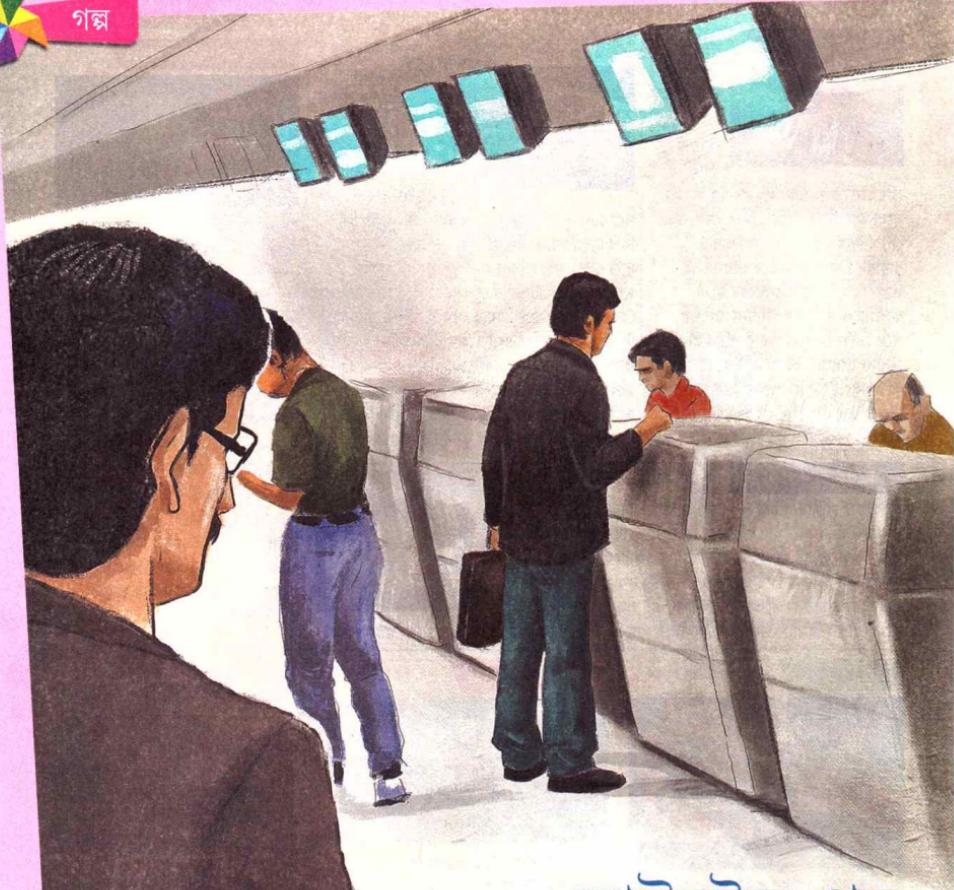


ওডিশার চিলকা হ্রদ দেশ-বিদেশের পক্ষিপ্রিয়ামা মানুবসের কাছে একটি পরিচিত গন্তব্য। শীতের মর শুমে নানা জায়গার পরিযায়ী পাখির সমাগম হয় এখানে। একসময় এখানে প্রচুর পাখি শিকারিদের হাতে প্রাপ্ত ও দিত। ওডিশা সরকার এবং পরিবেশবিদের চেষ্টায় তা এখন বৰ্ষ হয়েছে। এই জায়গাকে আরও প্রচারের আলোয় আনাব। জন্য গত কয়েক বছর ধরে ওডিশার পর্যটন দফতরের উদ্যোগে ২৭ এবং ২৮ জানুয়ারি পালন করা হয় ‘চিলকা পাখি উৎসব’। এই উৎসব এবার দ্বিতীয় বছরে পা দিল। এই উৎসবকে আয়োজন করা হয় চিৎপ্রদশশনী, সেমিনার, পাখি দেখা বিশেষ সফরসহ আরও অনেক কিছুর।



### নাগাওর মেলা

অস্ট্রেলিয়ায় যথন দাবানলের মাঝে বেশি জল থেকে নেওয়ার কারণে যথেচ্ছ পরিমাণে উট মেরে ঢেলা হল, সেই সময় কিন্তু উটকে নিয়ে বীতিমতো মেলা বসতে চলেছে রাজস্থানের নাগাওর। আগামী ৩০ জানুয়ারি থেকে ২ ফেব্রুয়ারি মেধাপুরের কাঙাকাহি এই অঞ্চলে বসন্তের দ্বিতীয় বৃহস্পতি গবাসি প্রশংসন মেলা। যোড়া, উটসহ বিভিন্ন প্রকারের প্রায় ৭০ হাজার পশুর কেনাবেচা হয় এখানে। আর এই মেলার অন্যতম আকর্ষণ হল উটের সৌড়। এদিক-ওদিক ঘূরাত-ঘূরাত দেখা মিলতে পারে রাজসিক সাজে সাজানো উটের।



## ফাউন্টেন পেন

সঞ্জীব চৌধুরী

**আ**

জ অফিসে মার্কেটিং অফিসারের ইন্টারভিউ চলছিল। ফাইনাল রাউন্ডে বাছাই তিনজন ক্যাপ্টিভিউটের বায়োডেটা চুলচেরা বিচার করে যখন প্রত্যাশ চৌধুরীকে সিলেক্ট করা হল, ঘড়িতে তখন পাঁচটা বাজে। আমার মুহুইয়ের ফ্লাইট সকে সাড়ে ছুটায়। এয়ারপোর্টের জন্য এক্সপ্রেন্স না বেরলে নির্ধারিত ফ্লাইট মিস করব। প্রত্যাষকে ডেকে পাঠিয়ে অভিনন্দন জানাতে বলল, “থ্যাঙ্ক ইউ স্যার।

করে জয়েন করতে হবে?"

হাতে আর এক মিনিটও সময় নেই।

তাড়াহড়ো করে কাগজ গোছাতে-গোছাতে বললাম, "আমি আজ মুখ্যই যাচ্ছি। কাল রাতে ফিরব। পরশ সকালে চলে এসো। অ্যাপয়েন্টমেন্ট লেটারের কপিটা হই করে যাও। ডিপার্টমেন্ট বাইক পেপার্স কাল রেভি করে দেয়।"

আপয়েন্টমেন্ট লেটারের কপি আর ফাউন্টেন পেন্টা প্রত্যেকের দিকে এগিয়ে দিয়ে চেয়ার ছেড়ে উঠে পড়লাম।

"হ্যাপি জার্নি স্যার। আপনার ফ্লাইট কাটার?"

"সার্ডে ছাটায়। রানিং সেট।"

এয়ারলাইন টিক ছাটায় কাউন্টার বন্ধ করে দেয়। বাই!"

এয়ারপোর্টে পৌছে কাউন্টারে গিয়ে দেখি আর-এক ভদ্রলোক চেক-ইন করছেন। কালো সুট, লেদারের আয়টাচি, তাড়াহড়ো হাঁপচেছেন। নিশ্চয়ই ইনিও অফিস থেকে সেবিতে মেরিয়েনে। ভদ্রলোক বেরিং পাসটা হাতে পেয়েই এমনভাবে ছাটলেন যে, এক ধাক্কা আমার চশমাটা হিটকে মাটিত। ভাগিস ভাণেনি! সরি বলা দুর অস্ত, ভদ্রলোক একবার পিছন ফিরেও তাকালেন না। তখন রাগ করারও সময় নেই। মুখই ঝাঁটিতে লাস্ট অ্যান্ড ফাইনাল কলের অ্যানাউন্সমেন্ট হচ্ছে।

লম্বা প্লেনটার ভানদিকে-বাদিকে তিনটে করে সিটের পরপর সারি। মাঝখানে যাতায়েতে প্যাসেজ। এগারো দু'ব্রহ্ম রো-এ প্যাসেজের ধারের সিটে এক সর্দারজি বসে। আমি জানলার ধারে। মাঝের সিটাটায় এখনও কেউ আসেনি দেখে ভাবলাম যাক, হাত-পা ছাড়িয়ে বসা যাবে। খবরের কাগজটা সম্বুদ্ধে থালেই, এক ভদ্রলোক হত্তমুভিয়ে সর্দারজির চেপকে মাঝের সিটাটায় এমনভাবে এসে বসলেন যেন স্বত্ত্বকল্প হল। দেখি, সেই কালো সুট!

আমার চশমার আত্মায়ী।

'আর সিট পেল না, আমারই পাশে!' সর্দারজি ভদ্রলোকে আয়টাচির ধাক্কায় ঢেট পেয়ে হাঁচুতে হাত নোলাচ্ছেন। ভদ্রলোকের অভ্যন্তরের পরিচয় আগেই পেয়েছি। কাগজের সম্পাদকীয়তে মন দিলাম।

প্লেনের দরজা বন্ধ হল। কালো সুট যেন তাইই অপেক্ষ্য ছিল। ভদ্রলোকের স্বাভাবিক ছাটফটে। পায়ের সামনে রাখা আয়টাচির চেন খুলে প্রথমে চশমার খাপ, তারপর লবঙ্গের কৌটো, সিনেমার ম্যাগাজিন, চশমা মোছার কাপড়, একটা পর-একটা বের করছেন, আবার চেন বন্ধ করছেন। দুষ্ঠিতেও কেমন যেন একটা অহেকু চাপ্যাল। একে-থেকে বা হাতের কনুইটা আমার কাগজের পাতাটা নাড়িয়ে দিছে। ওঁর কেনও বিকার নেই।

ছাটা বত্রিশ। প্লেন রানওয়ের দিকে চলতে শুরু করল। সিটেটে সাইনের আলোগুলো মাথার উপর সার দিয়ে জ্বলে। একটু আগেই অ্যানাউন্সেন্ট হয়েছে, ইলেক্ট্রনিক জিনিস, দেমন ল্যাপটপ, মোবাইল কেন ইয়াদির ব্যবহার এখন নিয়ন্ত। ভদ্রলোক কিন্তু ওর মোবাইলটা এখন ও সুইচ অফ করেননি। প্লেন টেক অফ করার সময় প্যাসেজার তো বাটেই, এয়ারহোস্টেসদেরও যে সিটেটে বেঁধে বসে থাকে হয়, সেটা নিশ্চয়ই ওর অজ্ঞান। যাই কিন্তু পরপর দু'ব্রহ্ম এয়ারহোস্টেসকে ভাকার বোতাম টিপলেন। প্লেন আকাশে ওঠা শুরু করতেই নীচের কলকাতাটা যেন রঙিন ক্যালেন্ডারের পাতা। ভদ্রলোক এবার যা করেনে, অভাবনী। আয়টাচি থেকে ল্যাপটপ বের করে সুইচ অন করালেন। সর্দারজি ব্যাপারটা দেখেও দেখলেন না। আমি বিস্তারিত বেরিয়ে চলেই কনুইয়ের ওত্তোয়ে কাগজটা পড়তেই পারছি না। ঝাঁটিটে কোনো বাদামবীজ আমার অশোভন লাগে বেলৈই চুপ করে রাইলাম। ল্যাপটপটা দিয়ি চলেছে। কাগজের আড়াল থেকে ক্রিনে ঢোক পড়তেই শিরদীড়া দিয়ে এক ঝাঁক ঠাক্কা রাঙ্কের স্তোত বয়ে গেল। লোকটা তো ক্রিমান, মার্টিন!

অন্ধকার গঙ্গার বুকে দু'-একটা নোকো, স্টিমারের আলো ডেউয়ের সঙ্গে দূলছে। হাওড়া স্টেশনের দিকে গঙ্গাৰ পার বারাবৰ হলুড় আলোৰ সারিব। বিজের একটা চওড়া ধারে আলোলো লোকটা লুকিয়ে। পরনে এই কালো সুট, হাতেও মনে হচ্ছে এই অ্যাটিচিটাই। চোখ-মুখে হিংস্র ভাব। একজন মাঝেবয়সি মহিলাকে বিজের

রেলিংয়ের গা ঘোষে হেঠে আসতে দেখা গেল। সালোয়ার কমিজ, ভানিটি বাগ, আশপাশে কেন ও লোক নেই। মহিলা থামের কাছাকাছি আসতেই লোকটা কিংপ্র গতিতে হিংস্র পশুর মতো বাঁপিয়ে মহিলার বুকে সংজোনে ছুরি বসিয়ে দিল। দু'হাতে বুক ঢেলে, মহিলা যত্নবায় ছটফট করতে-করতে মাটিতে পড়ে গেলেন। লোকটা আয়টাচি থেকে একটা তোরালে বের করে ছেরাটা মড়ে নিয়ে এক ছুটে অক্ষকারে মিলিয়ে গেল। বিশ-তিরিশ সেকেন্ডের ফুটেজটা ভদ্রলোক বারবার দেখছেন আর ছুরি মারার দুর্দাত এলেই ডান হাত মুঠা করে সিটের হাতলে এমনভাবে টুকচেন যেন আক্রেশ্টা। এখন ও যায়নি। ভয়ে আমি জানলার বাইরে মুখ বিহিয়ে বসলাম।

প্লেন মেঘের স্তরের উপরে উঠতেই নীচের পৃথিবীতা হারিয়ে গেল। একটু পরেই সিটেটে সাইনগুলোও নিনে পেল। সর্দারজির মাথার উপরে এয়ারহোস্টেসকে ডাকার নীল আলোটা জ্বলছে। যিনি জ্বেলেছেন, তিনি নিজের কুকুরির ফুটেজটা মনোযোগ দিয়ে দেখছেন।



"মিঃ অমিয় রঞ্জ?"

আমার নামটা কানে আসতেই কাগজ থেকে মুখ তুললাম। একজন এয়ারহোস্টেস সর্দারজির পাশে দাঁড়িয়ে। ঢোকের কোনায় কুকুর হাসি। আমি বলতে যাচ্ছি, "আমি কিন্তু আপনাকে ডাকিনি," লোকটা তার আগেই, "ইয়েস ম্যাডাম, মি। ওয়ান প্লাস ওয়াটারা।"

আমি তো হতভাস লোকটাৰ নাম আৰ আমার নাম এক? নাকি এয়ারহোস্টেসের কথা না শুনেই ইয়েস ম্যাডাম বলে জল

চাইলেন? একটি পরেই এয়ারহোস্টেস ট্রেনে এক শ্লাস জল এনে ভদ্রলোকের মুখের সামনে ঝুঁকে পড়ে চাপা গলায় বলল, “মিঃ রায়, ফ্লাইট লাইভ করার পর আপনি আপনার সিস্টেই অপেক্ষা করবেন পিছত ক্যাপ্টেনের ইন্স্ট্রুকশন। ধূম হইত!”

আশ্চর্য! ভদ্রলোক এমন ভাব দেখালেন যেন এয়ারহোস্টেসের কথা শুনতেই পাননি। এক ছুকে শ্লাসের জলটা শেষ করেই আবার ল্যাপটিপ। এতক্ষণে আমি দু’য়ে-দু’য়ে চার করতে পেরে নিজেকে সর্তক করলাম। লোকটা নিশ্চয়ই কলকাতায় কাউকে খুন করে পুলিশের চোখে ধূম দিয়ে মুষ্টি দিয়ে পালালে। সি সি টিভি রে ফুটোভিডও মনে হয় চুরি করেছে। এয়ারপোর্টে অস্বাভাবিক দোড়নের কারণগুলি এখন পরিষ্কার। শুধু তাই নয়, আমার আগে চেক-ইন করে ও প্লেনে উঠেছে দুজন। বুক হওয়ার আগের মুহূর্তে। মানে কোথাও ঘাসপট মেরে পেছিল। নিশ্চয়ই কলকাতা পলিশ ওয়ারলেসে ক্যাপ্টেনকে জানিয়েছে, ফ্লাইট ল্যাপট করলেই মুষ্টি পুলিশ প্লেনে উটে ফ্রেফতার করবে। সেই কারণেই কাস্টেন সিটে বসে থাকতে নিশ্চে দিয়েছে ভাগিস আমিও যে আমিয় রায়, সেটা এয়ারহোস্টেসকে বলে ফেলিনি। নইলে আমি যে খুন আমিয় রায় নই সেটা প্রমাণ না করা পর্যন্ত পুলিশ তো আমাকেও ছাড়ত না!

লোকটা এখন ল্যাপটপ আয়াচিতে ঢুকিয়ে চুপ করে বসে। নিশ্চয়ই কেনাও মতলব ভাঙ্গে। পাকা ক্রিমিনাল পাছে যেতে আলাপ করলে আমার নাম বলতে হয়, খবরের কাগজটা ভাঙ্গ করে ঘুমনোর ভান করলাম।

সারাদিনের ঝুঁতিতে কখন ঘুমিয়ে পড়েছি। পাইলটের ঘোষণায় ঘূর্ম ভাল, “আর কিছিক্ষণের মধ্যেই ফ্লাইট নামতে শুরু করবে। ছব্বপ্তি শিবাজি ইন্টারন্যাশনাল এয়ারপোর্ট জানাছে আকাশ পরিষ্কার। তাপমাত্রা ৩২ ডিগ্রি সেলসিয়াস... প্যাসেঙ্গার মিঃ আমিয় রায়কে অনুরোধ, ফ্লাইট ল্যাপট করার পর কাইলি নিজের সিস্টে অপেক্ষা করবেন। ধ্যাক হইত!”

লোকটা চূপচাপ একটা ইন-ফ্লাইট ম্যাগাজিনের পাতা উলটাতেছিল। ঘোষণাটা শুনে একটা দীর্ঘস্থান ফেলল। ভয় পেয়েছে। বেশ কিছু প্যাসেঙ্গার মাথা

ঘুরিয়ে কে ‘আমিয় রায়’ বৌজার চেষ্টা করছে। হাঁটা একটা দুশ্চিত্তা আমার মাথায় ফস করে চুকে গেল। ‘লোকটার নাম যদি সত্যিই আমিয় রায় না হয়ে ক্যাপ্টেন আমায় ঝুঁজছে না তো?’ ক্যাপ্টেনের কাছে নিশ্চয়ই প্যাসেঙ্গারের লিঙ্গ আছে। দু’জন অমিয় রায় খালকে তো এয়ারহোস্টেস আমাকেও প্লেন থেকে নামতে মান করত। তার মানে এয়ারহোস্টেস কি এসেছিল আমারই খৌজে? লোকটা এমন হড়বড়য়ে প্রশ্ন করব?

আশ্চর্য! ভদ্রলোক এমন ভাব দেখালেন যেন এয়ারহোস্টেসের কথা শুনতেই পাননি। এক ছুকে শ্লাসের জলটা শেষ করেই আবার ল্যাপটিপ। এতক্ষণে আমি দু’য়ে-দু’য়ে চার করতে পেরে নিজেকে সর্তক করলাম। লোকটা নিশ্চয়ই কলকাতায় কাউকে খুন করে পুলিশের চোখে ধূম দিয়ে মুষ্টি দিয়ে পালালে। সি সি টিভি রে ফুটোভিডও মনে হয় চুরি করেছে। এয়ারপোর্টে অস্বাভাবিক দোড়নের কারণগুলি এখন পরিষ্কার। শুধু তাই নয়, আমার আগে চেক-ইন করে ও প্লেনে উঠেছে দুজন। বুক হওয়ার আগের মুহূর্তে। মানে কোথাও ঘাসপট মেরে পেছিল। নিশ্চয়ই কলকাতা পলিশ ওয়ারলেসে ক্যাপ্টেনকে জানিয়েছে, ফ্লাইট ল্যাপট করলাম। লোকটা নিশ্চয়ই সর্তক করলাম। লোকটা নিশ্চয়ই

কলকাতায় কাউকে খুন

করে পুলিশের চোখে ধূমে  
দিয়ে মুষ্টি পালাচ্ছে।

“ইয়েস ম্যাডাম” বলল যে এয়ারহোস্টেস হয়তো ভুল করে ধরে নিয়েছে যে ও-ই অমিয় রায়! কিন্তু লোকটাৰ নাম যদি অমিয় রায় হয়, আর যদি ধূগাফরেও জানতে পারে যে আমার নাম আম ওর নাম এক, নির্ধার্ত আমাকে ফাসিসে দিয়ে নিজে কেটে পড়বে। মার্জিত কেনের ক্রিমিনালৱাৰ সব পারে। আমি আবার ঘুমনোর ভান করলাম।

ভয় পেলে আশীর্বা বিস্থাসে নীড়ায়। আমারও তাই হল। পাইলট আমাকেই বসে থাকতে বলেছে। নিশ্চয়ই কেনাও দৃঢ়স্থবাদ। ফ্লাইটে উঠেই ফোন সুচিত অফ করে দিয়েছিলাম। বিমান সংস্থার স্টাফ তাই ওয়্যারলেসে পাইলটকে খবরটা পাঠিয়েছে। সকা঳ে অফিস বেঁচেনের সময় বাবা বলছিলুন, বুকটা বায়া-বায়া। তাড়াতড়ো বলেছিলাম, “গ্যাসের ওৰধুটা থেয়ে নাও, কুমে যাবে।” শনিবার ভাত্তারের কাছে নিয়ে যাব।” নিশ্চয়ই বাবাৰ কিছু।

পিকু স্কুল থেকে মেট্রোয়া বাড়ি ফেরে। মেট্রোয়া তো সুষ্টিনা নেগেই আছে। পিকুৰ কিছু হল? এয়ারপোর্ট থেকে শশ্পাকে ফেলন না করে খুব ভুল করেছি। জান না, কী শুনব। মাথাটা ঘুরছে। ট্যালেটে গিয়ে মুখ-চোখে জল দেওয়া দরকার।

ট্যালেটের দরজা বৰ্জ। বাইরে অপেক্ষা কৈছি। পাশেই গ্যালিতে দেখি সেই এয়ারহোস্টেস কাজে বাস্ত। আমাকে দেখেই প্লাস্টিক হাসি। বললাম, “একটা প্রশ্ন কৰব?”

“শিয়োরা।”

“আপনি আমার পাশের ভদ্রলোককে ল্যাঙ্গিংয়ের পর ওয়েট করতে বললেন। কী কারণে জানতে পাৰিবি?”

“ওই মিঃ অমিয় রায়? আমি তো বলতে পাৰব না সাৰা। ক্যাপ্টেনের ইন্স্ট্রুকশন।”

“উনিই যে আমিয় রায়, চিনলেন কী কৰেণ?”

“ইঁজি। প্যাসেঙ্গার লিঙ্গে প্রথম নামই অমিয় রায় ছিল। ইলেভেন বাবো।”

এতক্ষণে নামের ব্যাপারটা খোলসা হল। প্যাসেঙ্গার লিঙ্গটা নিশ্চয়ই আল্যাফাৰেটিক্যাল অৰ্ডাৰে। এয়ারহোস্টেস যে ‘অমিয় রায়’ নামটা দেখতে তাৰ বাবান নিশ্চয়ই Amiya। আমি লিখি Omio। বাবি লিঙ্গটা দেখৰ তাই প্ৰয়োজন মনে কৰেনি। কেন জানি না, বাবাৰ মুক্তা চোখেৰ সামনে ভাসছে। এখন সংযতে জৰুৰি হল, কী কৰে তাড়াতড়ি কলকাতা দেৱা যাব। মুষ্টি থেকে মাৰ্খৰাতে দু’-একটা আস্তৰ্জীতি ফ্লাইট কলকাতা যাব। তিপুৰচাৰ দৰিমালে গিয়ে খেজি কৰতে হবে। নইলে কাল ভোৱ ছাটো নাউটে এয়ারপোর্টে বাটো কাটিয়ে দেব। মুষ্টি অফিসকে জানিয়ে দেওয়া দেৱক যে কাল মিটি আটেন্স কৰতে পারিছি না। সিটে কেৱলৰ সময় আড়চোখে দেখলাম, লোকটা ম্যাগাজিনের পাতায় বাংলায় ‘জয় মা কালী’ লিখছে।

প্লেনের চাকা মাটি ছুঁটেই মোহাইলটা অন কৰেছি। সঙ্গ-সঙ্গে ক্ষেত্ৰে শশ্পাক নাম। বুকটা ধৰ্মস কৰে উঠল। মুখ আড়াল কৰে বললাম, “বালো।”

“কী কৰবেণ? রাতে তো আৰ ফ্লাইট

নেই। সকলের ফ্লাইট ক'রায়? টিকিট  
পাবে?"

বাস। শশ্পার প্রেসেই সব আশঙ্কা  
সত্তি হয়ে গেল। গলাটাও কেমন গাঁভী।  
ইশ, বাবাকে ডাঙারের কাছে নিয়ে যেতে  
পারলাম না! আজীবন আক্ষেপ করতে  
হবে।

"নেমে ফোন করছি!"

এয়োরিজে প্লেন লাগতেই উঠে  
পড়লাম। অস্ত্রের নার্তস লাগছে পাইলট,  
কালো সূর্য কান ও প্রতি আর কেনাও  
আগ্রহ নেই। এখন যে কোনও উপায়ে, যত  
তাড়াতাড়ি সতর্ক কলকাতা ফেরার চেষ্টা  
করতে হবে। মা কী করছেন কে জানে!

এয়ারপোর্টে লাগেজের অপেক্ষায়  
দাঁড়িয়ে। সাড়ে নটা বেজে গিয়েছে।  
এখন থেকে ডিপ্লোচার টার্মিনাল যেতেও  
সময় লাগবে। শশ্পাকে কেনাকরেনই  
এনেগেজড পাও। বেচারার উপর দিয়ে  
এখন কী যাচ্ছে, বেশ বুরেতে পারছি।  
আজীয়ারজনদের নিশ্চয়ই নানা অঙ্গুহাত।  
যা করার ওকাই করতে মাথাখাত  
ধূরে। প্রশারের ঘৃষ্ণুটা থেকে নেওয়া  
দরকার। পোর্টেলিয়ো থেকে ওয়্যুদ্ধের  
ব্যাগটা বেছে করতে যাব, কালো সূর্য হস্ত  
হয়ে গায়ের উপর এসে বেলেন, "এখনও  
মাল আসেনি? আধুনিকা হতে চলন  
মশাই!"

"না!"

"আমি তো ভাবলুম সবাই চলে  
গিয়েছে। আমার মালটা না হাপিশ হয়ে  
যাব। এতকাণ্ড প্লেই আটকে ছিলুম  
কিনা!"

কোতুল হল, "কেন?"

লোকটা ভিলেনের মতো খাঁকখাঁকিয়ে  
হেসে উঠল।

"বায়ামেলাটা যে কী হল, কিছুই বুবলুম  
না মালাই। সবৈকী নেমে যাওয়ার পর  
ক্যাপ্টেন এসে আমার দুর্কাণ ঝাঁকিয়ে  
প্রথমায় এককাণ্ড ইংরেজি ছাটাল।  
যেটুকু বুবলুম, আমি নাকি ওর ছেলের  
চাকরি করে দিয়েছি। তাই উনি আঙুদে  
আটকান। বুরুন গেরো! আমার নিজেই  
জামিন দরকার। আমি নাকি ওরে বেলে  
খালাস করেছি। ই হৈ!"

ক্রিমিনালদের মাথায় জামিন, বেল  
এসব চিতাই স্বাভাবিক। কনভেনেন্সের বেক্টা  
চলতে শুরু করেছে। এগিয়ে যেতেই

লোকটা ও পাশে এসে বলতে লাগলেন,  
"আমার মশাই ইংরেজিটা মোটে আসে  
ন। যাত বলি নো, 'নো', তত্ত্ব 'থার্ক  
ইউ দেয়। শেষকালে নিরপায় হয়ে  
বাংলাতেই বেলজুম, 'খুব আনন্দের কথা  
সাব।' আপনার হেলে যথন, দে-ও হিরের  
টুকরোই হবে, ক্যাপ্টেন তখন নিজেও  
বাংলা ধৰল। বেলজ, নিজের বলে বেলজিনা,  
ছেলেটা আমার খুব দায়িত্ববান। এই তো,  
আজ রেজাল্ট ফ্লাইটে উঠেছি, পুরু কেন।  
বেলজ, চাকরিটা যেমন গিয়েছে, কিন্তু বস  
ফাউন্ডেন পেন্টা ওর কাছে ছুলে ফেলে  
গিয়েছেন। বসেন নাম অমিয় রয়। আমার  
ফ্লাইটেই বেশ যাচ্ছে। আমি যেন নিজে  
হাতে পেন্টা কেরত দিই গ্রাউন্ডস্টার্ফ  
ককপিটে এসে পেন্টা দিয়ে গেল। ওই  
জনই তো ফ্লাইট ছাড়তে দুমিনিট লেট  
হল।"

আমার স্টুকেন্টা কনভেনেন্সের বেক্টের  
উপর হেলেন্ট-বুলতে আসছে। কাছে  
এলেই বাপ করে ধৰের বলে পেজিঞ্চন  
নিলাম। পিছন থেকে ভেস এল, "পেন্টা  
হাতে নিয়ে দেখবার পারে আমার নাম  
লেখা আছে বটে কিন্তু বেনানটা গড়বড়,  
বোয়েনে সবার।"

আমি আর কথা বাড়লুম না। ভাবলুম,  
খাপার যথারে পড়ে মালটা না হাপিশ হয়ে  
যাব। পেন্টা পকেটে পুরে চলে এলুম।"

"পেন্টা একবার দেখতে পারিএ?"

"আলবাত দেখবেন।"

লোকটা কেন্টের পকেটে থেকে পেন্টা  
বের করে পেন্টা পাওয়া  
সুনের বৃক্ষদের উপরের ফরাসি কলম  
কোণপিনির ফাউন্ডেন্টা। গায়ে সোনার  
জল দিয়ে টান-টান অকরে লেখা Omio  
Roy। ততক্ষণে মনে পড়েছে, প্রত্যুষ  
চৌখুরীকে আ্যপোর্টেমেন্ট লেটারে সই  
করতে বলা সময় তাড়াড়োয়া আমার  
পেন্টাটি দিয়েছিলাম। আরও মনে পড়েছে,  
ও ইন্টারভিউতে বলেছিল, ওর বাবা  
পাইলট। বেললাম, "কিছু মনে করবেন  
না, এই পেন্টা আমার। ক্যাপ্টেনের হেলে  
আমার অবিসেই চাকরি পেয়েছে। বিকেলে  
সই করার জন্যে পেন্টা দিয়েছিলাম।  
তাড়াড়োয়া..."

ভদ্রলোক যেন হাঁফ ছেড়ে বাচলেন।

"বাঁচালেন মশায়। বেওয়ারিশ মাল  
পকেটে রাখলে কেমন গা কুট্টিট করে।  
কুকু, কাঁধটা এমন ঝাঁকিয়েছে, দপ-দপ

করছে!"

পকেটে মোবাইলটা বেজে উঠল।

শশ্পা।

"কী গো, ফোন করেন না তো? পিকুর  
আজ রেজাল্ট বেরিয়েছে। সেই থেকে বসে  
আছে তোমাকে নিজে জানাবে বলে।"

শশ্পার স্থাভাবিক কথায় কেউ মেন  
অঙ্ককার বাড়িটাৰ সব ক'ঠা ঘরে একসঙ্গে  
আলো জ্বেলি দিল। স্প্লেখাম, বাবা  
আৱ মা বাইরের ঘরে টিভিতে আই পি এল  
দেবতে-দেবতে 'আ...ট্ট' বলে একসঙ্গে  
চেঁচিয়ে উঠলেন। শশ্পা বেড়ুমে বসে  
পিকুকে হোমটাস কৰাচ্ছে। আমতা-আমতা  
করে বাবলাম, "লাগেজটা আসতে দেবি  
কৰল। পিকুকে দাও!"

"দিছি। কাল ফেরার ফ্লাইটের কী ঠিক  
করলে? এয়ারপোর্টে কখন গাঢ়ি পাঠালো?"

"আজ্ঞা, তুমি ফেরার ফ্লাইটের কথা  
কেন জিজেস কৰছ বল তো? আমার তো  
কাল ইভেনিং..."

"ও মা, সে কী! তোমাকে অফিস থেকে  
ফেন কৰেনি? আমাকে তো সন্দেবেলাই  
তোমার সেক্রেটারি ফেন কৰে বেলনে,  
'ম্যাম, স্যারের ফোনটা স্বিচ্চড অফ' মনে  
হচ্ছে ফ্লাইটে আছেন। কাল বোর্ড মিটিং  
বাতিল হয়েছে। আপনার সঙ্গে কথা  
হলে পিঙ্ক জানিয়ে দেবেন। আমিও চেষ্টা  
কৰছি!"

লাগেজ নিয়ে এয়ারপোর্ট থেকে বেরিয়ে  
আসার সময় অমিয় রাখের সঙ্গে আলাপ  
হল। বানানগুৰে বাড়ি। সুল পালিয়ে বৰে  
নিয়েছিলেন। স্প্লেখ ছিল পালিয়ে হিৱো  
হয়ে ফিরবেন। সেই থেকে মুহূর্তের জী  
গাখে স্টুডিয়ো লাইটম্যানের চাকরি।  
ফ্লারে এক্সট্রার অভিনয়ও কৰেন। পরিবার  
কলকাতায়। বেলনে, "একটা ফিল্মে  
রাতের হাঁওঢ়া বিলেনের খুনের  
দৃশ্য ছিল। প্রেডিউসার বেলন, 'আমিয়াদ,  
হাঁওঢ়া বিলের সেট বানাতে কৰ্তৃ খৰচ।  
লোকশেনে শৰ্ট হলে সিনাটা জমবেও ভাল।  
ড্রেসারকে বলে ভিলেনের কালো সুট  
আৰ আটাটি নিয়ে কলকাতা চলে যান।  
লোকাল ক্যামেরাম্যানকে দিয়ে শৰ্টটা  
টেক কৰে নিয়ে আসুন।' ঘুৰে এলুম।

মুহূর্তে আৰ-একবার ফোনে চাপ তো হলৈ,  
মিসেসকেও সিনেমায় নামিয়ে দিলুম। রথ  
দেখা আৰ কলা বেচা। কী বুৰুলেন?"

ছবি: বোজ্জ্ব মিত্র

১৯



# ড্যাফেডিলস স্কুল, শিলচর

শুধু লেখাপড়াই নয়, তার  
পাশাপাশি ছাত্রছাত্রীদের সর্বিক  
বিকাশের লক্ষ্য নিয়ে বিগত  
২৫ বছর ধরে এগিমে চলেছে  
শিলচরের এই স্কুল।



২০

**অ**সমের কাছাড় জেলার একটি শহর শিলচর। আজ থেকে প্রায় ২৫-২৬ বছর আগে শিলচরে ছাত্রিটি ছিল হাতেগোনা কয়েকটি ইংরেজি মাধ্যম স্কুল। সেখানকার মালুগ্রাম এলাকার বিশিষ্ট নাগরিক স্কুলীয়া নির্মলেন্দু দে-র মনে হয়েছিল, এর ফলে এলাকার স্থানীয় বাচ্চাদের ইংরেজি শিক্ষায় ব্যাপ্ত ঘটছে।

সেই সমস্যা মেটাতে ১৯৯৪ সালের ৩১ জানুয়ারি নিজের বাড়ির একটি অংশে তাঁর উদোগেই চালু হয় ড্যাফেডিলস স্কুল। ছাত্রছাত্রী এবং শিক্ষক-শিক্ষিকার সংখ্যা তখন নামাঙ্কণ। ক্লাস বলতেও শুধু নাসারি ক্লাস। তবে প্রথম থেকেই স্কুলের প্রতি শিক্ষক-শিক্ষিকদের যত্ন আর ভালবাসা ছিল ঢোকে পড়ার মতো। তাঁদের আঙ্গুষ্ঠ পরিশ্রমে স্কুলটি আস্তে-আস্তে উন্নতি করতে থাকে। ২০০১ সালে ড্যাফেডিলস স্কুল হাই স্কুলের মর্যাদা লাভ করে। ততদিনে ছাত্রছাত্রীর সংখ্যা ও বেড়েছে অনেকটাই। ২০০৫ সালে বহু অপেক্ষার পর আসে এক অরণীয় মুহূর্ত। প্রথমবারের

মতো ছাত্রছাত্রীর প্রবেশিকা পরীক্ষায় বসার সুযোগ পায়। আর প্রত্যেকেই সাক্ষরের সদ্দেশ পাখ করে। এইভাবে স্কুলটি পূর্ণতা লাভ করে আর স্বীকৃত নির্মলেন্দু দে-র স্বপ্ন

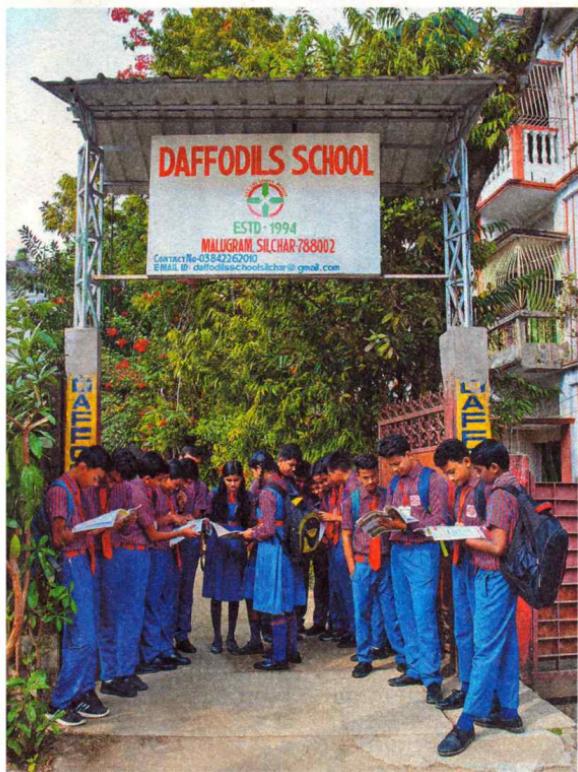
বাস্তবে হয়। বর্তমানে এই স্কুলটি শিলচর শহরের খ্যাতনামা স্কুল গুলোর মধ্যে অন্তর্ভুক্ত। একসময়ে একটি বস্তুতাত্ত্বিক একাংশে যে স্কুল শুরু হয়েছিল, আজ তার পরিকাঠামো যথেষ্ট উন্নত। এখানে

বিশাল স্কুল চতুরের একপাশে রয়েছে একটি তিনতলা বাড়ি আর অন্যদিকে একটি চারতলা বাড়ি। দু’ দের মাঝে ছেলেমেয়েদের খেলার জন্য একটা বড় মাঠ। বর্তমানে স্কুলের ছাত্রছাত্রীর সংখ্যা প্রায় ১২০০। নাসরি থেকে দশম শ্রেণি পর্যন্ত ক্লাস হয় এখন।

বিদ্যালয়ে একটি গ্রাহাগুর, একটি ল্যাবরেটরির পাশাপাশি রয়েছে একটি বড় হারফর, যেখানে নানা রকম অস্তুল হয়। বর্তমানে শিক্ষক-শিক্ষিকার সংখ্যা ৪৫ জন। প্রধান শিক্ষকের নাম সুব্রত দে। তিনি ২০০৪ সাল

থেকে এই স্কুলে প্রধান শিক্ষকের দায়িত্বে রয়েছেন। তিনি এবং তার সহকর্মী স্কুলের উন্নতি করার প্রচেষ্টা কালীনে যাচ্ছেন। স্কুলের পরিচালনার দায়িত্বে রয়েছে ড্যাফেডিলস এডুকেশনাল ট্রাস্ট। স্কুলে লেখাপড়ার সঙ্গে-সঙ্গে ছাত্রছাত্রীদের শারীরিক এবং মানসিক বিকাশের প্রতি বিশেষ নজর দেওয়া হয়। সেই কারণেই নাচ, গান, আবৃত্তি, খেগব্যায়াম, মাধুলো, বিতর্ক ইত্যাদি বিষয়ের নিয়মিত চর্চা হয়। এজন সন্তুষ্টে একদিন করে প্রতি ক্লাসে একটা পিপিরিয়ড ব্রাচ্চ রয়েছে। বছরে একবার করে চারু তথ্য কার্যশিল্প প্রদর্শনীর আয়োজন করা হয়। শহরের বিভিন্ন প্রতিমোগিতায় স্কুলের ছাত্রছাত্রীরা সাফল্য ও অর্জন করে। মাধ্যমিকে স্কুলের ফলাফল বরাবরই ভাল। ২০১০ সালে এখানকার ছাত্রী বৈশাখী শুক্লবৈদ্য মেধাতালিকায় স্থান লাভ করে। এছাড়া বিগত পাঁচ বছরে মাধ্যমিকে পাশের হার একশো শতাংশ। এর মধ্যে অনেকটো ডিস্টিংশন, স্টার, স্টোর মার্ক পেয়ে পাশ করেছে। প্রতি বছর মেট ছাত্রছাত্রী সংখ্যার নেপালি ভাষার প্রথম ও দ্বিতীয় বিভাগে উত্তীর্ণ হয়।

এই স্কুলের প্রাক্তন ছাত্রছাত্রীর মধ্যে অনেকেই বিভিন্ন ক্ষেত্রে সুপ্রতিষ্ঠিত।



লোখাপড়ার পাশাপাশি স্কুল

সারাবছরব্যাপী নানা ধরনের সাংস্কৃতিক অনুষ্ঠান হয়। সরকারি কর্মসূচি অনুযায়ী সব রকমের অনুষ্ঠান এই স্কুলে থায়োগ্য মর্যাদার সঙ্গে পালিত হয়। এছাড়াও নানা ধরনের সামাজিক প্রতিযোগিতামূলক অনুষ্ঠান এবং বিভিন্ন সচেতনতা শিবির অনুষ্ঠিত হয়। প্রতি বছর দুর্গাপুজার আগে ড্যাফোডিলস মিনি কার্নিভাল অনুষ্ঠিত হয়, যাতে ছাত্রছাত্রীদের পাশাপাশি শিক্ষক-শিক্ষিকা এবং অভিভাবকরাও অংশগ্রহণ করেন।

এর থেকে প্রাপ্ত অর্থের একাংশ বিভিন্ন সমাজকল্যান্মূলক সংস্থায় দান করা হয়। 'এক্সপ্রেশন' নামে স্কুলের একটি নিজস্ব

ত্রেমাসিক পত্রিকা রয়েছে।

বছরের শুরুতে বার্ষিক ক্রীড়া প্রতিযোগিতা আয়োজিত হয় তিনিদিন ধরে। এই বছর আন্তঃস্কুল ক্রিকেট প্রতিযোগিতার আয়োজন করা হয়েছে। এতে থাকবে ট্যাচলো সহযোগে র্যালি, গুণীজন সম্পর্কন, সাংস্কৃতি অনুষ্ঠান, অর্বাচিক উৎসোচন, পুরস্কর বিতরণী উৎসবসহ আরও অনেক কিছু। আগামী ২৫ থেকে ৩১ জনুয়ারি স্কুলের রজতজয়ত্বী বর্ষের সমাপ্তি উপলক্ষে এক মহাকামারোহের আয়োজন করা হয়েছে। এতে থাকবে ট্যাচলো সহযোগে র্যালি, গুণীজন সম্পর্কন, সাংস্কৃতি অনুষ্ঠান, অর্বাচিক উৎসোচন, পুরস্কর বিতরণী উৎসবসহ আরও অনেক কিছু। আগামী দিনে স্কুলের

২০১৯ থেকে ড্যাফোডিল স্কুল বছরব্যাপী বিভিন্ন অনুষ্ঠানের মাধ্যমে রজতজয়ত্বীবর্ষ উদ্বাপন করছে। এই উপলক্ষে সারা বছরব্যাপী নানা আন্তঃস্কুল প্রতিযোগিতামূলক অনুষ্ঠান, যেমন, পুল প্রদর্শনী, বাংলা বর্ষবরণ, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তিবিদ্যামূলক প্রতিযোগিতা, পরিবেশ দিবস, শিশুদের 'যেমন খুশি সাজে' প্রতিযোগিতা, চাকা কারুশিল্প প্রদর্শনী ইত্যাদি উদ্বাপিত হয়েছে।

এছাড়াও এই উপলক্ষে মাতৃভাষা দিবসে একটি সেমিনারের আয়োজন করা হয়েছিল। নাটক, সিনেমা নির্দেশনার উপর বিভিন্ন কর্মশালার ও আয়োজন করা হয়েছে। সর্বভারতীয় স্তরে একটি প্রোজেক্ট প্রতিযোগিতায় এই স্কুল দ্বিতীয় স্থান দখল করেছে। স্কুলটি রামকৃষ্ণ মিশন সেবাব্রহ্মের আন্তর্ভুক্ত মূলাবোধ শিক্ষার দশটি স্কুলের অন্যতম একটি স্কুল। আগামী ২৫ থেকে ৩১ জনুয়ারি স্কুলের রজতজয়ত্বী বর্ষের সমাপ্তি উপলক্ষে এক মহাকামারোহের আয়োজন করা হয়েছে। এতে থাকবে ট্যাচলো সহযোগে র্যালি, গুণীজন সম্পর্কন, সাংস্কৃতি অনুষ্ঠান, অর্বাচিক উৎসোচন, পুরস্কর বিতরণী উৎসবসহ আরও অনেক কিছু। আগামী দিনে স্কুলের



সকল অভিভাবক-অভিভাবিকা এবং সর্বস্তরের সমাজসচেতন নাগরিকবুদ্ধের সহযোগিতা এবং ভালবাসা নিয়ে আরও অনেক দূর এগিয়ে যানে এই স্কুল, এমনটাই আশা সুরতবাবুর।

নিম্নে প্রতিনিধি



# অশোকনগর বাণীপীঠ উচ্চ বালিকা বিদ্যালয়

৭০ বছর পেরিয়ে এক উজ্জ্বল  
ভবিষ্যতের দিকে এগিয়ে যাচ্ছে  
অশোকনগরের নামী স্কুলটি।



তৈরান প্রধান শিক্ষিকা

**ব** মৌমাতা চৱ্রবত্তী কাজে যোগ  
দিয়েছেন ছ'মস আগো। তিনি

জানালেন, এবছর ৭০ বছর পূর্ণ করার  
এই স্কুল। ১৯৫০ সালের ২০ নভেম্বর  
শুরু হয় স্কুলটি। তখনকার নাম ছিল  
হাতড়া অর্বাচ কলোনি উচ্চ বালিকা  
বিদ্যালয়। বাংলাদেশ থেকে যারা

এখানে এসে উচ্চারণ হয়েছিলেন,

তাদের ছেলেমেয়েদের

জন্ম তৈরি হয়ে স্কুলটি।

এই অঞ্চলে তখন

১৫০টি বাড়ি এবং

২০০টির মতো

পরিবার। নাগরিক

শিক্ষা প্রয়োজনের

উদ্দেশ্যে শুরু হলেও

পরে নাগরিক শিক্ষা সংঘ

৬০টাকার তহবিল গড়ে স্কুলটি

গড়ে তোলেন। তবে শুরুর পথটা বেশ

কঠিনই ছিল। স্কুলের নিজস্ব বাড়ি ছিল

না। এমনকি, স্কুলের ঘর্ষণাত্মক হিল

ছানিয়ে একটি বাড়ির নিলিনীয়ে আহন

কর, অমল্য ঢাট্টোপাধ্যায়ের মতো

সেন, ডঃ শীতল বসু, রায়সাহেবে

সুরেন্দ্রমোহন মুখ্যোপাধ্যায়ের মতো

গণমানয়া স্কুলটির জমালাত ও

বিশারের পিছনে ছিলেন। কার্যকরী

প্রধান শিক্ষিকা ছিলেন বিদ্যু চৌধুরী।

প্রথম প্রধান শিক্ষক নিশ্চিকাত্ম

সেন। নবী কর ছিলেন

একইসঙ্গে একজনকার

বিধায়ক ও শিক্ষক।

এই স্কুল গড়ে

তোলার পিছনে

তাঁর অবদান

এখনও শৰীরীয়।

এছাড়া ছিলেন

সন্তোষকুমার

সেন, নরেশচন্দ্র কর

প্রযুক্তির মতো অসংখ্য

শিক্ষার্থী মানুষ।

এই অঞ্চলে মেয়েদের জন্য

প্রথম স্কুল এটি। বাণীপীঠ নাম

হয় পরে। তার আগে এটা সহশিক্ষার

স্কুল ছিল। প্রথমে স্কুলটি ছিল

শিশুশ্রেণি থেকে দশম শ্রেণি পর্যন্ত।

পরে সরকারি অনুমোদনের সময়  
তিনটি ভাগ হল। প্রাথমিক ভাগটি  
হল মানি, বাণীপীঠ ফর ময়েছে। ডে  
সেকেন্টারি বাণীপীঠ ফর গার্লস।

একদম প্রাইমারিটি আলাদা হয়ে গেল  
বাণীপীঠ প্রাইমারি নামে। ১৯৫৩-  
এ দশম শ্রেণি, '৬১ সালে একদশ  
শ্রেণির কলাবিদ্যা, '৬২ তে বিজ্ঞান ও

'৬৩-তে বাণিজ্য শাখার সরকারি  
অনুমোদন মেলে স্কুলে।

এখনকার শিক্ষিকারা  
মুক্তক জানালেন,  
স্কুলটি আজ  
অঞ্চলের অন্যতম  
সেরা হওয়ার  
পিছনে রয়েছে

একজন প্রধান শিক্ষিকা  
বাণাপার্মি নন্দির বিশাল  
ভূমিকা। স্কুলটিকে নতুন করে

গড়ে তোলেন তিনি। এছাড়া অবশ্যই  
নাম করতে হয় দেবী ঘোরে। নকশাল  
আমলে স্কুলটিতে তিনামাইট চার্জ  
হয়েছিল। আশুন লেগে ক্ষফ্টক্ষটি

হয় বিস্তুর। তারপরও ওভালে অবাক  
লাগে, আজ কেবল পোর্টে বিশ জামির উপর  
এই স্কুল ১৭০০-০০ ডের ছাত্রীসংখ্যা।

অনেক দুর্ঘট পথ পেরিয়ে আজ এই  
সুনাম অর্জন করতে পেরেছে স্কুল। এই  
অঞ্চলের সবচেয়ে বেশি ছাত্রীসংখ্যা  
এই স্কুলেই। রেকর্ড ও সবচেয়ে ভাল  
হয় এই স্কুলেই। স্কুলের চারাদিকে

প্রাচুর্য গাছপালা। ঘন সুবৃক্ষমাখা স্কুলের  
পরিবেশতি ভারী মানোরাম।

যুগের সঙে তাঁ মেলায় স্কুলটি।  
প্রধান শিক্ষিকা জানালেন, সম্প্রতি  
তিনিদের ক্যারাটে ঘোরাক্ষণ হয়েছে  
স্কুলে। অভিভাবক-শিক্ষকদের মিটিংয়ে  
ক্যারাটে ঝাসেন হয়ে তো পাঠ্যসূচির  
অন্তর্ভুক্ত করা হবে শিগগিরি।

বাংলাদেশিক অন্যান্যান হয় প্রতি বছর জুন-  
জুলাই মাসে। এবার স্কুলের ৭০ বছর  
পূর্ণ বর্ষে যে অনুষ্ঠান দু'দিন হওয়ার  
কথা। এছাড়া ২৩ জানুয়ারি, ২৬

জানুয়ারি, বৈকুন্তজয়তা সভ অনুষ্ঠানই  
স্কুলের ছাত্রীরা পালন করেন। স্কুল  
ম্যাজাজিনের নাম বাণী।

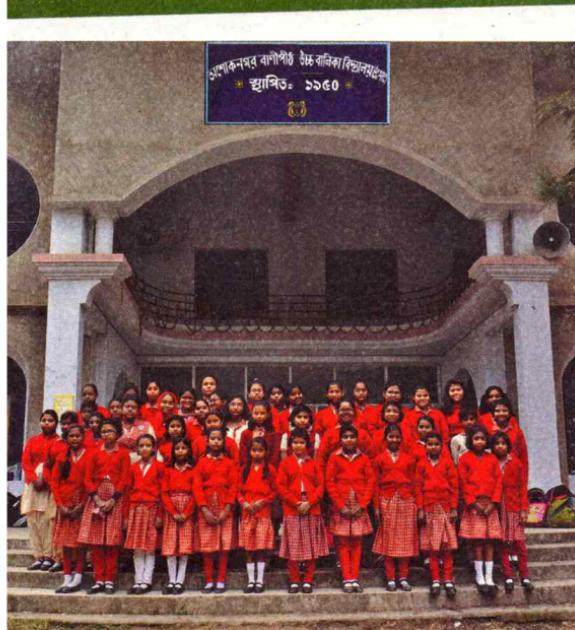
এছাড়া নাটকে আগ্রহী যারা, তাদের

ব

দেখিতে চৱ্রবত্তী

বেশিরভাবে





গুপ্তনগর বাণিজ্যিক টেক্নোলজি স্কুল  
\* শ্রান্তিঃ ১৯৬০ \*

জন সংগ্রহে দু'দিন নাটকের ফ্লাস হওয়ার কথা চলছে। স্কুলে হাইজ না থাকলেও চাইতে কমিটির রয়েছে। এই চাইতে ক্যামিনেটের উপর শৃঙ্খলারক্ষার দায়িত্ব। নির্মল বিদ্যালয় রয়েছে স্কুলের কটিন।

সংগ্রহে একদিন করে মেয়েদের উপর ফ্লাস পরিকর করার দায়িত্ব থাকে। ফ্লাসটিচারের দায়িত্বে কাটাটা সম্পূর্ণ। মৌমাতাদেবী জানালেন, পরিচ্ছমতা বক্ষয় মেয়েরা বেশ উসাহী। তিনি আরও বলেন, নিজের ফ্লাস নিজে বাটি দিলে স্কুল নোংরা কর হয়। এছাড়া পানীয় জলবাহিত রোগ অটকাতে স্কুলে ওয়াটার পিউরিফায়ার বসানো আছে। নিরাপত্তার তাগিদে সি সি টিভি ক্যামেরা ও জানুয়ারির মধ্যে বসানো শেষ হবে।

স্কুলে সব মিলিয়ে আছেন ৩৫জন শিক্ষক। এছাড়া নিজেন কম্পিউটার চিচার আছেন। এরা সবাই ছাত্রীদের ব্যক্তিগতভাবে যত্ন করেন, প্রয়োজনমতো বহুনিও দেন। স্কুলে লাইব্রেরি ফ্লাস হয়। লাইব্রেরিতে মেয়েরা লেখাপড়া করে। বইয়ের সংগ্রহ প্রায় ১০,০০০।

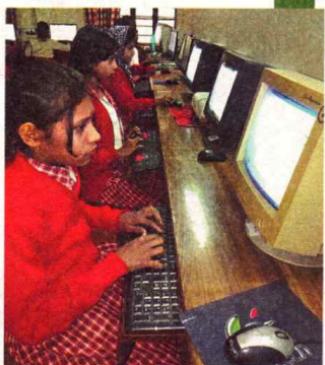
শিক্ষামূলক প্রম্পরের ব্যবস্থা করে বাণিজ্যিক স্কুল। মেয়েরা এবছর যাচ্ছে বিড়িয়া সায়েস মিউজিয়ামে। অভিভাবকদের সঙ্গে যোগাযোগ রেখে মেয়েদের সমস্যার কথা জানা ও সমাধান করা হয়। স্কুলে কম্পিউটার, পদার্থবিদ্যা, রসায়ন, জীববিদ্যা, ভূগোল, নিউট্রিশনের আলাদা ল্যাব আছে। প্রযুক্তিগতভাবে স্কুলটি যাগিয়ে যাচ্ছে। স্মার্ট ফ্লাস এখনও হয়নি। তবে প্রোজেক্টর আছে। সৌরবিদ্যুতের ব্যবস্থা আছে সারা স্কুল। অভিযোগ-ভিজ্ঞালের মাধ্যমে পড়ানো হলে ব্যাপারটা অনেক বেশি আগ্রহেন্দীপক হত বলে জানালেন প্রধান শিক্ষিকা।

সেজন্য আলাদা প্রাটের প্রয়োজন ও রয়েছে। মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিকে স্কুলের সবাই উচ্চীয় হয়। অতীতে মেধাতালিকায় দাদশ হানে ছিল এই স্কুলের মেয়ে। প্রয়োজনে থেকে ব্রতী মুখোপাধ্যায় আজ বিশ্ববিদ্যালয়ের শিক্ষিকা, বুলবুল মুখোপাধ্যায় মেডিক্যাল কলেজের অধ্যাপিকা। এছাড়া শুভিমিতা চূর্ণবর্তী, ডঃ কোয়েলা সরকার তাত্ত্বার।

খেলাধুলোয় স্কুলের কবাড়ি টিম জেলায় চাম্পিয়ন। স্কুলে জিম আছে। মৌমাতাদেবী বললেন, মেয়েরা এখন জিমে শরীরবর্চিয় খুব আগ্রাহী। তাবে সেই সঙ্গে নানা সুরক্ষার চৰ্চাতেও তারা পিছিয়ে নেই। রাজো রামকৃষ্ণ মিশনের এক্সটেন্সোতে প্রথম পুরস্কার নিয়ে এসেছে এই স্কুলের পছন্দ। এবার সে মাধ্যমিক দেবে। ২০১৫ সালে স্কুল নির্মাল বিদ্যালয় পুরস্কার ও ২০১৬-এ শিশুমির্ত পুরস্কার পেয়েছে। অনেকেই স্কুলজ প্রতিযোগিতায় প্রাইজ আনে। লেখাপড়ায় ভালু হালেও কেউ যদি খেলাধুলোয় পাঁচ হয়, তা হলে সেদিকেই তাদের উৎসাহিত করা হয়। বাংলারিক হাতী প্রতিযোগিতা হয় প্রতি বছৰ। কাছাকাছি অঞ্চল হাতী ও গুমা, হাবড়ার মতো দুরব্যাপ্ত থেকেও মেয়েরা আসে। সেজন্য স্কুল ভর্তি হওয়ার চাপ। এক-একটা ক্লাসে রয়েছে তিনটে করে সেকশন।

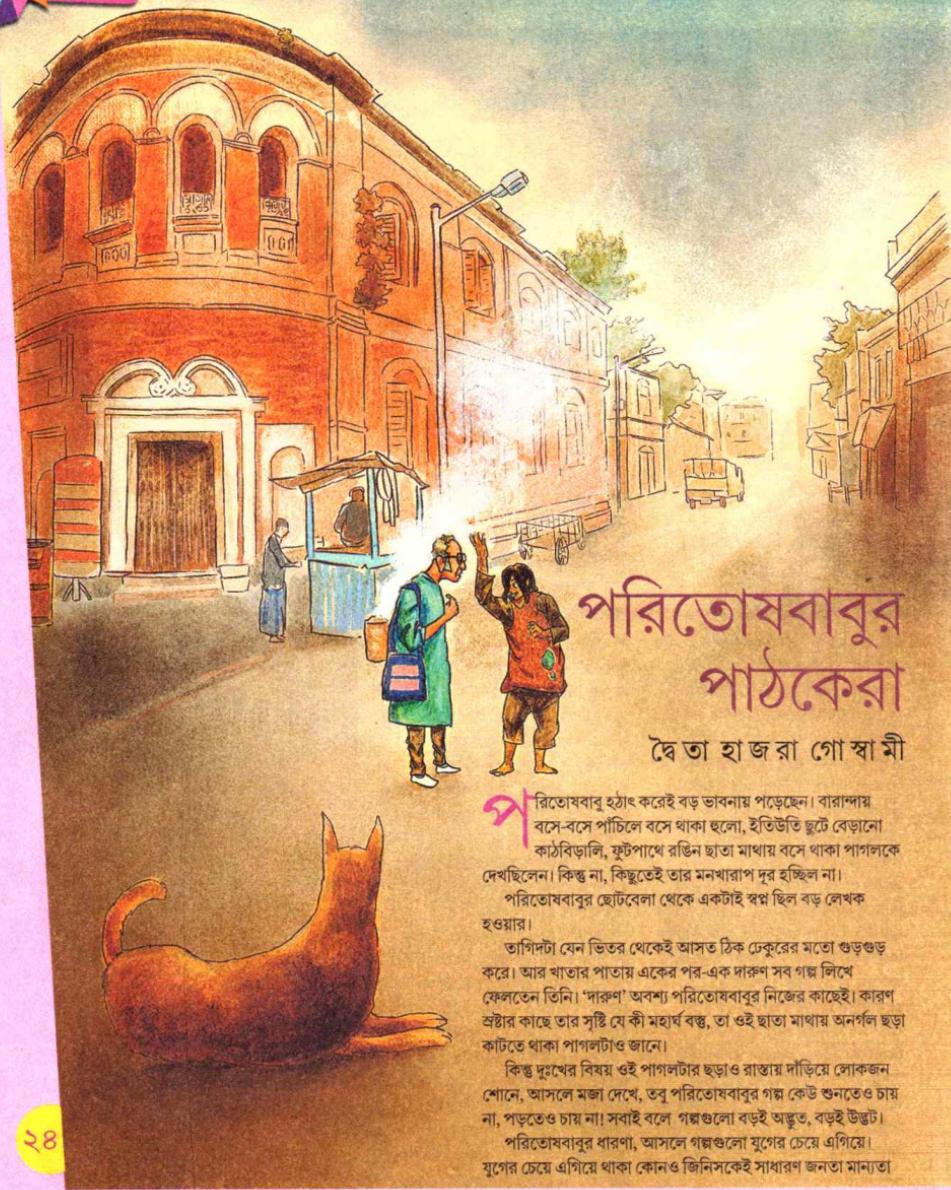
লেখাপড়ার মাধ্যম সকলের থাকেন না।

কিন্তু বাধ্য হওয়া, নম্ব হওয়া, ভালমানুষ হওয়াই ছাত্রীদের লক্ষ্য হওয়া উচিত।



আদের উদ্দেশে এই বার্তাই দিলেন প্রধান শিক্ষিকা, “সমাজে ভালমানুষের দরকার। লেখাপড়ায় ভাল হয়ে বাবা-মাকে দেখলাম না, এটা মানুষ হওয়ার লক্ষণ নয়। বই পড়ার অভিযান দরকার। অভিভাবকদের ও সর্তর্ক হওয়ার দরকার। আছে। হোটেলে থেকে এইসব অভিযান করে দেওয়ার খুব প্রয়োজন।”

নিজস্ব প্রতিনিধি



## পরিতোষবাবুর পাঠকেরা

দৈ তা হা জ রা গো স্বা মী

**প**রিতোষবাবু হঠাতে করেই বড় ভাবনায় পচেছেন। বারান্দায় বসে-বসে পাটিলে বসে থাকা ছিলো, ইত্তেও ছেঁটে বেড়ানো কাঠবিড়ালি, ফুটপাথে রাতিন ছাতা মাথায় বসে থাকা পাগলকে দেখছিলেন। কিন্তু না, কিছুতেই তার মনখারাপ দূর হাঁচিল না।

পরিতোষবাবুর ছেঁটেবেলা থেকে একটাই বশ ছিল বড় দেখক হওয়ার।

তাগিদটা যেন ভিতর থেকেই আসত ঠিক কেবুরের মতো গুড়গুড় করে। আর খাতার পাতায় একের পর-একের দরঞ্জ সব গজ লিখে ফেলতেন তিনি। ‘দারুণ’ অবশ্য পরিতোষবাবুর নিজের কথেই। কারণ অষ্টার কাছে তার সৃষ্টি যে কী মহার্ঘ বস্ত, তা ওই ছাতা মাথায় অনগর ছড়া কাটতে থাকা পাগলটা ও জানে।

কিন্তু দুঃখের বিষয়ে ওই পাগলটার ছড়াও রাস্তায় দোকজন শোনে, আসলে মজা দেখে, তবু পরিতোষবাবুর গজ কেউ শুনতেও চায় না, পড়তেও চায় না! সবাই বলে গাঁথগুলো বড়ই অঙ্কুত, বড়ই উঙ্কু।

পরিতোষবাবুর ধারণা, আসলে গাঁথগুলো যুগের চেয়ে এগিয়ে। যুগের চেয়ে এগিয়ে থাকা কোনও জিনিসকেই সাধারণ জনতা মান্যতা

দেয়না। কিন্তু এই লেখাগুলো প্রকাশিত না হলে যে সহিতের বিবাটি ক্ষতি হয়ে যাবে, সেই বিষয়ে পরিতোষবাবুর কেননও সন্দেহ নেই।

তবু এক মঙ্গলকে তুতিয়োপাতিয়ে যে করেই হোক একটা বই বের করার ব্যবস্থা পরিতোষবাবু করলেন।

সে সম্পর্কে পরিতোষবাবুর বড় জামাইয়ের মাসভূতে ভাইয়ের শ্যালক। তার চেয়ে এক প্রকাশকের রাজি করিয়ে, মুখবেক্ষ প্রকাশনী থেকে একটা বই বের করলেন। বইয়ের নামে একটা চৰক থাকা চাই। তাই অনেক ভেনে বইয়ের নাম দিলেন, ‘চমকদার’।

এর মধ্যে বেশ অনেকদিন কেটে শিখেছে। কিন্তু মুখবেক্ষ প্রকাশনীর মুখ যেন চিরতরে বদ্ধ হয়ে গিয়েছে!

কেননও সাড়া না পেয়ে পরিতোষবাবু একদিন ফেন করলেন।

“হালো-হালো, শুনতে পাচ্ছেন? নমস্কার! আমি পরিতোষ মজুমদার কথা বলছি!”

“পরিতোষ?”

“হ্যাঁ, পরিতোষ মজুমদার। সেই যে পরিতোষ আগে আমার একটা বই বেরিয়েছিল...”

বিচুক্ষণ ভাবার পর সেই ভদ্রলোক নামটা মনে করতে পারলেন।

“ওহ আচ্ছা, আচ্ছা। সেই যে চমৎকার না চমকদার নামে একটা বই আছে তো আপনারই?”

“হ্যাঁ-হ্যাঁ, ঠিক ধরেছেন। আমার বইগুলো কীরকম আছে সেটাই জানতে চাইছিলোই।”

“বইগুলো তো দিব্যি আছে, চমৎকার আছে। শুধু-বন্দে-গুম্যে গুদামৰের আলমারির মধ্যে। দিব্যি আরামো। কী বলব মশাই, একটা বইয়ের ও বিক্রি নেই। লোকজন আসছে, নাড়াচাক করে মেখে দিয়ে আছে।”

“আমার মনে হয় বুবালেন, বইয়ের মলাটাটা পালাটাতে হবে। ছবিটা ভীষণ বিতর্কে।”

“মলাটাটা আমার বউরের আঁকা,” বলে দূম করে ভদ্রলোক ফোনটা কেটে দিলেন।

পরিতোষবাবুর মৃত্যু ভীষণ খাপ হয়ে গেল। ওর প্রতিভা কেটে ছিল না, জানল না। পৃষ্ঠাবিতে আসাটাই বুঝ হয়ে গেল।

পরিতোষবাবু একদিন বইয়ের দোকানে

গিয়ে জিজেস করলেন, “পরিতোষ মজুমদারের বই আছে? ‘চমকদার’ না কী মনে নাম...”

“নেই,” ছেলেটা অঞ্জনবদনে বলে দিল। কী আশ্চর্য! বইটা শিছনের তাকেই একদম শেষের সারিতে শোভা পাচ্ছে। ছেলেটা একটু ভিতরে মেটেই পরিতোষবাবু চঠপঠ গিয়ে বইটা একদম সামনের তাকে সাজিয়ে রাখলেন।

তারপর লোকটাকে বললেন, “এই তো, এই বইটাই চাইছিলো।”

লোকটা মুখ ঢেকে বলল, “এরকম একটা খাজা বই পাগলে ওঁচৈবে না, ছাগলেও না! কেউ নয় না ওঁচৈ।”

বড় পকা ছেকাবা পরিতোষবাবুর বেজায় রাগ হল। বললেন, “আমার ওই বইটাই চাই, বুবালো? পাঁচ কপি প্যাক করে দাও।”

নিজের বই নিজেই কিনে গঠগঠ করে বেরিয়ে গেলেন।

বলে কিনা খাজা বই! পরিতোষবাবু বাড়ি কুকুতেই যাচ্ছিলেন। দেখলেন রাস্তার পাগলটা হাত নেতে দাক কঢ়া। হয়তো ওর খিলে পেয়েছে পরিতোষবাবুর সামনে মেটেই বলে উল্লেখ, “হিঁ ছাঁ ছাঁ, ক্রিং ক্রিং খটি, আকাশের রং সাদা ফটকট...”

পরিতোষবাবুর কেনেন মারা হল। আহা, ওর ছড়াও তো কেউ শোনে না। সবাই হাসে। কেনও মানে না থাক, ছন্দ তো আছে। হাতাতালি দিয়ে বললেন,

“বাহা, বাহা, মেটে হয়েছে!”

পাগলটা কীরকম পুলকিত হয়ে উঠল।

উঠে কৌতুহলে বলল, “বাছ কেতুর শেলা, বুবালে সবাই ঠেলা, লঞ্চ তারার মেলা, শুন্যে তামের মেলা।”

তারপর নেচে-নেচে বলতে লাগল, “বিনি বিনি বাদলায় চিনি চিনি বৃষ্টি, ব্যাঙ্গেরের ঝটলায়, সাপেদের ফিস্তি।”

শেষ পর্যন্ত পরিতোষবাবুর হাত থেকে বই কেটে নিয়ে আর একটা পাকা কলা থেমে সে শাস্ত হল।

দিনদশ পরে হাত্যাএ একদিন প্রকাশকের কেন পলেন পরিতোষবাবু।

“ভাবনামী ব্যাপার মশাই! আপনার বই হ্রস্ব করে বিক্রি হচ্ছে। দলে-দলে লোক এসে কিনে নিয়ে যাচ্ছে। একদিন একজন এসে একাই একশো কপি কিনে নিয়ে গেলেন। রোজ কেউ না-কেউ এসে আপনার বইয়ের খোঁজ করে যাচ্ছেন।”

পরিতোষবাবু তো আনন্দের ঢাটে কঢ়াই বলতে পারলেন না। সেরিতে হলেও লোকে তার লেখা চিনেছে। তবে নিজের চোখে না দেখান ঠিক উপলক্ষ হিঁ হয় না। তাই পরিতোষবাবু ঠিক করলেন একটা গোটা দিন বইয়ের দোকানেই বসে কাটাবেন।

তাই সকাল-সকাল চলে গেলেন স্থানে। সত্ত্ব-সত্ত্ব এক ঘৰ্ষণ বাদে-বাদেই এক-একজন এসে বইটার কাছে করাগ

পরিতোষবাবু ভারী অবাক হলেন। কাশে এই লোকগুলোকে দেখে আদো ভারতীয় মনে হয় না। কোন দেশি, তাও বোঝা যায় না। গায়ের রং ফ্যাকাসে, কানের উপর দিকটা লম্বা ছুচ্ছো।

খুব সুন্দর বাল্লো বলতে পারলেও, গায়ে ভারতীয় পোশাকে থাকলেও মেন ঠিক এসেন্টী নয়। অবশ্য পরিতোষবাবুর মনের তুলও হতে পারে। এরকম উন্টক চিক্কা করার জন্মই তো ওর গল্প সাধারণ লোকে কেউ পড়ত না।

যারা পরিতোষবাবুর বই কিনেছে তাদের যে বুদ্ধি এক্সট্রাঅডিনারি, এই বিষয়ে পরিতোষবাবুর কোন ও সন্দেহ নেই।

খটকা একটা বিষয়েই, যেটা পরিতোষবাবু আজ সকাল থেকেই লক্ষ করেছেন।

শীতকাল। সেরকম বৃষ্টি নেই, রোদও নেই। অথচ যারাই পরিতোষবাবুর বই কিনতে এসেছে, সবার হাতেই একটা করে মীলরং ছাতা হায়েছে। একেবারে একরকম দেখতে ছাতা।

দিনের শেষে কৌতুহলী হয়ে পরিতোষবাবুর এরকমই একজনের শিল্প নিলেন।

লোকটা খৰ তাড়াতাড়ি হাতে। পরিতোষবাবু আর পরে উঠছেন না। লোকটা যেন বুরাতে পেরেছে। ত্রামলাইন পেরিয়ে তাই সোজা ময়দানে চলে গেল। তারপর যা দেখলেন পরিতোষবাবু, নিজের চোখকেই বিশ্বাস হয় না। ছাতাটা মাথার উপর ফুটিয়ে বদ্ধ করতেই ছাতাসুক লোকটা হাওয়ায় মিলিয়ে গেল।

পরিতোষবাবু এই কথাগুলো কাউকে বলেননি। আর লেখা বদ্ধ করেননি। উনি জানেন যে ওর লেখা বিস্তুর পাঠক আছে, যারা নীল ছাতা মাথায় দিয়ে আসে।

আর পাগলটাকেও উনি এখন বুঝ সমীহ করেন। পাগলটার ছাতার রংটা ও নীল কিনা! ছবি: শুভ মদ দে সরকার



# পৃথিবী এখন জতুগ্রহ

বুর ঘন-ঘন আগুন লাগছে  
জঙ্গলে। দাবানলে পুড়ে গিয়েছে  
আমাজন থেকে অস্ট্রেলিয়ার  
অরণ্য। কেন এত দাবানল?  
লিখেছেন অচৃত দাস



কোয়ালা কে নিরাপদ  
জাহাগায় সরিয়ে নিয়ে  
যাওয়া হচ্ছে অস্ট্রেলিয়ায়

**তথ্য ১ :** ২০১৯ সালের সেপ্টেম্বর মাস  
থেকেই অস্ট্রেলিয়ায় আগুন জ্বলছে দাউদ।  
দাবানল সেখানে নতুন কেনও ঘটনা না  
হলেও পরিসংখ্যান কৌশলে, ১৯৫৪-এর পর  
আর কখনও এত বিধ্বংসী আগুন সেখানে  
লাগেনি। যে কোয়ালা সাধারণত জল খায়  
না, সেই প্রাণীকেও পরিষ্কার চাপে পড়ে  
ঢকঢক করে জল খেতে দেখা গিয়েছে।

**তথ্য ২ :** ২০১৯-এ সারা পৃথিবী জড়ে  
সবচেয়ে বেশি ইচ্ছিই হয়েছে আমাজন  
বন্যাদারগোর দাবানল নিয়ে। হবে না-ই  
বা কেন। ২০১৮ সালের তুলনায়  
২০১৯-এ সেখানে দাবানলের সংখ্যা  
বেড়েছে ৭৫%। বাস্তান বা ব্যবসা  
বা নিদেনপক্ষে ঢাবের জমি তৈরির  
জন্য নির্বিকারে জঙ্গল কেটে সাফ

করার পাশাপাশি সারা বিশ্বের মানুষ এই  
দাবানলের জন্য দায়ী করেছেন ব্রাজিলের  
সরকার ও তার শীর্ষপদে আসীন,  
প্রেসিডেন্ট জাইর মোসেসনারোকে।

**তথ্য ৩ :** রাশিয়ার সাইবেরিয়ায় দাবানল  
হয়েই থাকে। কিন্তু ২০১৯-এ সেখানে এমন  
ভয়ানক দাবানল হয়েছে যে তার জেরে  
শুধু জলই মাঝেই বাতাসে মিশেছে ৩০০  
মেগাটন কার্বন ডাইঅক্সাইড। বরচেয়ে  
চিন্তার কথা, সাইবেরিয়ার দাবানলের ফলে  
তৈরি হওয়া 'ব্ল্যাক কার্বন'-এ ঢেকে গিয়েছে  
উভয় মেরুর বরফবৃত্ত এলাকা। অন্যান্য  
রংহরের ঢেকে কালো রং তাপ শুষে  
নিতে পারে ভাল। ফলে উভয়  
মেরুপ্রদেশের ছাইয়ে ঢাকা বরফ  
বেশি পরিমাণে সূর্যালোক শুষে

নিয়ে গলে যাচ্ছে হ হ করে!

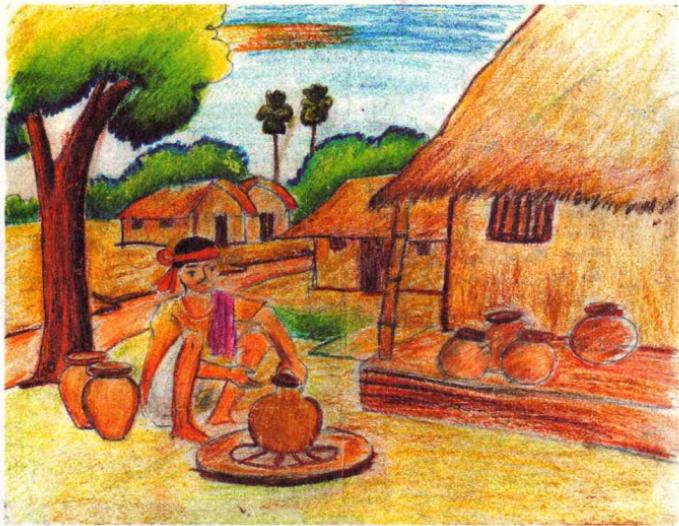
**তথ্য ৪ :** দ্বিপারাষ্ট ইন্দোনেশিয়ায়ও দাবানল  
প্রতি বছর হয়ে থাকে। কিন্তু ২০১৯-এর  
শুক আবহাওয়ার জেরে ইন্দোনেশিয়ায় দৃশ্য





অনেকের ছবি আঁকতে ভাল লাগে। অনেকের ভাল লাগে গল্প, কবিতা, ছড়া লিখতে।  
তোমাদের যা ইচ্ছে তা লিখে এবং একে পাঠাও। ভাল হলে এই বিভাগে প্রকাশ করা হবে।

আমার  
ছবি



### মোহর দণ্ডপাট

অষ্টম শ্রেণি, মিশন গার্লস হাই স্কুল, পশ্চিম মেদিনীপুর।

যে করে বায়না  
সে খেলে আয়না

আমার  
সেখা

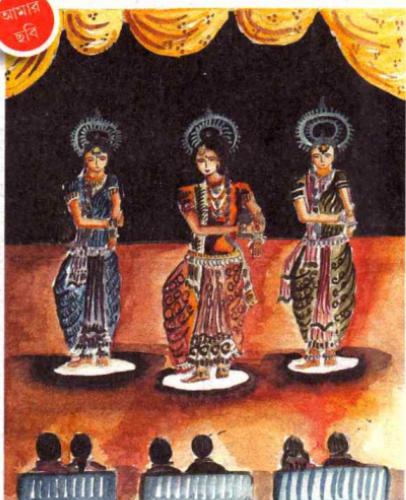
একটি মাঝের মেয়ে ছিল  
নাম রামেন ময়না  
মাঝে দেখে ময়না  
করা থালি বায়না  
বায়না শুনে মা রেঞ্জে  
বলত তোকে চাই না।  
মাদের কথা শুনে ময়না  
করত না আর বায়না।  
মা বলত, এই তো আমার  
একমাত্র ময়না  
হঠাৎ একদিন ময়না  
কেঁদে করে বায়না  
মা এসে মুখে ধরে আয়না  
ময়না সেই আয়না দেখে  
করত না আর বায়না।

অহনা দাস

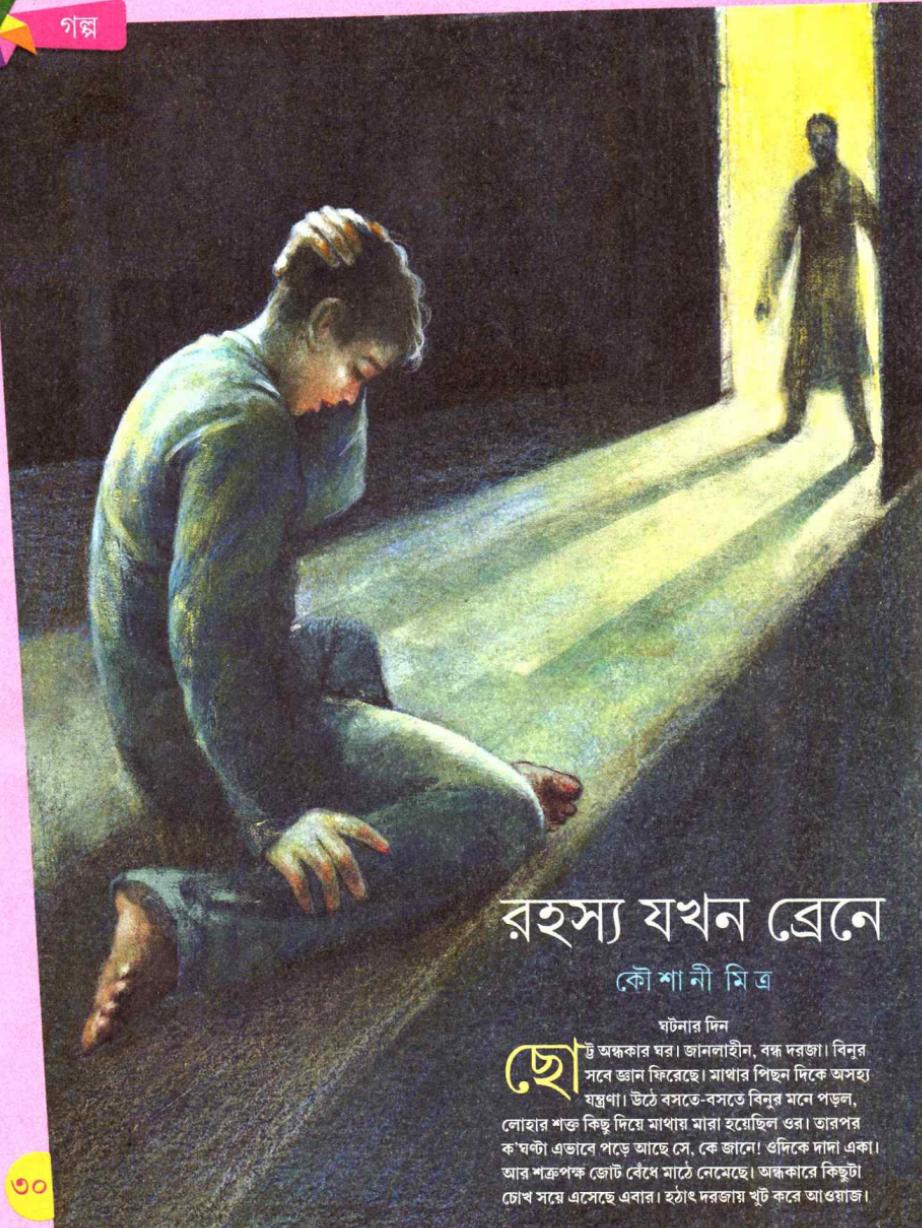
সপ্তম শ্রেণি, তেজিনিপাড়া ভদ্রেশ্বর গার্লস হাই স্কুল, হগলি।

আমার  
ছবি

অষ্টম শ্রেণি, ইউনাইটেড মিশনারি গার্লস হাই স্কুল, কলকাতা।



তোমরা যারা ছিঠিয়া থেকে অষ্টম শ্রেণিতে পড়ো, তারা এই পাতার ভনা লেখা এবং ছবি পাঠাও।



## রহস্য যখন ব্রেনে

কৌশানী মিত্র

ঘটনার দিন

**ছোট** অকুকর ঘর। জানলাইন, বৰ্ক দৰজা। বিশ্ব  
সবে জ্ঞান ছিৰেছে। মাথাৰ পিছন দিকে অসহ  
হষ্ঠণ। উঠে বসতে-বসতে বিৱৰ মনে পড়ল,  
লোহার শক্ত কিছু দিয়ে মাথায় মাৰা হয়েছিল ওৱ। তাৰপৰ  
ক ঘৰ্তা এভাবে পড়ে আছে সে, কে জানে! এদিকে দাদা একা।  
আৱ শক্রপক্ষ জোট বৈধে মাঠে নেমেছে। অকুকাৰে কিছুটা  
চোখ সয়ে এসেছে এবাৰ। ইঠাং দৰজায় খুঁটি কৰে আওয়াজ।







# আমার স্কুলের খুদে প্রতিভা

আনন্দমেলা নিয়ে এসেছে এক অভিনব প্রতিযোগিতা। সেই প্রতিযোগিতায় তোমরা লিখে এবং এঁকে পাঠাতে পারবে। সেরা প্রতিভাদের জন্য থাকবে আকর্ষক পুরস্কার। তবে পত্রিকার পাতায় যে ‘খুদে প্রতিভা’ বিভাগ, তার সঙ্গে এই বিভাগের সামান্য ফারাক রয়েছে। একেত্রে নিজের লেখা, আঁকা সরাসরি পত্রিকা দফতরে পাঠাতে হবে না। জমা দিতে হবে স্কুলের সংশ্লিষ্ট শিক্ষক-শিক্ষিকাদের কাছে। এখানে লেখা বলতে কোনও গল্প, কবিতা, ছড়া, নিবন্ধ, স্মৃতিচারণ সবই লেখা যাবে। শব্দ সংখ্যা ১০০ থেকে ১৫০। এবারের প্রতিযোগিতার বিষয় হল, ‘পিকনিক’। প্রতিযোগিতায় অংশগ্রহণের

নিয়ম:

- ক) একজন ছাত্র কিংবা ছাত্রী মাত্র একটাই লেখা কিংবা ছবি পাঠাতে পারবে। একাধিক লেখা, ছবি কিংবা একটা লেখার সঙ্গে একটা ছবি পাঠালে সেটা মনোনীত হবে না।
- খ) লেখা, ছবি যদি স্কুলে জমা না দিয়ে সরাসরি পত্রিকা দফতরে পাঠানো হয়, তা হলে সেটা অমনোনীত হিসেবে বিবেচিত হবে।
- গ) এই পাতার নীচে যে অংশটি রয়েছে সেটায় নাম, স্কুলের নাম ইত্যাদি লিখে, কেটে নিয়ে তোমার লেখা কিংবা ছবির সঙ্গে অবশ্যই জমা দিয়ো।



নাম: .....

ক্লাস: ..... সেকশন: ..... রোল নম্বর: .....

যোগাযোগের নম্বর: .....

স্কুলের নাম: .....





দীপসুন্দর দিন্দা

## আনন্দমেলার কুইজ বিভাগের প্রশ্ন করছেন 'দাদাগিরি আনলিমিটেড সিজন সিল্ব'-এর বিজয়ী দীপসুন্দর দিন্দা।

**১** কলকাতার নীলরতন সরকার  
মেডিক্যাল কলেজ ও হাসপাতাল  
যার নামে, সেই নীলরতন  
সরকারের ভাই ছিলেন  
এক বিখ্যাত ছড়কার,  
যিনি ঘোটদের জন্য  
অনেক মজার ছড়া  
লিখেছেন। তার  
নাম কী?

**২** চিত্তামণি, নীলকণ্ঠ,  
সতীগতি, শ্রিপূর্ণি, শুলগাণি  
নামে কেন দেবতা প্ররিচিত?



মনে করা হয়, নলন্দা  
বিশ্ববিদ্যালয়ের মানের  
অবনতি হওয়ায় ধর্মপাল  
নিহারে অনন্তর একটি  
শিক্ষাপ্রতিষ্ঠান স্থাপন  
করেন। এর নাম কী?

৩

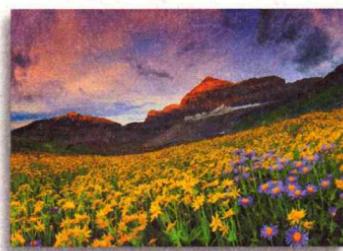


**৪** ২০১৯-এর ডিসেম্বর মাসে  
মাত্র ৩৪ বছর বয়সে বিশ্বের  
কনিষ্ঠতম প্রধানমন্ত্রী হয়েছেন  
সানা মারিন। তিনি কেন দেশের  
প্রধানমন্ত্রী?

**৫** সব ধরনের ক্রিকেট মিলিয়ে  
আঙ্গুলিতিক ক্রিকেট গত দশকে  
সবচেয়ে বেশি উইকেট (৫৬৪টি)  
সংগ্রহ করলেন কেন ভারতীয়  
বোলার?

**৬** পোলিও রোগের প্রতিরেখেক  
আবিকার করেছিলেন কোন  
মার্কিন বিজ্ঞানী?

**৭** 'ভালি অফ ফ্লাওয়ার্স'  
নামের এই ভারতীয় উদ্যান  
একটি ইউনিসেফ ওয়ার্ক  
হেরিটেজ সাইট। এটি কোন  
রাজ্যে অবস্থিত?



উত্তর পাঠা ৬ ও ১৩ ফেব্রুয়ারির মধ্যে। আমাদের ঠিকানা 'আনন্দমেলা আমার কুইজ' বিভাগ।

৬ প্রফেশন সরকার স্টেট, কলকাতা ৭০০০০১।

১০

আমাদের দেশের বার্ষিক জাতীয়  
চলচ্চিত্র পুরস্কার দেওয়া হয় ১৯৫০  
সাল থেকে। ১৯৬৭ সালে এই  
পুরস্কারপ্রদান অনুষ্ঠানে প্রথমবারের  
জন্ম সেরা অভিনেতার পুরস্কার  
পেমেলিলেন আমাদের স্বার্ব চেনা  
এক বাঙালি অভিনেতা। কে তিনি?

### ২০ ডিসেম্বর সংখ্যার উত্তর

- ১। পাগলা দাশু।
- ২। পন্তিত বংশীধর শুল্ক।
- ৩। অঞ্জলি চাঁদ।
- ৪। সংস্কৃত।
- ৫। মহারাজা প্রতাপ সিংহ।
- ৬। ওডিশা।
- ৭। ভিনিগার বা অ্যাসিটিক অ্যাসিড।
- ৮। কাত্যায়নী।
- ৯। তুলাইপাঞ্জি চাল।
- ১০। গ্রিক রাজা আলেকজান্দারের  
সেনাপতি।

### সঠিক উত্তরদাতা

অনুবা মঙ্গল, সগুম শ্রেণি, লা \*  
মাটিনিয়ার ফর গার্লস, কলকাতা।  
কলম দে, পঞ্চম শ্রেণি, সৌহার্দ  
দাস, ষষ্ঠি শ্রেণি, পাঠ্যভবন, ডানকুনি।  
সোহেম সংগৃহী, অষ্টম শ্রেণি,  
সিমলাপাল মদনমোহন উচ্চ  
বিদ্যালয়, বাঁইগাঁও। ইমান পড়িয়া,  
ষষ্ঠি শ্রেণি, পাঁশকুড়া বি হাই স্কুল,  
পৃষ্ঠ মেদিনীপুর। শৌরীর দে, সগুম  
শ্রেণি, অর্ক পাল, অষ্টম শ্রেণি,  
নদীৱীপ বহুলভাবে উচ্চ বিদ্যালয়,  
নদিয়া। স্বত্ত্ব মজুমদার, ষষ্ঠি  
শ্রেণি, রামকৃষ্ণ মিশন বিদ্যালয়,  
নরেন্দ্রপুর। অগ্নিমিত্র রায়, সগুম  
শ্রেণি, রামকৃষ্ণ মিশন বিদ্যালয়ন  
(উৎ মাটি), পং মেদিনীপুর। পুরীশ  
গঙ্গোপাধ্যায়, অষ্টম শ্রেণি, মাডিনোন  
নব বিদ্যালয়, গুড়াপ, হগলি।





## মিশন এশনাদ

কৃষ্ণ নু মুখো পা ধ্যা য

(আগে যা ঘটেছে: ফাদার ফ্রেডরিকের ডাকে ইশান আর খজুল স্কুলে এলে ফাদার তাদের কাঠের পুতুলের কথা জানান ওসিকে বাবাজি আবিরাজের নিদেশে কাঠেন গঢ়াই, বিজ্ঞা আর উচ্চও ‘ক্লানদ’ নামের সেই পুতুল তৈরি করতে এলাকায় হাজির হয়। নিজেদের কেডেনেম তারা রাখে যথাক্রমে ক্যাপ্টেন কুল, কম্যান্ডো আলফা আর কম্যান্ডো বিটা। জানা যায়, বিজ্ঞা চটপট ছায়াবেশ নিতে আর গুড়ু লাকার্পাপে পারার্পৰ্ণি। ফাদারের ইচ্ছে, পুতুলচের ধরতে ফাদ পাতবেন। ইশানের কাজ মোবোটিক্স নিয়ে। অজুল অন্তরের গলা দারণ নকল করে। তারপর...)

**উ**শান বলল, “ওষ্ঠেবর্গীয় ধ্বনি মানে?”  
ঝঞ্জল অভিযোগ করে উঠল,

“দেশেছেন ফাদার, বিজ্ঞান আর  
প্রযুক্তি নিয়ে কাজ করতে-করতে আমাদের  
ব্যকরণটাই ভাল গিয়েছে। আরে ভাই,  
বীথিমাম শিখিয়েছিলেন, মনে নেই?  
ক, চ, ট, ত, প বর্গের বর্ণ। তার মধ্যে  
প বর্গ ইচ্ছে ওষ্ঠেবর্গীয়।”

ফাদার বললেন, “ঠিক মনে রেখেছ।  
কষ্ট-ধ্বনি, তালবা-ধ্বনি, মুর্ধণ-ধ্বনি, দস্তা-  
ধ্বনি, ওষ্ঠ-ধ্বনি। কোনও ধ্বনি উচ্চারণ  
করতে গেলে দাঁত, টাকরা, জিভ, ঠোঁট  
ব্যবহার করতে হয়। ওষ্ঠধ্বনি ইচ্ছে প,  
ফ, ব, ড, ম, এইগুলো ঠোঁট বাদ দিয়ে  
অন্যভাবে উচ্চারণ করতে গেলে একটু  
খ্যানখ্যানে শোনায়।”

ঝাজুল মাথা ঝাঁকাল, “তাই খেয়াল করলি কি, ফাদার যখন ‘লেট মেয়ার বি লাইট’ বললেন, তখন ‘বি-টা একটা অন্য রকম খ্যানখানে শেনাল?’”

ফাদার খুব ঝুশ হয়ে বললেন, “বাহা! ঠিক খোল করেছ দেখিব। ইংরেজিতে ওষ্ঠ খনি অক্ষরগুলো হল পি, এফ, বি, ডি, এম। এগুলোকে ল্যাবিয়াল সাউন্ড বলে। ভেন্ট্রিলোকুইজম করতে গেলে শব্দের মধ্যে এই আলফাবেটগুলো অন্য আলফাবেট দিয়ে বিস্তোস করতে হব।”

দীশান হাততালি দিয়ে উঠল, “অসাধারণ ফাদার! ভেন্ট্রিলোকুইজম একটা ফাইন আর্ট। এবার বুবাতে পারছি ফাদার, আপনি মেনি খাজুলের কথা ডেবেছেন। আপনি একদম ঠিক ডেবেছেন ফাদার। ও কিন্তু ভেন্ট্রিলোকুইজম শব্দে পুতুলটাকে নিয়ে অনব্যাস সব শো করতে পারে। সত্যি কথা বলছি ফাদার, টিভিতে বা ইউটিউবে যখন আমি ওর কমেডি শো দেখি, ছাড়তে পারি না। সবাইকে ঢেকে-ঢেকে দেখিয়ে বালি, দায়, এ আমার বক্স। কী অসাধারণ প্রতিভা! আর আমারও একটা ভাবনা ঝুলে গেল। ভয়েস রেকগনিশনের আলগরিদমে আমরা যদি বাংলা খনি এভাবে ব্যবহার করি, তা হলে সেটা আরও কার্যকর হবে।”

ঝাজুল দীশানকে জড়িয়ে ধরে বলল, “থ্যাক ইউ রে। আমারও তোর জন্য সব সময় গবর হয়া!”

“এবার তা হলো পুতুলের ইতিহাসটা শুনি ফাদার,” দীশান বলল। “ইতিহাসটা এখন শুনবে, না পুতুলটা একবার দেখে নিয়ে শুনবে?”

ঝাজুল বলল, “পুতুলটা আগে দেখে নিই বরং। তাৰ সহিছে না। তাৱপৰ গল্পটা শুনব।”

ফাদার ক্রেতারিক বললেন, “বেশ। আগে রাতেৰ খাওয়াওয়া করে নাও। জৰাহিৱেৰ বয়স হয়েছে। বেশি রাত পৰ্যন্ত ওকে জাগিয়ে না রাখাই ভাল। তাৱপৰ আমরা যাব পুতুলটা দেখতো।”

॥ ৭ ॥

ক্যাপ্টেন গড়াই একটা ঢেকুৰ তুলে ডিসেম্বৰেৰ শীতে কাঁপতে-কাঁপতে হাত ঘষতে-ঘষতে বলল, “চাউমিনটা যেমে অৰুল হয়ে গোল। মনে হচ্ছে হতঙ্গাড়া দোকানদার বাসি চাউমিন গৱাম করে দিয়েছে।”

গুবু একটা হেঁচিক তুলে বলল, “ভীষণ বাল ছিল। আমার জিভ পুড়ে গিয়েছে।”

ক্যাপ্টেন আৱ-একটা ঢেকুৰ তুলে বলল, “কঠিন-কঠিন বাংলা শব্দ বলে তোমার জিয়ে আৱ কিছু বাকি আছে নাকি, যে পুড়বে?”

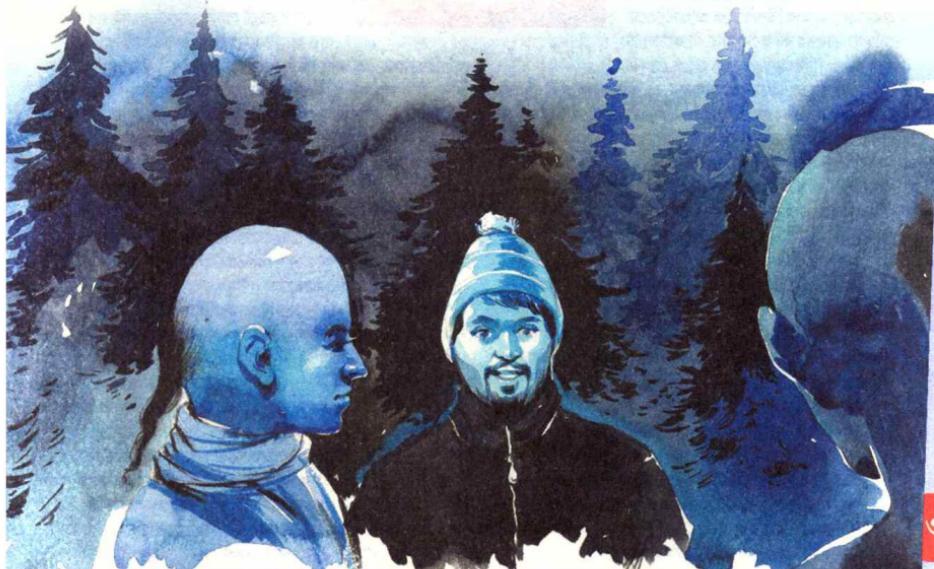
বিল্লা বলল, “ঠিক বলেছেন। আমার কিন্তু বেশ লেগোছে। এই শীতে গৱাম-গৱাম চাউমিন। শীধামে তো দু'বেলা বাসি ফলমূল আৱ নিৱামিয পৱনমাঝ থাই।”

“বাবাজি ও বাসি ফলমূল খান নাকি?”

বিল্লা দু'হাত কানে ঠেকিয়ে বলল, “না, বাবাজিৰ মেনু ঠিক করে দেন শীৱকনাদ। তাতে খাসিৰ মাঙস, পোলাও সব আছে।”

“কানে হাত ঠেকালে কেন তৃষ্ণি?”

“বাবাজি শিখিয়োছেন,” বিল্লা আবার কানে হাত ঠেকিয়ে বলল,











বেশি রাত্রি হয়ে গেলে বেশি ভয়-ভয় করে, এবার থেকে আপনার কথা সবসময় মনে রাখব।”

পিছন থেকে ঝাজুল গলা উঠিয়ে বলল, “আপাতত জবাহিরচাতার কাছ থেকে চাবিটা একটু ওভয় না পেয়ে নিয়ে আয়।”

ইশান বেরিয়ে যেতে ফাদার ঝাজুলকে বললেন, “এতদিন পর দেখা হচ্ছে তোমাদের। শুধু ওর পিছনে না লেগে বন্ধুরাজও উপরেও করো। ভয় না দেখিয়ে ওকে সাহসী করে তোমো।”

“কী করব বলুন তো ফাদার? ওকে দেখলেই আমি এরকম করে ফেলি। কিন্তু বিশ্বাস করলেন, ওকে আমি সবচেয়ে প্রিয় বন্ধু মনে করি। ওর জন্য আমার কত গর্ব! ওর মতো ট্যালেন্টেড সায়েন্সিস্ট আমি আর একজনকেও টিনি না। আমি শুধু চাই ও যেন ওরকম স্তুতের ভয়ে ভিত্তির ডিম না হয়ে থাকে। অত এবং সার্যেন্টিস্ট, পৃথিবীর আরও কত দেশে ঘূরবে, কত ইউনিভার্সিটিতে বৃত্তা দেবে। বিদ্যের কত হাতেলে একা-একা থাকতে হবে। ওর এরকম ভিত্তি হলে চলে, বলুন ফাদার?”

“তা ঠিক তবে এখন নিশ্চয়ই ভয় অনেক করে শিয়েছে। এই তো বলল ট্রায়েন্স ওদের ল্যাব থেকে রাতে এক কিলোমিটার দূরে বাড়িতে হৈতে ফেরে। এই তো দ্যাখো, অক্ষুকার রাতে ও কেমন চাবি আবেদত...”

ফাদার কথা শেষ করতে পারলেন না। আচমকা একটা গোঁ-গোঁ আওয়াজ করে ইশান ঘরে ঢুকে অজ্ঞান হয়ে মাটিতে পড়ে গেল।

ঝাজুল আর ফাদার খুব বিচলিত হয়ে পড়লেন। ফাদার জগ থেকে

জল নিয়ে ওর মুখে ছিটিয়ে-ছিটিয়ে জ্ঞান ফেরানোর চেষ্টা করতে থাকলেন। ঝাজুল দেখল ইশানের গা, হাত-পা একেবারে ঠাণ্ডা। তালু দিয়ে ঘমে-ঘমে গরম করার চেষ্টা করতে থাকল।

একটু পরে ইশানের জ্ঞান ফিরতে উঠে বসে ফ্যালক্ষাল করে চাইল। ঝাজুল ফাদারের ফিজ থেকে খানিকটা দুধ বের করে তুলে জানাতে চাইল কী হয়েছিল? একটু ধাতব হয়ে ইশান বলতে শুরু করল, “এখান থেকে বেরিয়ে মেই কোটিইয়ার্ডে পৌছালাম, দেখি পরিবেশটা ঝাজুল যেনেন বলল ঠিক সেরকম। কীরকম ছমছমে চাঁদের আলো। সম্মা-লম্মা পাইন গাছের ছায়ারা হাওয়ায় দুলে-দুলে কীরকম যেন বলছে, ‘আয়, আয়!’ আকাশের দিকে তাকালাম। একটা মেঘ এনে ঢেকে ফেলতে শুরু করতে লাগল চাঁদটাকে। বুক্টা একটু টিপ-টিপ করছিল। কিন্তু ফাদার যেমন বলেছিলেন, আমি সমানে মনকে বোঝাছিলুম, ‘ভয় পার না, ভয় পার না। এসবই প্রকৃতি। মন, মাত্রিক...’ এমন সময়...”

ইশান থেমে যেতেই ঝাজুল বলে উঠল, “এমন সময় কী হল?”

“সকেবেনায় তুই যে লম্বা পাইন গাছটার তুলা থেকে বেরিয়ে এসে ভয় দেখিয়েছিলি সেই গাছটার পাশ দিয়ে যখন যাচ্ছি, বারবার ওই গাছটার দিকে ঢোক পড়ে যাচ্ছে। ঠিক সেই গাছটার পিছনেই দেখলাম ভূত।”

“ভূত!”

“হাঁ, বিশ্বাস করল ফাদার, ভূত ছাড়া কিছু হতেই পারে না। ন্যাড়া মাথা। মাথার পিছনে একটা টিকি। কপালে তিলক। আর

অত্যুত্ত তার ব্যবহার। আমার সামনে এসে হেঁচকি তুলতে-তুলতে কঠিন বাংলা শব্দ বলছিল।

ঝঝুল হো-হো করে হেসে উঠল, “হেঁচকি তুলে-তুলে কঠিন-কঠিন বাংলা শব্দ। এমন ব্রহ্মদত্তির কথা জীবনে শুনিনি। কী বাংলা বলছিল?”

“ওহ! অত কি মান আছে?” ইশান মনে করার চেষ্টা করে বলল, “কীসব অবিমশ্ন... না না, অবিমুক্তকারী, উপাত্ত, জাঙ্গলামান, বেগশালী... তারপর আরও আশৰ্য। ওই তৃতীয় বিদুৎগতিতে সরসর বরে পাইন গাছের উপর উঠে গেল। আমি আর তাকাইনি। কেনন ওকলমে এই ঘরে ফিরে এলাম।”

ঝঝুল হতাশ গলায়ে বলল, “ফাদার, কাকে আপনি সাহসী হওয়ার এত উপদেশ দিলেন? ওর মন বলল পাইনগাছের পিল থেকে জাঙ্গলামান একটা ব্রহ্মদত্তি এসে হেঁচকি তুলে-তুলে ওকে কঠিন-কঠিন বাংলা শব্দ বলব। তারপর সে বেগশালী হয়ে পাইন গাছের মাথায় উঠে যাবে। একে দিয়ে কিছু হবে না।”

ফাদার ঝঝুলকে থামিয়ে ইশানকে বললেন, “হুমি এখন কেমন বোধ করছি?”

“আনেকটা ভাল। কিন্তু বিশ্বাস করুন ফাদার, মামি সত্যিই দেখেছি।”

“ঠিক আছে। আমরা এটা নিয়ে পরে আলোচনা করব। আপাতত চলো, খেয়ে নিই।”

ঝঝুল বলল, “খাওয়ার পরে কিন্তু পুতুলটা দেখতে যাব। তা হলে আমি শিয়ে জবাহিরচাচার কাছ থেকে চাপিটা নিয়ে আসি ক্যাটটী তো এইসব গোলেমালে আনি হল না।”

ফাদার দেওয়ালে খড়িভর দিকে তাকিয়ে বললেন, “তা হলে এক্ষণি নিয়ে এসো। খেয়েদেরে গেলে জবাহির ততক্ষে হয়তো ঘুমিয়ে পড়বে। তখন ওকে আর ডেকে ঘুম থেকে তোলা ঠিক হবে না। বয়স হয়েছে ওর।”

ঝঝুল মাথা বাঁকাল, “আমি এই যাচ্ছি আর নিয়ে আসছি ফাদার। আপনারা ততক্ষণে থেকে শুরু করুন।”

### ॥ ১ ॥

জবাহির ঘরে ফিরে এলেন। ঘরের বাইরে একদিনের দেওয়ালে অঙ্ককার নিজেকে মিশিয়ে রেখে খুব তীক্ষ্ণ চোখে জবাহিরের ফিরে আসাটা দেখল কঠিনে শুশু গাঢ়ি। জবাহিরের হাতে একটা রেডিয়োর মতো জিনিস। সেটা কেন নিয়ে এল, অনেক মাথা খাটিয়ে বুরাতে পারল না ক্যাপ্টেন। ওদিকে জবাহিরের ঘরের মধ্যে খাটের তলায় স্থিতিয়ে লুকিয়ে আছে বিল্ল। খাটের তলা থেকে শুধু জবাহিরের পা-দুটো দেখতে পাচ্ছে। বিল্ল মনে হচ্ছে জবাহিরের খাটকানটা খুলতেই মাংসের গাছে ঘৰা ভুল করে উঠল। বিল্লার জীবে জল চলে এব। সেটা সামালাতে হাতে ঘরা ওয়াকিটিকটা অসব্যবস্থায় শক্ত করে টিপে ধরেছে সেটা ঘষ্যভূত করে আওয়াজ করে উঠল।

ক্যাপ্টেনের ওয়াকিটিকিতে সেই আওয়াজটা পৌছেতেই ক্যাপ্টেন

বুলুল বিল্ল একুনি কিছু বলতে চায়। তীব্র বিরুদ্ধ হল ক্যাপ্টেন। ওদের বিশিষ্যেছে ক্যাপ্টেন না বললে মেন ওয়াকিটিক অন না করে। বিরুদ্ধিতেই ক্যাপ্টেন ধমকে উঠল, “কী হল কী?”

বিল্ল নিজের ভুল ঢাকতে বলল, “ভীষণ মশা। সব রক্ত থেয়ে নিছু।”

“বেশ করছে।”

জবাহিরের ভুল দুটো কুঁচকে উঠল। ঘরের মধ্যে কে কথা বলছে? তারপর খাটের দিকে মুখ ঘোরাতেই চোখে পড়ল ইশানের দেওয়া রেডিয়োটা উপর। ছেলেটা বলেছিল বটে, চূপ করে থাকলে রেডিয়োটা মাঝে মাঝে কথা বলে উঠে। জবাহির একগাল হেসে খুক-খুক করে কেশে হাতের উপর বসা একটা মশা মেরে নিজের মাঝেই বলে উঠলেন, “ক্যা রেডিয়ো বনায়া বাবুয়া। আপনে আপ সে বোল রহ্য হ্যায়, মাছৰ খুন পিতা হ্যায়।”

খাটের তলায় বিল্লা প্রমাদ ঘনলেও ক্যাপ্টেন কিঞ্চ ওয়াকিটিকিতে জবাহিরের গলা শুনে বুরাতে পারল খাটের তলায় যে বিল্ল লুকিয়ে আছে সেটা জবাহির বুরাতে পারেন। ক্রত চিতা করে বিল্লাকে ওয়াকিটিকিতে বলল, “ক্মান্ডো আলফা। আয়কশন বললেন কুমুরের মতো এগিয়ে দিয়ে পিছন থেকে পা ধরে মাঝে টান।”

জবাহির খুক-খুক করে কাশতে-কাশতে নিজের মনে আবার বলে উঠলেন, “বিড়িয়া রেডিয়ো ইস্টেশন হ্যায়। মগরমছ কি নোটাক্ষি হো রহ্য হ্যায়। বহুত খুব।”

ক্যাপ্টেন অক্ষকার থেকে বেরিয়ে এসে জবাহিরের ঘরের ভেজানো দরজার সামনে এসে দাঁড়াল। তারপর বাচ্চা কুকুরের গলা নকল করে ডেকে উঠল, “কুই-কুই।”

জবাহির বললেন, “কুমুর ফির আ গায়ায় ভুলুয়া? আজ তুমলোগ কো ক্যা হ্যায়? ইতনা লালচ। ইতনা লালচ। অভি খোঢ়া দের পহলে মোত্তিয়া আয়া থা, অব তু? যা ইধৰ সে!”

ক্যাপ্টেন ওয়াকিটিকিটা টিপে বলল, “আয়কশন।”

বিল্ল তৈরি হয়েছিল। আদেশ দেতেই খাটের তলা থেকে ক্রত গতিতে বুক থবে রেবিয়ে এসে পিছন থেকে আচমাকে জবাহিরের পা-দুটো টেনে ধৰেছে। জবাহির ধপ করে পড়ে গিয়ে ব্যৱহার্য “হাই রাস” বলে উঠলেন। ধপ করে পড়ে যা ওয়ার আওয়াজ শুনেই বাড়ির দেঁকে ঘারে চুকে জবাহিরের গাছাছ দিয়েই জবাহিরের মুষ্টা বেঁধে ফেলল ক্যাপ্টেন। বিল্ল ততক্ষণে কাপড় টাঙ্গানোর দড়িটা খুলে জবাহিরের পিছুমাড়া করে বৈধে ফেলে ক্যাপ্টেনের নির্দেশমতো খাটের তলায় টেলে কুবিয়ে দিয়ে বলল, “যাক বাবা, নিষ্ঠিত। এবার তা হলে কি ক্যাপ্টেন?”

“আপেক্ষা। যতক্ষণ না ক্মান্ডো বিটার কাছ থেকে কোনও ক্লিয়ারেল সিগনাল না আসে, অপেক্ষা।”

বিল্ল খুব খুশি হল। চোখটা থেকে-থেকেই চলে যাচ্ছে মাংসের হাড়িটার দিকে ক্যাপ্টেন যদি ভাগ না চায়, এই সুযোগে যেটুকু আছে সাবাড় করে দেওয়া যাবে। আনন্দের আতিশ্যে আবার কঠিন বাংলা বলে ফেলল, “ইত্যবসরে ঘৎসনান্য মাংসম ভক্ষণ





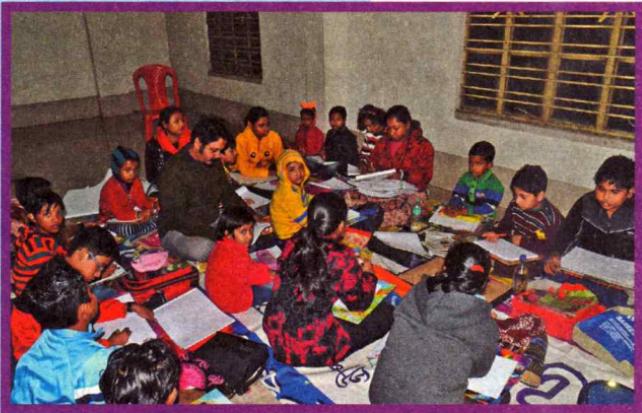
বিগত ১৬ বছর ধরে

একটু-একটু করে

ডালপালা মেলে

ক্রমাগত বেড়ে

উঞ্চে এই প্রতিষ্ঠান।



## বারাসত সরস্বতী শিল্পায়ন অঙ্কন প্রশিক্ষণ কেন্দ্র

**বা**

রাসতের সরস্বতী শিল্পায়ন  
অঙ্কন প্রশিক্ষণ কেন্দ্র সম্পর্ক পা-  
দি যোগে ১৬ বছরে। প্রতিষ্ঠানের  
পথচারী শুরু হয়েছিল শিশু অপর্যাপ্ত মোদক  
ও তার বাবা অরণ্যস্থ মোদকের হাত ধরে।  
প্রথমে মাত্র চার-পাঁচজন শিক্ষার্থীকে নিয়ে  
বাড়িতেই ক্লাস শুরু হয়েছিল। তারা একের  
পর-এক প্রতিযোগিতায় জিতে থাকলে  
অঙ্গে-অঙ্গে প্রতিষ্ঠানের নাম চূর্ণিকে  
ছড়িয়ে পড়ে।

গত চারবছরে বিশ্বজিঙ্গ চৰকৰ্ত্তাৰ সরস্বতী  
শিল্পায়ন অন্তেক নতুনত এনেছেন।

এখন এখনে কানো হয় নানাবিধি কোসা।  
পেটিংয়ের মধ্যে আছে প্যাটেল কালার,  
অয়েল কালার, চারকোল, অ্যাক্রিলিক  
কালার, সেন্সিল স্কেচ, ইন্ডিয়ান আর্ট,  
ওয়েস্টার্ন আর্ট, যানিনী রায় আর্ট, মূর্বনী,  
টেপেরা পেটিং, মিনিচেচার পেটিং।  
ক্রাস্টেস শেখানো হয় ফ্লাস পেটিং, পট  
পেটিং, লিঙ্গাইড এম্ব্ৰয়ডারি, পেপার  
মোল্ড, বুটিক, বাটিক, ফেরিক এবং  
অৱনামেন্ট মেকিং। সৱকাৰী ধীকৃতি  
ছাড়া ও গত বছর পোওয়া গিয়েছে আই এস  
ও ৯০০১-২০১৫ সার্টিফিকেট। হস্তশিল্পের

এত রকম প্রশিক্ষণের পিছনে আছে  
আগামী দিনে মহিলাদের স্বনির্ভৱ করে  
তোলার লক্ষ্য, যাতে এগুলো শিখে ঘরে  
বাস্তু তারা উপর্যুক্ত করে পারেন।  
এখনে তিনবছর বয়স থেকে শুরু করে  
৬০ বছর বয়স মান্যও শেখেন। এই  
মুহূর্তে প্রতিষ্ঠানে শিক্ষার্থীর সংখ্যা ১০০০  
ছাড়িয়ে গিয়েছে। বারাসতের পেটপুকুর  
আংগুলোকৈক ক্লাব, নেতৃত্বান্বিত স্লোটিং  
ক্লাব, পালপালুরিয়া ক্লাব, কামাখ্যা  
মন্দির, পূর্ণিশা ক্লাব, পূর্ণিশা কাঠালতলা,  
আমতলা, বিদ্যুক্তনন্দ রোড,  
বামমোহন পল্লী, বকিম  
পল্লী, মধ্যমগ্রামে সংততি  
সংব ক্লাব, নিউ  
ব্যাকাপুর ও বিৱাটির  
পুরনো বাসস্টাডেড  
কাছে এক জায়গায়  
এই প্রতিষ্ঠানের শাখা  
আছে। এই কেন্দ্ৰগুলোয়  
বিভিন্ন বৰষীয়া বাচ্চাৰা  
একসঙ্গে আৰু শখে। ফলে সবৰ প্রতি  
সমানাবে মনোযোগ দিতে প্ৰতি ক্লাসে  
দু'জন শিক্ষক ক্লাস কৰান।

এখনকাৰ ছেলেমেয়েৱা নিয়মিত নানা  
প্রতিযোগিতায় পৰাস্থৃত হয়। সৱকাৰি  
উদ্যোগে আয়োজিত নানা অনুষ্ঠানে ও তাৰা  
অংশ নিয়েছে ও পূৰ্বস্থৃত হয়েছে। স্কুলৰ  
নিয়ম পৰীক্ষা তো আছেই।

এবছৰ থেকেই একটি প্ৰদৰ্শনী চালু কৰার  
ইচ্ছা আছে স্কুল কৰ্তৃপক্ষে। এবছৰ  
সৱস্বতী পঞ্জীয়ে ২৪ পৰগনাৰ পুলিশ ও  
আৰ্মি পৰিবাৰেৰ হোলেমেয়েৰ বিনামূল্যে  
আৰু ও হাতেৰ কাজ শিখানোৰ পৰিকল্পনা  
আছে এই প্রতিষ্ঠানেৰ। প্ৰস্তুত উৱেখ্য,  
এই স্কুলে কি অতি সামান্যাই। বাচ্চাদেৱ  
ক্ষেত্ৰে সৰ্বোচ্চ কি ১৩০ টাকা। বড়ো যীৱা  
হাতেৰ কাজ শিখছেন, তাদেৱ সৰ্বোচ্চ কি  
২৫০ টাকা। অন্য একটি বিভাগে সৰ্বোচ্চ  
কি ৫০০ টাকা।

আগামী দিনে সাৱা দশে মোট ১০০টি স্কুল  
খোলাৰ পৰিকল্পনা আছে এই প্রতিষ্ঠানেৰ।  
সকেক্ষে প্রতিষ্ঠানেৰ বৰ্তমান  
ছাড়াজীৱা সেই স্কুলগুলোয়  
আৰু শিখিয়ে বিনিৰ্ভৱ হতে  
পাৰবে। বাচ্চাদেৱ বাইৱে আৰু  
শিখাকে শিক্ষাৰ আৰশ্যিক  
অঙ্গ মনে কৰা হয়। এ রাজে  
এখনও সে চল ততটা নেই।  
অথচ জীৱনেৰ প্ৰায় সমাজত  
ক্ষেত্ৰেই আৰু কৰুণৰ রয়েছে।

বিশ্বজিঙ্গবুদ্ধেৰ তাই ইচ্ছা, আৰু শখায়  
মানুষকে আৱাও আগ্ৰহী কৰা।

জগৎ প্ৰতিনিধি



দুটি ছবিতে অস্তত আটটি অমিল রয়েছে।  
প্রথমে নিজেরা ঝুঁজে বের করো। তারপর আগামী  
সংখ্যায় দেওয়া উভয়ের সঙ্গে মিলিয়ে নিয়ো।

## সুদোকু

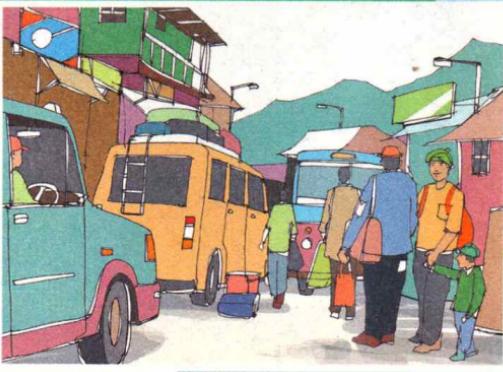
১	২	৩	৯					
৮				৮				
৭		৮	১					
৬	৩		২	৫	১			
	৯			৮				
৫	১	৭		২	৪			
		৯	৮		২			
৮				১				
	১	৬	৮	৭				

এখানে চাটি ঘরের একটি বর্গক্ষেত্রে ১ থেকে ৯-এর মধ্যে কিছু সংখ্যা বসানো আছে। ফাঁকা ঘরগুলোয় তোমাদের বাকি সংখ্যা এমনভাবে বসাতে হবে, যাতে পাশাপাশি এবং উপর-নীচে কোনও লাইনে, এমনকী, ছোট-ছোট বর্গক্ষেত্রগুলোর মধ্যে ১ থেকে ৯-এর মধ্যে কোনও সংখ্যা যেন দুবার না বসে।

৯	৭	৫	৩	২	১	৬	৮	৪
৬	৩	৮	৮	৭	৯	২	৫	১
১	২	৮	৫	৪	৬	৯	৭	৩
৫	৮	৬	৯	৩	৪	৭	১	২
৭	১	৯	৬	৮	২	৪	৩	৫
২	৮	৩	১	৫	৭	৮	৯	৬
৮	৬	২	৭	১	৩	৫	৪	৯
৩	৯	৭	৪	৬	৫	১	২	৮
৪	৫	১	২	৯	৮	৩	৬	৭



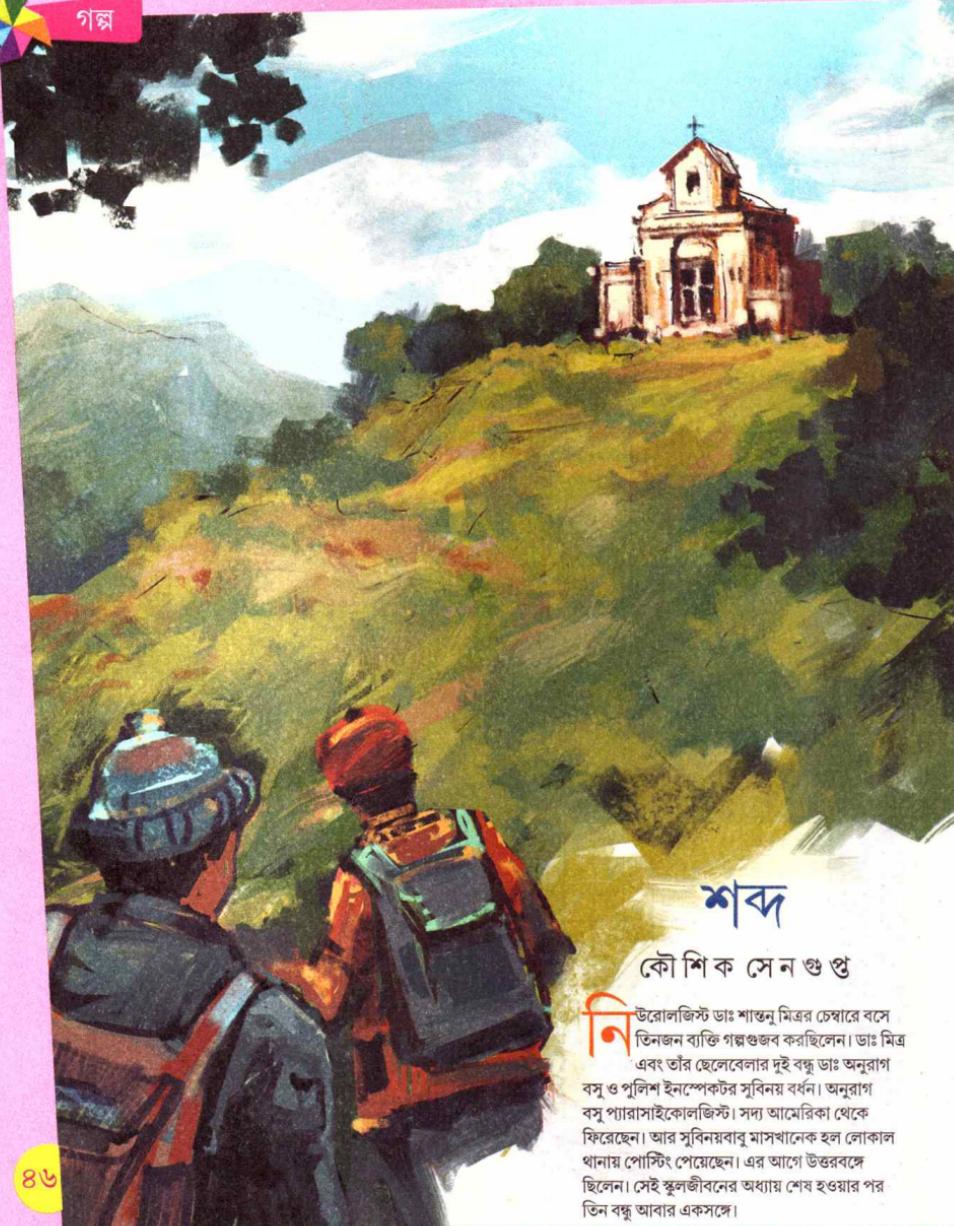
ছবি: শ্রীতম দশ্ম



উভয়: © ফেড্রো আর সংখ্যায়।

### গত সংখ্যার উভয়

- ১। দুরে একটি লাইটপোস্ট আন্য রকম।
- ২। সামনে উচ্চ কেবিনটির জানালা সরে গিয়েছে।
- ৩। চেয়ারের সামনে থাকা ব্যাগটির হাতল নেই।
- ৪। প্লাটফর্মে রাখা জারাটি নেই।
- ৫। প্লাটফর্মের পিলারের হেল্ডলাইট নেই।
- ৬। দাঁড়িয়ে থাকা লোকটির জ্যাকেটের পকেটের রং বন্দে গিয়েছে।
- ৭। দুরের বাড়িটির জানালা নেই।
- ৮। সামনের ইঞ্জিনটির হেল্ডলাইট নেই।



# শব্দ

কৌশিক সেন গুপ্ত

**নি**উরোলজিস্ট ডাঃ শান্তনু মিত্রের চেবারে বসে  
তিনজন বাণ্ডি গল্প শুভজব করছিলোন। ডাঃ মিত্র  
এবং তাঁর ছেলেবেলার দুই বন্ধু ডাঃ অনুরাগ  
বসু ও পুলিশ ইনপেক্টর সুবিনয় বর্ধন। অনুরাগ  
বসু প্যারামাইকোলাভিস্ট। সদা আমেরিকা থেকে  
ফিরেছেন। আর সুবিনয়বাবু মাস্টানেক হল লোকাল  
থানায় পোস্টিং পেয়েছেন। এর আগে উভয়বন্দে  
ছিলোন। সেই স্কুলজীবনের অধ্যায় শেষ হওয়ার পর  
তিনি বন্ধু আবার একসঙ্গে।

ডিসপেনসারিতে আর রোগী নেই।  
ডাঃ মিত্র তাই কোনও তাড়া নেই। তিনি  
হাসপতেহাসতে বললেন, “স্কুলে আমরা  
ছিলাম প্রি-মার্কেটিয়ার্স। অনুরাগের মাথায়  
যত দুই হুক্কি তৈরি হত। আর সেগুলো  
কাজে পরিণত করত সুবিনয়।”

সুবিনয়বাবু হেসে বললেন, “তুমি ও  
বাপু শাস্ত্রশিক্ষ সুবেচ্ছ ছিলে না। আমাদের  
ফ্যানগুলো কাজে পরিণত করে জন্য তুমি  
কেমন উৎসাহে তিটে, মনে পথে? তারপর  
মেই সারের কাছে ধোর পড়ে মেতাম, তুমি  
ভালমানুষ সেজে এমন ভাব করতে যেন  
কিছুই জান না।”

তিনি বন্ধুই জোরে-জোরে হেসে উঠলেন।  
কস্পার্টন আঙ্গুতায় দুঃ-একবার উঁকি  
মেরে গিয়েছি। ডাঃ মিত্র ব্যাপারটা লক্ষ  
করে আঙ্গুতোমে হেসে, “তুমি  
বরং বাড়ি চলে যাও। আমার এই বন্ধুটি  
অনেকদিন পরে এসেছেন। ডিসপেনসারি  
আমি বক্ষ করে দিয়ে যাব।”

আঙ্গুতায় গলাখাঁকারি দিয়ে বলল,  
“আজে, সেই বাসুদেব নামে লোকটা আজ  
আবার এসেছে। বলেছি ডিসপেনসারি বক্ষ  
হয়ে গিয়েছে, কাল এসো। তা বলে কিনা,  
‘ডাক্তান্তরাবুর গাড়ি তো রয়েছে দেখছি।  
উনি যখন আছেন, একবার দেখা করেই  
যাই।’”

ডাঃ মিত্র ক্রি ঝঁক্কে একটু ভাবলেন,  
তারপর মনে পড়তে বললেন, “আজ  
আবার কী করতে এসেছে সে? ওকে  
তো সেদিন বলে দিলাম এক মাস পরে  
আসতে।”

“না ডাক্তান্তরাবু, আপনি আজই কিছু  
একটা করুন, পাগল হয়ে যাব না হলো...”  
বলতে-বলতে আঙ্গুতোমক এক রকম  
ঠেলে উসকোয়সকো চেহারার একটা লোক  
চেঞ্চের চুক্তে পড়ল।

ডাঃ মিত্র কঠোর গলায় বললেন,  
“চেঞ্চারে চুক্তে হলে কস্পার্টনবাবুর  
অব্যর্মতি নিয়ে তোমারা দুক্কতে হবে। দেখছ  
না আমি এই দু'জন ভর্তলোকের সঙ্গে কথা  
বলছিঃ কীরকম আকেল তোমার?”

বাসুদেব চুপ করে মাথা নিচ করে  
দাঁড়িয়ে রইল। ডাঃ বসু আর সুবিনয়বাবু  
ঘাড় ঘুরিয়ে বাসুদেবকে একবার দেখলেন।  
নিতান্তই সামান্যটা চেহারার মানুষটা। বয়স  
পঁচিশের মধ্যে। চেহারায় গরিবিয়ানার  
ছাপ স্পষ্ট। ডাঃ মিত্র ফিঙ্ক অনেকে বেশি।  
সুবিনয়বাবু মনে-মনে আশ্র্য হলে ও বক্ষে

বললেন, “আমরা বরং বাইরে গিয়ে বসছি,  
তুমি ওকে দেখে নাও।”

“আরে না-না, তার কোনও প্রয়োজন  
নেই। ওকে আমি বলে দিয়েছি এক  
মাস পরে আসতে,” এই বলে ডাঃ মিত্র  
বাসুদেবের দিকে তাকিয়ে প্রশ্ন করলেন,  
“কী হল? কী সময়া হয়েছে তোমার?”

বাসুদেব মুখ তুলে বলল, “আবার সেই  
ব্যাপারের ডাক্তান্তরাবু। কাল রাতে আরও<sup>১</sup>  
কেমন হোচে শুনেছি। ঘুমোতে পারেনি না।  
পাগল হয়ে যাব ডাক্তান্তরাবু।”

ডাঃ মিত্র বললেন, “ও কিছুনা, ধীরে-  
ধীরে করে যাবে। তোমার যা রোগ হয়েছে,  
একদিনে সারবে না। সামনের মাসে এসো,  
তখন দেখব। এবাব যাও।”

বাসুদেব ধীর পায়ে বেরিয়ে গেল।  
ডাঃ বসু জিজেস করলেন, “কী অসুখ  
হয়েছে ওর?”

ডাঃ মিত্র বললেন, “ফিলজোফেনিয়া।”

সুবিনয়বাবু ফ্লাকফ্লাল করে তাকিয়ে  
বললেন, “রোগটার নাম শুনেছি। তবে  
বিশেষে বিছু জানি না।”

ডাঃ মিত্র হাসিমুখে বললেন,  
“আজ্ঞা, সহজ করে বলছি, এ এক  
ধরনের অভিযোগ হ্যালুসিনেশন। কানের  
মধ্যে বিচিত্র সব শব্দ এসে ভিড় করে। ও  
বলে ওর কারণে কাছে কারা মেন কথা  
বলছে, নানা রকম শব্দ হচ্ছে। বিশেষ  
করে ঢং-ঢং করে ক্রেনও ঘৰ্তা বাজার শব্দ  
প্রায়ই শুনতে পায় ও। আসলে এ সবই  
হল রায়ুচিপিট সমস্যা।”

সুবিনয়বাবু আবাক হয়ে বললেন,  
“অভিযোগ হ্যালুসিনেশন! প্রথম শুনলাম।  
তা, এ রোগ সারবে?”

“সারে না। তবে ওযুধ হেঁয়ে কঠোলে  
রাখা যাব। অনেকটা চাম্পা কিংবা ব্লাড  
প্রেশার, ব্লাড সুগারের মতো। এক-দু'বার  
অ্যাটিক হলে সুস্থ হলেও হতে পারে। এই  
লোকটার রোগ অনেক পুরানো। আজ মেঝে  
বছরদশকে আগে গোরোগের লক্ষণ দেখা  
দিয়েছিল। অভাব বলে ডাক্তার দেখায়নি।  
যত দিন গিয়েছে, উৎসর্গ দেখেছি গিয়েছে।  
দিনের মেলা হয়ে না বললেই চলে, রাতে  
ব্যাপারটা বেশি ঘটছে। যত রাত বাড়ি,  
চারাধার নিবারু হয়ে যাব, ওর শ্বরগশক্তি  
তত তীক্ষ্ণ হয়ে গতে। নানা লোকের  
কথা এবং শব্দ কানে শুনতে পায়। ওযুধ  
চালু করে দিয়েছি। ওযুধের সঙ্গে-সঙ্গে  
সাইকেলথেরাপি ও চালু হয়েছে। আসলে

লোকটা বেজায় গরিব, আর এ রোগের  
চিকিৎসা দীর্ঘমেয়াদি।

তাই নিজের দায়িত্বে, এক রকম বিনা  
পয়সায় চিকিৎসা করছি। হ্যাজার হোক  
একটা বিরল ঘটনা।”

বন্ধুর কথায় গব হল সুবিনয়বাবুর।  
নানী ডাক্তার হলো গরিবের প্রতি দয়ামায়া  
আছে জেনে তিনি শুশি হলেন। সুবিনয়বাবু  
টেঁটে পড়লেন। বললেন, “রাত হল, আজ  
আমরা আসি।”

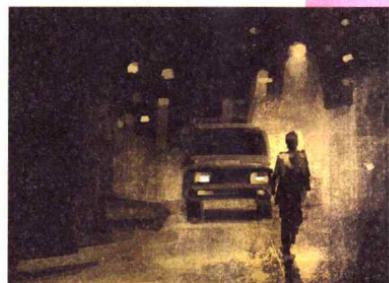
ডাঃ মিত্র বললেন, “একদিন বাড়িতে  
এসো তোমার। জিয়ে গাছ করা যাবে।”

ডাঃ বসু বললেন, “নিশ্চয়ই আসব।  
আজ আসি।”

## ॥ ২ ॥

দিনমুই পরে এক রাতে নানায় ডিউটি  
করছিলেন সুবিনয়বাবু। কমন্টেইন হরি  
সিংহ একজন লোককে শিশুড়া করে  
বেঁধে নিয়ে এল। সুবিনয়বাবুর টেবিলের  
সামনে এসে বলল, “এ আদমি রাস্তায়  
সুইসাইড করতে যাচ্ছল সাহাব। হারি  
সেখানেই টহল দিচ্ছিলাম। তুরস্ত সহিয়ে না  
দিলে লাইর তলায় চলিয়ে যোত।”

সুবিনয়বাবু মুখ তুলে লোকটাকে



একপলক দেখে চমকে উঠে বললেন, “এ  
কী! তুম বাসুদেব না?”

লোকটা ফ্লাকফ্লাল করে তাকিয়ে  
বলল, “আপনি আমায় চেনেন সারু?”

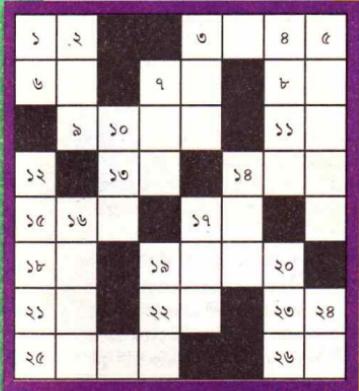
“তুমি সেদিন ডাঃ মিত্র  
ডিসপেনসারির তেজে গিয়েছিলে। আমি  
ছিলাম দেখান। তা হাঠে সুইসাইড  
করতে যাচ্ছিলে কেন?”

বাসুদেব বলল, “না স্যার, মরতে যাব  
কোন দুঃখে? একটা কাজ সেবে বাড়ি  
বিহুতে রাত হয়ে গিয়েছিল। নিজের মনে









পা শা পা শি

- দেব যোগ করলেই ক্রীক্ষণ।
- অসমর্থ।
- যে রংয়ে সব রং আছে।
- সম্মতি।
- খোলার উলটো।
- মহিলা মালিক।

## মুরগি বানাও কাগজ কেটে

**উপকরণ:** এ ফোন সাইজের লাল, হলুদ ও সাদা রংয়ের কাগজ, কেচপেন, আঠা, কাচি।

কীভাবে করবে:

- এ ফোন সাইজের লাল কাগজ থেকে ছবিতে (১) যেভাবে দেখানো হয়েছে, অমনভাবে একটা ত্রিভুজকৃতি অশ্ব কেটে নিতে হবে।
- ওই অশ্বায় ছবিতে (২) যেভাবে দেখানো হয়েছে, সেভাবে মাঝখান থেকে ভাজ মেলে রাখব।
- এবার ত্রিভুজের দুটো ডানাকে আবার মাঝখান থেকে ভাজ করতে হবে (ছবি ৩)।
- এবার যেভাবে ৪ নং ছবিতে দেখানো হয়েছে, সেভাবে ভাজ করা অশ্বদুটোকে আবার ভাজ করতে হবে।
- একদিকের ভাজ করা অশ্বটাকে

- লক্ষ্মীর আর-এক নাম।
- বৌদ্ধ দর্শন।
- বাগড়।
- দাঁত।
- যা করা থাকলে মৃত্যুর পর পরিজননা টাকা পান।
- যা থেকে আঠা, ময়দা এসব হয়।
- ওডিশার প্রধান নদী।
- আরবোপন্যাসের পাখি।
- কেনাও কিছু ধারালো করার জন্য যা দেওয়া হয়।
- তুঁড়ি।
- খুব নরম সুতির কাপড়।
- ধৰ্মসংস্কৃতি।

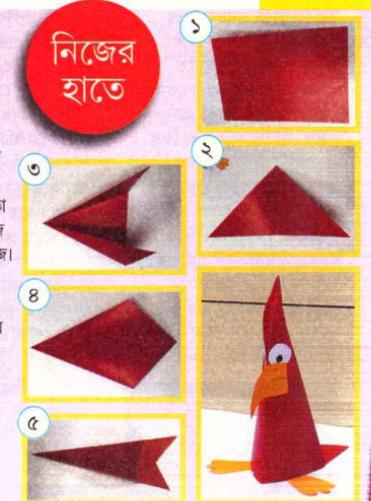
- আগেকার দিনে লজেন্সকে বাচ্চারা যা বলত।
- জমজমাট।
- উড়োজাহাজ।
- আগুন জলে এর ডাক পড়ে।
- সকাল।
- ভাকাতোরা আগেকার দিনে এটি নিয়ে ভাকাতি করতে বেরত।
- বড়-বড় চোখ হলে এই বিশেষ ব্যবহার করা হয়।

গত সংখ্যার সমাধান



শালুক

## নিজের হাতে

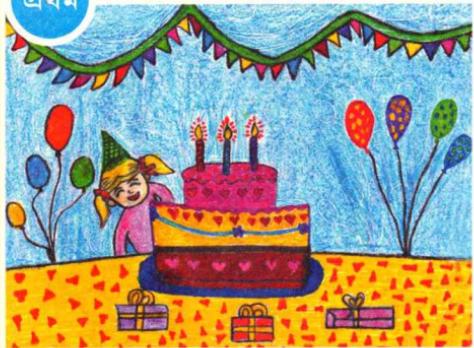






## প্রতিযোগিতা

প্রথম

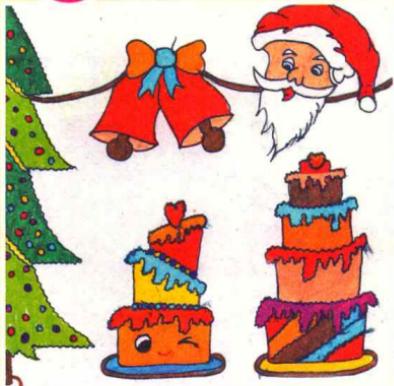


অগ্রিমত্বা রাখতেই ধূমী

চতুর্থ শ্রেণি

চিত্রশীল অঙ্কন কেন্দ্র, শ্রীরামপুর।

দ্বিতীয়



সাম্যরূপ কর্তৃ

চতুর্থ শ্রেণি

সেন্ট জেভিয়ার্স স্কুল, বর্ধমান।

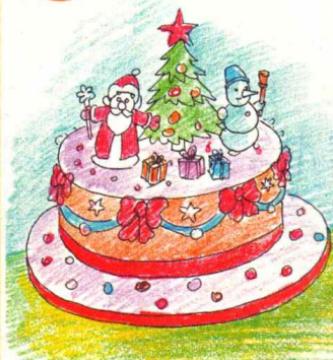
৫৪

## আমার স্কুলের খুদে প্রতিভা

অনন্দমেলা আয়োজিত এই স্কুলভিত্তিক প্রতিযোগিতার ২০ ডিসেম্বর ২০১৩ সংখ্যার বিষয় ছিল 'আমার মনের মতো কেক'। এই সংখ্যায় অন্যশ নিয়েছিল অনেক কষ্ট, তারেব মধ্যে যে স্কুল গুলো খুব ভাল ফল করেছে, সেগুলো হল চিত্রশীল অঙ্কন কেন্দ্র, শ্রীরামপুর, সেন্ট জেভিয়ার্স স্কুল, বর্ধমান, চিত্রকল, শিল্প ও চিত্রকল ইন্সটিউট ড্রাইভ আকাদেমি, দমদম, আরো দেশে, চন্দননগর, রাবি পার্ক পাবলিক স্কুল, কলকাতা, পশ্চিম ইন্ডিয়ানাশনাল স্কুল, স. ২৪ পরগনা, মেরামতি মেরামতি আরো স্কুল, কলকাতা এবং সুনীপ প্রেস্টিজ আকাদেমি, জগন্নাথপুর। এছাড়াও আরও বহু স্কুল থেকে অসম্ভব অঙ্গুষ্ঠি আমরা পেয়েছি এবং তাদের মধ্যে কেবল সেরা ছাত্র থেকে নিয়োজিত হয়েছে। স্কুলগুলো থেকে পাওয়া একটি ধৈর্যে থেকে বেছে নেওয়া সেরা ১৫টি ছাত্র এই সংখ্যায় আজো ট্রোফী পেয়েছেন।

- অগ্রিমত্বা রাখতেই ধূমী, চতুর্থ শ্রেণি, চিত্রশীল অঙ্কন কেন্দ্র, শ্রীরামপুর।
- সাম্যরূপ কর্তৃ, চতুর্থ শ্রেণি, সেন্ট জেভিয়ার্স স্কুল, বর্ধমান।
- শিশুন মাঝি, বর্ষ শ্রেণি, সেন্ট জেভিয়ার্স স্কুল, বর্ধমান।
- অগ্রিমত্বা রাখতেই ধূমী, করবি পার্ক পাবলিক স্কুল, কলকাতা।
- মহুখ সামুদ্র, অঙ্কন শ্রেণি, চিত্রকল, শিল্প ও চিত্রকল ইন্সটিউট।
- রাজশীল পাল, অঙ্কন শ্রেণি, চিত্রকল ড্রাইভ আকাদেমি, দমদম।
- অঙ্গুষ্ঠি পাতা, অঙ্কন শ্রেণি, আরো দেশে, চন্দননগর।
- মঞ্জিষ্ঠা কুকু, দ্বিতীয় শ্রেণি, সেন্ট জেভিয়ার্স স্কুল, বর্ধমান।
- তেজর কল্প, দ্বিতীয় শ্রেণি, চিত্রকল ড্রাইভ আকাদেমি, দমদম।
- ঐশ্বর্য সাহা, পঞ্চম শ্রেণি, রাবি পার্ক পাবলিক স্কুল, কলকাতা।
- সেলিনী মোহো, দ্বিতীয় শ্রেণি, কলকাতা।
- সোহী বন্দু, পঞ্চম শ্রেণি, পশ্চিম ইন্ডিয়ানাশনাল স্কুল, স. ২৪ পরগনা।
- মেঘনা বন্দোপাধ্যায়, দ্বিতীয় শ্রেণি, চিত্রকল, শিল্প ও চিত্রকল ইন্সটিউট।
- নিবিতা বৈজ্ঞান, সপ্তম শ্রেণি, মেরামতি মেরামতি আর্ট স্কুল, কলকাতা।
- কুশবু শ, বর্ষ শ্রেণি, সুনীপ প্রেস্টিজ আকাদেমি, জগন্নাথপুর।

তৃতীয়



শিশুন মাঝি

চতুর্থ শ্রেণি

সেন্ট জেভিয়ার্স স্কুল, বর্ধমান।

চতুর্থ



অমিতীয়া দাস  
চতীয় শ্রেণি  
কলকাতা পাবলিক স্কুল, কলকাতা।

পঞ্চম



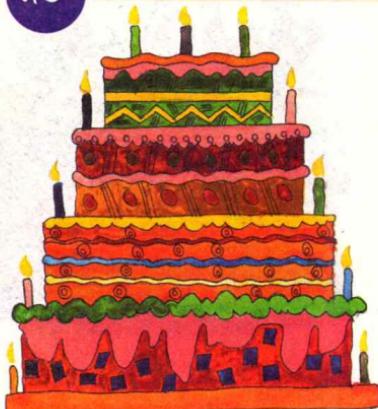
মুখ সাহা  
অষ্টম শ্রেণি  
চিত্রভবন, শিলিগুড়ি।

ষষ্ঠি



রাজশীল পাল  
অষ্টম শ্রেণি  
চিত্রকুঠি ড্রাইং আকাদেমি, দমদম।

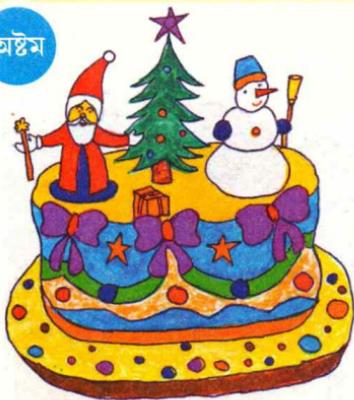
সপ্তম



অঙ্গীকৃত পাণ্ডা  
অষ্টম শ্রেণি  
আঁকা শেখা, চম্পনগর।

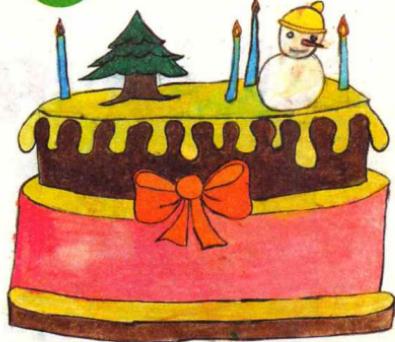
৫৫

আঁষ্টম



মঙ্গলা কুকু  
ঢিতীয় শ্রেণি  
সেন্ট জেডিয়ার্স স্কুল, বর্ধমান।

নবম



তথ্য চন্দ্ৰ  
ঢিতীয় শ্রেণি  
চিত্ৰকুঠি ড্রাইভ অকাদেমি, দমদম।

দশম



ঐশীপূর্ণা সাহা  
পঞ্চম শ্রেণি  
রবি পার্ক পাবলিক স্কুল, কলকাতা।

একাদশ



সোহিলী চোলে  
ঢিতীয় শ্রেণি  
সেন্ট জেডিয়ার্স স্কুল, বর্ধমান।

দ্বাদশ



সোহম বনু  
পঞ্চম শ্রেণি  
সর্বিম ইন্টারন্যাশনাল স্কুল, দাঃ ২৪ পরগনা।

ত্রয়োদশ



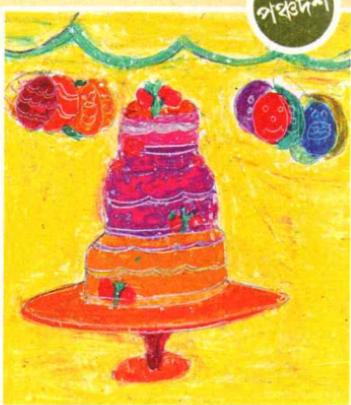
মেঘনা বন্দ্যোপাধ্যায়  
চতীয় শ্রেণি  
চিত্রভবন, শিলিগুড়ি।

চতুর্দশ



নিকিতা খেতান  
সপ্তম শ্রেণি  
দেবাশিস দেবরায় আর্ট স্কুল, কলকাতা।

পঞ্চাদশ



খশনু শ  
ষষ্ঠ শ্রেণি  
সুদীপ পেটিং আকাদেমি, জগন্নাথ।

৫৭

## আমার আনন্দ তোমারও হোক

**এ** বন তো স্পোর্টসের মরশদ। গেসের ভাবী  
আঙ্গুলের সময়। কেননা লেখাপড়ায় সে যে হতই  
মিলানো শুভি হোক না বেল, স্পোর্টসে সে  
একাই একাণো যে ক টা ইভেন্টে নাম দেবে, প্রাইজ  
একেরে বাধা। ব্যাপারটা এখনেই যে শেষ, তা নয়। এই  
এস্তাৰ প্রাইজ নিয়ে সে বেচোৱা তত্ত্বকে উত্তে-বসতে  
টেস মিতে ছাড়ে না। তত্ত্ব রাখি এসময়টা শুবই  
মনখারাপ ধাকে। সে প্রতি বছৰই ভাবে, একাটা  
সে-ও প্রাইজ পেতে পারে। কিন্তু জাজুৱ চেটাও-ও একাটা  
ইভেন্টে মার দিবা কেঁজা। করতে পারে না। তবে পারক  
বা না পারক, তা বলে কি সে গেসের ক্ষেত্ৰ খাওয়াৰ সোগো?

কখনও শুই নয়। এটা কিংবৎ সব গেনুদের উদ্দেশ্যে সাবধানবাবী।  
আর শুধু স্পোর্টসেই এই সতকীকৰণ সীমাবদ্ধ নয়, জীবনেৰ  
সব পরিসরেই অযোজা। তুমি যদি কোনো ফেনে খুব  
ভাল ফল কৰো, তা হলে এই মানে মার্ডার না, যে হলো  
বা মেয়েটি সেই ক্ষেত্ৰে পিছে পড়ছে, তাকে বাস কৰাৱ  
কোনও অধিকাৰ তোমার আছে? তা যদি কৰো, তা হলো  
তুমি কিংবৎ খারাপ মানুৰ। এৰ সপক্ষে অনেক শুভিৰ  
দু-একটি কথা তো বলাই যাব। তোমার আজকেৰ যে  
সাফল্য, তা যে চিৰকালীন, তা কে নয়। কাল তা অন্যা  
কাৰও হতে পাৰো। তাই সাফল্য নিয়ে গৰ্ব কৰা বোকামিৰ  
লক্ষণ। আৰ প্ৰধান শুভিটি হল, খেলায় হে হলো বা  
মেয়েটি তোমার পিছনে পড়ছে, হয়তো লেখাপড়া বা গান  
বা আবৃত্তিতে সে-ই তোমার চেয়ে চেৰি বেশি প্ৰশংসনীয়  
পোৰফৰম কৰে। তা হলো? হয়তো তুমি দারাণ স্পোর্টসমান।  
কিন্তু পৰে যখন তুমি ইছে গলায় গান গাইবে, তত্তিৰ  
খুকখুক কৰে হেসে উঠলে ভাল লাগবে? তাই সবসময়  
হীশ্বয়াৰ থাকবে, তোমার আনন্দ যেন অহংকাৰেৰ রূপ না  
নেয়। কে না জানে অহংকাৰ যে উপহাসেৰ যুগ্মদাতা!

আনন্দটুকু উপভোগ কৰো মন-প্ৰাণ ভাৱে, তবে তা অন্যোৱ  
সম্মান নুহৈয়ে নৱ।



আমাৰ  
বই

## আমাৰ ছেলেবেলা

**ব** দাদেৱ বসুৰ নাম কি কেউ শুনেছে? না শুনে থাকলো কিন্তু খুব  
কষ্ট হয়েছে। বালো ভাবাৰ এক মৃত্যু বৃত্তিক বুজদেৰ  
বসু, যিনি প্ৰধানত বৃত্তদেৰ জন্য লিখলেও তাৰ কিছু অনন্দৰ  
বই বৈঞ্জনিক হয়েছে। ছেলেৰ জন্যও বালো ভাবাৰ এক প্ৰধান লেখক তিনি,  
তাৰ অসামান্য কৰিবো যে প্ৰক্ৰিয়াৰ সঙ্গে তোমাদেৱ পৰিচয় হয়তো  
হবে বড় হয়ে, তাৰ আগে ছেলেবেলাতেই থাদ নিয়ে নাও তাৰ অপূৰ্ব  
হ্যাত্যাখ্যান। তা হলো গ্ৰহণ কৰাৰ ভূমি প্ৰস্তুত হয়ে যাবে আগৈছ।  
অবশ্য হৈলো ছেলেৰ আৰু মাঝী সাহিত্যৰ খনি  
কতাটা সুন্দৰ ও ঔৰ্ধ্বমুগ্ধ।

বইয়েৰ নামটি শুনেই নিশ্চয়ই বোৰা যায় লেখক তাৰ ছেলেবেলার  
কথাই লিখেছে। তা ঠিক। তবে সব স্মৃতিকথাৰই আলাম। মূলত  
লেখকেৰ জিন দৃষ্টি ও সৃষ্টিৰ তাৰতম্য। ছেলেবেলার কথায় যেন  
আছুম হয়ে থাকে অজ্ঞ ঘন্টেৰ কুঠি। এ বই তাৰ বাতিকৰ্ম নয়,  
তবে তা অন্য মাত্রা পেয়েছে অনবদ্য লেখনীৰ প্ৰসাদগুণে। পড়তে  
পড়তে চোখেৰ সামনে জীৱন্ত দেখা যায় গত শতকৰে গ্ৰামবাংলাৰ  
অশুভ জৰুৰতাদেৱৰ দেখে, নিছুক সাধাৰণ ঘটনাৰ বৰ্ণনাৰ শুণে  
হয়ে উঠতে পাৰে কী অসামান্য চিৱৰাপয়, ঔৰ্ধ্বকিৰণ। এই বইই  
একইসময়ে ইছাইসেৱে ছেট্টি একটুকৰো নথিও বলে। 'ৰৌদ্ৰাজনাস্থাকে  
আমি প্ৰথম চোখে দেখেছিলো বৃত্তিগঢ়াৰ উপৰ কোনো  
একটি সিম-লঞ্জে...' নিষ্পদ্ধে শিশুৰ জৰাবে এসে লাইন পঢ়ে।  
বইটি তাই শুধুই এক বাতিকৰ্মানুষৰে স্মৃতিকাহন হয়ে থাকেনি,  
লেখকেৰ বৈদেকোৱা ছোয়ায় একাধাৰে হয়ে উঠেছে দেশ ও কালেৰ  
নিৰ্ভৱযোগী আয়না, মহৎ সাহিত্যৰ পথই য। এতক্ষণে কাৰণেৰ  
জন্য ছেট্টি বৰাসে পড়তে ও এই বইয়েৰ হাত হয়তো মান-মানে  
তোমৰাৰ ধৰে গাথখে অনেক বড় বয়সেও। এৰ পৰও কি একবাৰৰ  
পাড়ে দেখেৰে নাঃ? আগৰেৰে সলালেটা উসকে দেওয়াৰ জন্য শেষে  
দেওয়া থাকল হৈটি একটা অংশ...

কিন্তু এই ধৰেসপৰামুণ্য মেঘনাই নোয়াখালিকে দিয়েছিলো তাৰ  
সংবৎসৱেৰ শ্রেষ্ঠ দৃশ্য, বৃহস্পতি ঘটনা— তাৰ ভাৰি, তাৰ রথেৰ  
মেলা, তাৰ মোহনবাগান-ইন্সটিবিউল ফাইলেন। প্ৰতি বছৰ ভাদ্ৰ  
মাসেৰ অমাৰবস্যা, মধোহৰে কোনো-এক লম্বে সমূহ দেকে বান  
আসে নদীতে— স্থানীয় ভাবাৱ বলে শৰা। ঘৰে-ঘৰেৰ সেদিন সকল  
থেকে চাঞ্চল্যে, একটা উৎসবেৰ ভাৱ। আমাৰ যতদুৰ মলে পড়ে,  
শুল্কগুলোতে ছুটি থাকতো কিছুক্ষণ, কাঠারি-আদালততেও কাজকৰ্ম  
হ্যাঙত— সেই সময়টুকুৰ জন্য সকলেই সেদিন নদীৰ ধাৰে...

সুদৰ্শা ঘোষ



সম্প্রতি জুভেন্টাসের হয়ে হ্যাট্রিক করে  
নতুন নজির গড়লেন ক্রিচিয়ানো রোনাল্ডো।  
তাঁর কীর্তির কথা লিখেছেন জয়শিস ঘোষ

**খে**লা যে মাঠেই হোক  
না কেন, ফুটবলারের  
পা যতদিন তাকে

সঙ্গ দেবে, কোনও মাঠই তাঁর  
কাছে কঠিন নয়। বরেরে শুক্রতে  
এই কথাটাই যেন প্রমাণ করে  
দিলেন ক্রিচিয়ানো রোনাল্ডো।  
বিশাল দামে রিয়েল মার্টিন থেকে  
জুভেন্টাসে এসেছেন বেশ কিছুদিন  
আগে। নিজের দামের মোগ্যো  
মর্যাদা রেখে গোলও করেছেন  
প্রচুর। তবু ভজনের মনে কেথাও  
একটা খচখাচিয়ান যেন থেকেই  
গিয়েছে। সবই আছে। বু কী  
যেন নেই। সেই খচখাচিয়াটাই সি  
আর সেনেন যেন এক নিমেষে  
উড়িয়ে দিলেন নতুন বছরের  
গোড়াতেই।

কী করেছেন তিনিঃ? করেছেন  
একটা হ্যাট্রিক। হ্যাঁ, সাদা কালো  
জার্সি গামে একটি ম্যাচে তিনটি  
গোল। সেই ম্যাচে জুভেন্টাসের  
প্রতিপক্ষ ছিল কাগলিয়ারি।

খেলার ফলাফল হয়েছিল ৪-০।  
রোনাল্ডো ছাড়া জুভেন্টাসের হয়ে  
আর-একটি গোল দিয়েছিলেন  
গঞ্জালো ইগুয়েন।

হ্যাট্রিক করা রোনাল্ডোর কাছে  
কোনও নতুন ব্যাপার নয়। তা হলে  
কেন হঠাৎ এই হ্যাট্রিক নিয়ে  
এত মাতামাতি? কারণটা চমকে

## রোনাল্ডোর বাজিমাত

তার প্রমাণ।

বালন ডি'ওর অনুষ্ঠানের পরপরই একটি ম্যাচে প্রায় আড়াই  
ফুটের বেশি উচ্চতায় লাফিয়ে উঠে হেড দিয়ে একটা গোল  
করেন রোনাল্ডো। সেই গোল হতবাক করে দিয়েছে প্রবল  
মৈসিভক্তদেরও।

৩৪ বছর বয়সেও তাঁর এই ক্ষিপ্তা, শারীরিক সক্ষমতা নিয়ে

শুরু হয়েছে আলোচনা। ভক্তদের কান্তিক্ষত

হ্যাট্রিক উভার দেওয়ার কয়েকদিন পরেই  
ফুটবলদুনিয়া অবাক হয়ে দেখেছে তাঁর  
চোখধীর্ঘাদী গুরুত্ব। মাত্র দু'বার পা  
ইউইয়ে বল কেডে নিয়ে গোলমুখে  
তাঁর সেই দোড় দেখে অবাক হয়ে  
গিয়েছিলেন বিপক্ষের প্রতিশ্  
তিক্ষেপ ক্রিস স্মলিংও।

তবে এমন রেকর্ড করার পরও  
রোনাল্ডো বিশেষ স্বত্ত্বতে নেই।

কারণ? রোনাল্ডোর পর সবচেয়ে  
বেশি হ্যাট্রিকের রেকর্ড রয়েছে কিন্তু সেই  
মেসিরই। ৫২টি। মাত্র চারটি হ্যাট্রিক দূরে রয়েছেন  
মেসি। কে বলতে পারে,  
যাবেন না রোনাল্ডোকে?



# ছোট ছোট খেলা

আমাদের রাজ্য থেকে শুরু করে বিশ্বের নানা প্রান্তে ঘটেছে  
খেলাধূলোর নানা ঘটনা। তার বালক থাকল এখানে।

## দারায় হাস্পির চমক



মা হওয়ার  
পর খেলার  
দুনিয়ায় ফিরে  
এসে চ্যাম্পিয়ন  
হওয়ার নজির  
কম নেই।  
টেনিস তারকা  
মার্গিটেট কোর্ট,  
কিম ক্লিন্স্টন  
থেকে আমাদের  
কিংবদন্তি বক্সার  
মেরি কম।  
সদা দারায়  
বিশ্বচ্যাম্পিয়ন

হয়ে সেই তালিকায় ঢুকে পড়লেন ভারতীয় দাবাতৃ কনেক্ষ হাস্পি। শারীরিক কারণে  
গত দু'বছর অতিযোগিতামূলক দাবা থেকে নিজেকে সরিয়ে নিয়েছিলেন তিনি।  
কিন্তু লড়াইয়ে ফিরে এসে চমকে দিয়েছেন দেশের ৩২ বছরের এই তারকা দাবাতৃ।  
অঙ্গুপদেশের বিজয়ওয়াড়ার মেয়ে হাস্পি ২০০২ সালে গ্র্যান্ডমাস্টার হন। ২০০৬  
সালে দেশে এশিয়ান গেমসে ব্যক্তিগত বিভাগে সোনা জেতা ছাড়াও দলগত মিক্রোড  
ইভেন্টে সোনা জিতেছিলেন। বর্তমানে হাস্পির এলো রেটিং ২৫৮০। তবে জুড়িখ  
পোলগারের পর ২০০৭ সালে বিশ্বের দ্বিতীয় মহিলা দাবাতৃ হয়ে পুরো বিশ্বে  
বেশি এলো রেটিংয়ে পৌঁছে গিয়েছিলেন হাস্পি। মক্ষে বিশ্ব ব্যাপিড দাবায় চিনা  
খেলাধূলাকে টাইকেটের উভয়ে দিয়ে আবিশ্বাস জয় জুলে নেন হাস্পি।

বিশ্বাধান আনন্দের পর তিনিই দ্বিতীয় ভারতীয় দাবাতৃ, যিনি বিশ্বেভাবে জিতে  
প্রাচীরে আলোয়।

## ক্রিকেটকে ইরফানের বিদায়

এক সময়ের সাজাজাগানো ক্রিকেটার।

সৌর গঙ্গোপাধ্যায় যখন

ভারতীয় দলের ক্রিকেট দলের

অধিনায়ক, তখনই ঘটেছিল

তার টেস্ট অভিযোগ।

ভারতীয় দলের সেই

প্রাক্তন ক্রিকেটার

ইরফান পাঠান

এবার সব ধরনের

ক্রিকেট থেকেই

নিজেকে সরিয়ে নিলেন। বাইশ

গজের লড়াইয়ে আর তাকে বল হাতে

মৌড়ে আসতে দেখা যাবে না। গত বছর

চেত্রায়ির মাসে জ্ঞেন্মুক্তারের হয়ে

সৈয়দ মুস্তাক আলি ট্রেফিতে শেষবার

মাঠে নমোচিলেন বরোদার ৩৫

বছরের এই বাহাতি অলরাউন্ডার।

সেশের ২৯টি টেস্টে ১০০

উইকেট নিয়ে ১১০৫ রান

করেছেন। একদিনের

ক্রিকেটে পেরেছেন ১৭৩

উইকেট। বাটে করেছেন

১৫৪৪ রান। ২৪টি

টি২০ ম্যাচে

পেয়েছেন

২৮ উইকেট।

২০০৬ সালে

কর্ণাটকে পাকিস্তানের

বিপক্ষে দুর্বল হ্যাট্রিক,

২০০৭ সালে এই পাকিস্তানের

বিপক্ষেই টি২০ বিশ্বকাপের

ফাইনালে ম্যান অফ দ্য

ম্যাচের পুরুষক ইরফানের

ক্রিকেটজীবনের শ্মরণীয় ঘটনা।

## বিনেসের ঢোকায়ে

হরিয়ানার ২৫ বছরের  
কুস্তিগির বিনেস ফোগতের  
চেষ্ট এখন টেকিয়োর দিকে।



আর কয়েক মাস পরেই জাপানের  
টেকিয়ো শহরে বসবে অলিম্পিকসের  
আসর। গত বছরের শেষ দিকে কাজাখস্তানে  
বিশ্ব কুস্তিগির চ্যাম্পিয়নশিপে ব্রোঞ্জ জিতেছিলেন  
বিনেস। পুরো ঘণ্টা টেকিয়ো যাওয়ার ছাড়পত্র।

২০১৪ কর্মস ওয়েলথ গেমসেও সোনা পান। এই  
বছরেই জাকাৰ্তা এশিয়ান গেমসে ৫০ কেজিতে  
জিতেছিলেন সোনা। বিনেসই প্রথম ভারতীয়  
মহিলা কুস্তিগির, যিনি এশিয়ান গেমস এবং  
কর্মস ওয়েলথ গেমস, দুটিতেই সোনা জিতেছেন।  
অলিম্পিকসের কোর্টোর ফাইনালে উঠে ও হাতুর  
চোটের জন্য তাকে হিটকে যেতে হয়েছিল। এবার  
তাই পদক চান বিনেস।



## বর্দেরা ফুটবলৰ মানে

দুর্ঘট ফুটবল খেলছেন তিনি। আর তার সুবাদেই  
এই প্রথম বর্দেরা আঞ্চলিক ফুটবলৰ পুরুষকৰ  
পেনে সেনেগালের সামিয়ো মানে। ২১ বছরের  
এই ফুরোয়ার্ড ক্লাব ফুটবল খেলেন ইরিপেল প্রিমিয়ার  
লিগের দল লিভারপুলের হয়ে। এই দলেই খেলেন  
ইচিস্টের মহমদ সালাহ। ক্লাব ফুটবলৰের সুরীয়ে  
সালাহকে পিছনে ফেলে ফুটবলজীবনে প্রথমবার

এই সম্মান পেয়ে আঙুত্ত সাদীয়ো। শুধু সালাহই নন।

বর্দেরা দোড়ে ম্যাক্সিস্টার সিটির আলজিরিয়ান  
তারকা রিয়াদ মাহেজেকেও পিছনে ফেলে দিয়েছেন

মানে। লিভারপুলকে চ্যাম্পিয়নশিল লিগ এনে দেওয়ার  
সঙ্গে দেশের আঞ্চলিক নেপাল কাপের ফাইনালে

তুলেছিলেন মানে। ২০১৮ ফিফা বিশ্বকাপে ছিলেন

সেনেগালের ফুটবলৰা। ২০০১ এবং ২০০২ সালে

পৰপৰ দু'বছর আঞ্চলিক ফুটবলৰ অফ দ্য ইয়ার  
হয়েছিলেন সেনেগালের প্রাক্তন তারকা ফুটবলৰার

এল ডিউক। গত দু'বছরের বর্দেরা সালাহকে  
হায়িয়ে এবার সেই স্মৃতি আবার সেনেগালে নিয়ে  
গেলেন মানে।

## ফেরার লড়াইয়ে শারাপোভা

একসময়ের বিশ্বেরা টেনিসতারকা তিনি। তাঁর সাফল্যের ঝুলিতে রয়েছে পাঁচ-পাঁচটি গ্র্যান্ড স্ল্যাম খেতাব। কিন্তু ২০১৬ সালে অস্ট্রেলীয় ওপেনে ডেপ টেন্টে ধৰা পড়ার পর ১৫ মাসের নির্বাসন রুশ টেনিসতারকা মারিয়া শারাপোভার টেনিস জীবন অনেকটাই বদলে দেয়। নির্বাসন কঠিয়ে

২০১৮ সালে কোর্টে ফিরলেও সেভাবে সাফল্যের মুখ দেখেননি তিনি। গত অগস্টে যুক্তরাষ্ট্র ওপেনে সেরিনা উহলিয়ামসের কাছে প্রথম রাউণ্ডে হেরে যাওয়ার পর আর কোর্টে ফেরেননি কাঁধের ঢেট হয়ে উঠেছিল আরও বড় বাধা। বিশ্ব রাঞ্চিকে নামতে-নামতে নতুন বছরের শুরুতে ১২ নম্বরে নেমে পিয়েছেন তিনি। ভাস্যুরির ২০ তারিখ এবছরের প্রথম গ্র্যান্ড স্ল্যাম অস্ট্রেলীয় ওপেন শুরু। ওয়াইল্ড কার্ড পেয়ে মেলবোর্নে এই প্রতিযোগিতায় খেলতে নামতেন শারাপোভা। অস্ট্রেলীয় ওপেনের আগে রিস্বেন ওপেনে ওয়াইল্ড কার্ড পেয়ে খেলতে নামলেও প্রথম রাউণ্ডে হিটেয়ে বান ৩২ বছরের এই প্রাক্তন বিশ্বসেরা তারকা। তবে ফেরার লড়াইয়ে নেমে পিছনের দিকে তাকাতে চান না শারাপোভা। বরং নতুন করে সাফল্য ঝুঁকে চান তিনি।

## অলিম্পিকসের অঙ্গারোহণে কৌয়াদ

প্রস্তুত শুরু করে দিয়েছেন জেরকদমে। প্রায় দু'দশক পর টেকিয়ো অলিম্পিকসে ভারতের কেনাও প্রতিযোগী অঙ্গারোহণে অংশ নেবেন। বঙ্গালুরুর কৌয়াদ মর্জা অলিম্পিকসের টেকিয়ো পেয়ে তাই খুশি। এর আগে

২০০০ সালে সিঙ্গাল অলিম্পিকসে শেষ কোনও ভারতীয় অঙ্গারোহী হিসেবে অংশ নিয়েছিলেন ইতাজাজ আনিস। ২০১৮ সালে জাকাৰ্তা এশিয়ান গেমেসে জোড়া রূপোর পদক জিতে নজর কেড়ে নেন কৌয়াদ। ব্যক্তিগত বিভাগে পদকজয়ের পর দলগত বিভাগে দশকে পাক এমে দিতে বড় ভূমিকা নেন তিনি। এই সাফল্যেই গত বছর পান অর্জন পুরস্কার এশিয়াডের মতো অলিম্পিকসের আসরেও কৌয়াদ সফল হতে পারেন কিনা, এখন সেটাই দেখাৰ।



## হাতেকলামে টেবল টেনিস প্রশিক্ষণ

ওরা কেউ এই প্রথম টেবিল টেনিস খেলতে শিখল। কেউ খেলা শুরু করলেও আরও ভাল করে শিখে নেওয়ার সুযোগ পেল। সম্প্রতি

দান্তকল কলকাতা জেলা টেবিল টেনিস সংস্থার উদ্যোগে চার খেলেক আট বছরের খুদে শিক্ষার্থীদের নিয়ে হয়ে গেল ইন্ডিয়ান অয়েল মেন্টসরি শীতকালীন টেবল টেনিসের প্রশিক্ষণ শিখিৰ। অংশ নিল ৬০ জন খুদে

শিক্ষার্থী। বাচা যাতীন বিবেকানন্দ মিলন সংঘ, চিল্ডেন্স লিটল থিয়েটার এবং বাণিজ্য ইনসিটিউটেটে ১৫ নিম্ন ধরে পাঁচজন প্রশিক্ষকের প্রশিক্ষণে চলল এই শিখিৰ। একেবারে হাতে-কলামে টেবিল টেনিসের অ আ ক খ শিখে নিল আরঘাক, ভাবতী, শৌনক, রাজ্যা, অয়স্তিকানা। মা

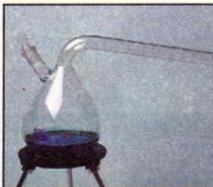
বৈশালীর হাত ধৰে এই শিখিৰে এসে পাঠৰ্ত্তবন স্কুলের ছাতীয় শ্রেণিৰ ছাত্ৰ অভিনবেশ দাস দেখিয়ে দিল, ঠিক কীভাৱে র্যাকেট ধৰতে হয়। আবেদনিক এই প্রশিক্ষণ শিখিৰেৰ সূচনা হয় বিবেকানন্দ মিলন সংঘে। সমাপ্তি

পৰ্যৱেক্ষণে অনুষ্ঠান হল সি এল টি-তো। আমোজক সংস্থার পক্ষে প্ৰবিল টেবল টেনিস কৰ্তা রাজি চট্টোপাধ্যায় বললেন, “২০১২ সাল থেকে এই প্রশিক্ষণ পৰি চলছে। প্রথম বৰ্ষেৰ শিক্ষার্থী সায়নী পাণ্ডা এখন টেবিল টেনিসেৰ পৰিচিত মুখ।” সায়নী ছাড়াও শিখিৰেৰ খুদে শিক্ষার্থীদেৱ উৎসাহ দিতে এসেছিলৰ দুই নামী টেবিল টেনিস খেলোয়াড় কৃতিলা সংস্থাৰ্য ও সুতীর্থা মুখোপাধ্যায়। ছিলেন প্ৰাক্তন ফুটবলৰ সুকুমাৰ সমাজপত্ৰি, প্ৰদীপ চৌধুৱীৱৰা। শেষে শিক্ষার্থীদেৱ হাতে শংসাপত্ৰ তুলে দেওয়া হয়।

চলম কুমু



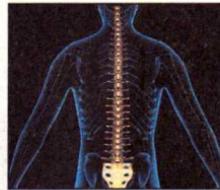
১



২



৩



৪



১			
২			
৩			
৪			

## ছবিতে শব্দ খোঁজো

চারটি ছবি দেওয়া আছে। ছবি দেখে সেগুলোর বাংলা নাম পরপর খোপে লিখে ফ্লাও। এবার সেই শব্দগুলোর প্রথম অক্ষর দিয়ে তৈরি হবে একটি বিশেষ শব্দ। শব্দটি তোমাদের পরিচিতই। পেলে খুঁজো?

এবারের সঙ্কেত : **বইপত্র প্রদর্শনী** ও **বিক্রি করার জন্য অস্থায়ী স্থান**।

র	সা	য়	ন
বি	দ্যা	ল	য়
বা	গ	দে	বী
র	থ	যা	ত্রা

২০ ডিসেম্বর সংখ্যার সমাধান

## র বি বা র

## Go Figure

$\div$     $\times$     $+$     $-$

### সহজ

--	--	--	--	--

 $= 18$ 

8    3    2    1

### মাঝামাঝি

--	--	--	--	--

 $= 22$ 

8৬    ২৩    ৫    ৮

### কঠিন

--	--	--	--	--

 $= 60$ 

৬১    ৫৮    ১৯    ৬

শোপের নাচে দেওয়া চারটি সংখ্যা যেমন খুশি প্রথম, তৃতীয়,  
পঞ্চম এবং সপ্তম খোপে বসাও। যোগ, বিয়োগ, গুণ, ভাগের মধ্যে  
যে-কোনও ছিছ বসাও দ্বিতীয়, তৃতীয় এবং বর্ষ খোপে। যাতে অক্ষটি  
কথলে ডান দিকে দেওয়া সংখ্যাটি তার ফল হয়। চারটি সংখ্যা  
একবারই ব্যবহার করবে। মনে-মনে বন্ধনীও  
ব্যবহার করতে পার। এই ধৰ্মার একাধিক  
উভয় হতে পারে।

## ২০ ডিসেম্বর সংখ্যার সমাধান :

সহজ :  $(6 + 9 + 8) \div 3 = 7$

মাঝামাঝি :  $2 \times 9 \div 3 \times 8 = 28$

কঠিন :  $(37 - 2) \times (21 - 19) = 90$

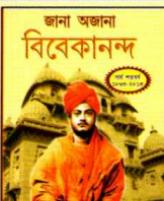
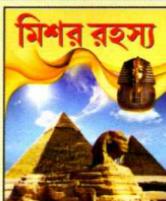
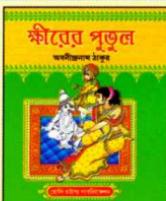
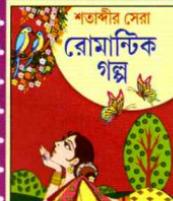
উপর মাঝে  
দুটো বিভাগের সঠিক  
উভয় ১৩ মেরুদণ্ডের মধ্যে  
পাঠ্যে কথাই সঠিক  
উভয়বাটা হিসেবে  
তোমাদের নাম  
উত্তর।

ত্রিয়া সংজ্ঞা, সপ্তম শ্রেণি, বড় মধুসূদন বালিকা বিদ্যালয়, হাঙিলি। তোমারী কোলে,  
পঞ্চম শ্রেণি, বড় মধুসূদন বালিকা বিদ্যালয়, হাঙিলি। অভীক দাস, তৃতীয় শ্রেণি,  
রামকৃষ্ণ মিশন আশ্রম শিশু সদন, মালদা। মরীচী দে, সপ্তম শ্রেণি, গড়াবে তুচ্ছ  
মাধ্যমিক বিদ্যালয়, পং মেলনীপুর। রাজাৰ্পি দাস, তৃতীয় শ্রেণি, বারাসত মহাশ্বা গাঢ়ী  
শূভ্র জি এস এফ পি বিদ্যালয়, বারাসত। ঝি দাত, পঞ্চম শ্রেণি, হেলি ক্রস স্কুল,  
বারাইপুর। বিৰেষ বোৱা, সপ্তম শ্রেণি, শিবপুর শ্রীমৎ দ্বাদশী প্রজ্ঞানানন্দ সরন্তৃতী  
বিদ্যালয়, হাওড়া। পৃষ্ঠীশ গঙ্গোপাধ্যায়, অষ্টম শ্রেণি, মাজিনান নব বিদ্যালয়,  
গুড়পা। শৌরূর দে, সপ্তম শ্রেণি, অক্ষ পল, অক্ষম শ্রেণি, নবদ্বীপ বৰুলতোলা উচ্চ  
বিদ্যালয়, নদিয়া। সাগুতা রায়, প্ৰেৰিতা রায়, পঞ্চম শ্রেণি, রাসমণি বালিকা বিদ্যালয়,  
বারাইপুর। শিবাজি রায়, পঞ্চম শ্রেণি, বারাইপুর হাই স্কুল।

# ଆମାଦେର ଚିରନ୍ତନ ଓ ଶାଶ୍ଵତ ପ୍ରକୃତସଂଗ୍ରାମ !!

Stall No.  
341, 109, 277

ଏହାଡା ଛୋଟୋଦେର ଉପଯୋଗୀ ବିଭିନ୍ନ ଇଂରେଜି ଓ ବାଙ୍ଲା ଗଲ୍ଲେର ବୈ (ରଙ୍ଗିନ ସଂକ୍ଷରଣ)



## ଛୋଟୋଦେର ଗଲ୍ଲ

ଛୋଟୋଦେର ଟିକନିମିର ବୈ  
ଛୋଟୋଦେର ବୀରବଲେର ଗଲ୍ଲ  
ଠାକୁମାର ବୁଲି  
ରାମକରାଜ ଗୋପାଳ ଡାଡ଼ୀ  
ଛୋଟୋଦେର ଦିଶପେର ଗଲ୍ଲ  
ଛୋଟୋଦେର ପଞ୍ଜତନେର ଗଲ୍ଲ  
ମବ ମେରା ହାସିର ଗଲ୍ଲ  
ମବ ମେରା ହୃତେର ଗଲ୍ଲ  
ଅନେନୀ ଅଜନା ଆମାଜନୀ  
ଅନେନୀ ଅଜନା ଆକ୍ଟର୍କିଟିକା  
ରହସ୍ୟମ୍ୟ ଡାଇନୋସର  
ମିଶର ରହ୍ସ୍ୟ  
ଛୋଟୋଦେର ରଙ୍ଗିନ ରାମାଯଣ

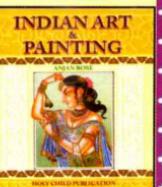
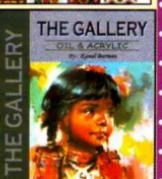
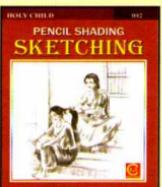
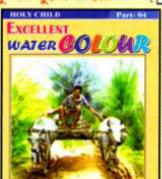
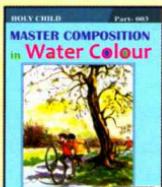
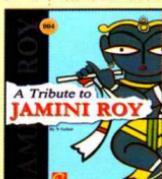
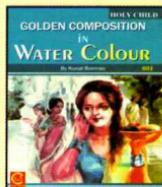
## ରଚନା ସମ୍ପଦ

ଗଲାଗୁଚ୍ଛ ୧୭୦, ଗୀତବିତାନ ୧୭୦,  
ରାଧିଷ୍ଟ ଉପନ୍ୟାସ (୧/୨) ୧୭୦,  
ମୁନିବାଚିତ ଶ୍ରେଷ୍ଠ ରାଧିଷ୍ଟ ମନୀପ୍ର ହରଲିପି  
୪୦୦, ବିଦ୍ୟାସାଗର ରଚନାବଲି (୧/୨) ୧୭୦,  
ଶର୍ଵ ରଚନାବଲି (୧/୨/୩) ୧୮୦,  
ବର୍ତ୍ତମନ ରଚନାବଲି (ଉପନ୍ୟାସ ଖଣ୍ଡ) ୨୦୦,  
ବର୍ତ୍ତମନ ରଚନାବଲି (ସାହିତ୍ୟ ଖଣ୍ଡ) ୩୦୦,  
ବିଭୃତିଭୂଷଣ ଉପନ୍ୟାସ ସମ୍ପଦ (୧/୨) ୨୫୦,  
ଶ୍ରେଷ୍ଠମୀର ରଚନା ସମ୍ପଦ ୨୦୦,  
ଉପେକ୍ଷା କିମୋର ରଚନା ସମ୍ପଦ ୨୫୦,  
ବିବେକନନ୍ଦ ରଚନା ସମ୍ପଦ (୧/୨) ୨୦୦,  
ଜୁଲ ଭାରି ରଚନା ସମ୍ପଦ ପ୍ରମୀଳୀରାଜ ମେନ ୨୦୦,  
ଭିଜି କରାନ୍ତେ ରଚନା ସମ୍ପଦ ୨୦୦,  
ଗଲ୍ଲ ସମପଦ ପ୍ରଭାତ କମ୍ପାର ମୁଖୋପାଧ୍ୟାର ୩୦୦



## Art Gallery

ଅବେଳା ପ୍ରତିମୋଗିତାଯ  
ନିଶ୍ଚିତ ସାକଣ୍ୟେର  
ଜ୍ଞାନ ଅବସ୍ଥାର  
ସଂଗ୍ରହ କରୁଣ



## Subject Drawing

## Pastel Drawing

## Pencil Drawing

## Indian Art & Painting

## Water Colour Composition

## Jamini Roy

Portrait • Human Figure  
& Animal with Birds.

**HOLY CHILD PUBLICATION/S.B.S. PUBLICATION**

e-mail : [holychildpublication@yahoo.com](mailto:holychildpublication@yahoo.com) \* Website : [www.holychildpublication.co.in](http://www.holychildpublication.co.in)

32 & 30/1, Beniatola Lane, Kol-9 \* Ph : 8648851504/ 8648851506 ୧୯୨୮୭ ୬୨୮୨୧୯୯୮୨୭