

২ ভাগ ১৩৯৯ □ ১৯ অক্টো ১৯৯২ □ ১৮ বর্ষ ১০ সংখ্যা

আগমন

■ সম্পূর্ণ উপন্যাস (প্রথমার্ধ) ■
তিমি-হাডরের দেশে তপন বন্দ্যোপাধ্যায় ৫৮

■ ধারাবাহিক উপন্যাস ■
পাণ্ডব গোয়েন্দা যষ্ঠাপদ চট্টোপাধ্যায় ৩৩
স্বপ্নের বাগান সমরেশ মজুমদার ৭৫

■ গল্প ■
কুশলের সাইকেল সঞ্জীব চট্টোপাধ্যায় ৬
অঙ্ককারে টুনুন সন্নীর ঘোষ ২৬

■ প্রচ্ছদকাহিনী ■
ভিডিও গেমস শর্মীক বসু, সিদ্ধার্থ সেন ১৪

■ কমিক্স ■
আর্চি ৩১, গ্যাবলু ৩২, রোভার্সের রাই ৫১, টিনটিন ৫৩, টারজান ৭১,
হি-মান ৭৪

■ মহাকাশবিজ্ঞান ■
জাপান ওড়াবে স্পেস শাটল বিমল বসু ৯

■ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি ■
রোবট চালাবে বাইসাইকেল দৌতম হাজরা ৩০

■ বিজ্ঞান : গবেষণা ■
পদ্মপালের জন্য মধুসূদন ঘাটী ৭৩

■ পক্ষিবিজ্ঞান ■
রয়াল স্পুনবিল... অতীক রায় ১১

■ অ্যাডভেঞ্চার ■
ঝড়কণ্ঠা, অবিরাম তুমারপাত... অঞ্জন সিকদার ৫৫

■ কেরিয়ার গাইড ■
সাইকোলজি, হোম সায়েন্স... অমর দাশ ৩৬

■ কবিতা ■
ছোঁটি সে নেই বিমলেন্দ্র চক্রবর্তী ৬৪

■ খেলাধুলো ■
কিং অব ইংলিশ চ্যানেল হিমাংশু চট্টোপাধ্যায় ৩৮
ইভানেসেভিচকে জয়ী দেখতে চাই তনাজি সেনগুপ্ত ৪৫

■ ক্রীড়া ■
কুবার্ভা মার কাছে ঋণী সূজাতা বসু ৪৬
ওলিম্পিকের খবর ৪৭, খেলার খবর ৪৮

■ নিয়মিত বিভাগ ■
রডিন পোস্টার : গোরান ইভানেসেভিচ ৪১

■ চিত্রচ্যাপটি ৫, আকিগুকি ৮, হাসিখুশি ৮, বিজ্ঞান : যেখানে যা হচ্ছে ১০,
শব্দসন্ধান ৬৮, কুইজ ৭৮, স্বইয়ের খবর ৮১, নানারকম ৮২

সম্পাদক : দেবাশিস বন্দ্যোপাধ্যায়

অসম্পূর্ণ পত্রিকা পরিচালনা পরিষদের পক্ষে বিজ্ঞপ্তিরূপে বস কর্তৃক ৬ ও ৮ প্রকৃত সতকর ট্রা.
কলকাতা ৭০০ ৩৩২ থেকে মুদ্রিত ও প্রকাশিত। সামান্য টাকায়।
বিষয় বাক্য বিপুল ২০ পাতায় উত্তর পূর্ব ভারত ৫০ পাতায়



১৪

সত্তরের দশকে ইলেকট্রনিকস খুলে দিল এক নতুন
নিষ্কাশ। কম্পিউটার, যা এতদিন বন্ধি ছিল
ল্যাবরেটরিতে, তা প্রায় ঘরে-ঘরে পৌঁছে গেল
মানুষের। বিখ্যাত কোম্পানি 'অটোরি'র প্রতিষ্ঠাতা
নোলান বশনেলের মাধ্যমে এল এক নতুন পরিচয়না।

'পড' নামে একটি নতুন খেলা তিনি বাজারে নিয়ে এলেন। বলা যেতে
পারে, ভিডিও গেমসের ইতিহাসে এটিই প্রথম খেলা। তারপর অনেক
পরিবর্তন এসেছে ভিডিও গেমসের জগতে। এখন সারা পৃথিবীতে বহু
কিশোর-কিশোরী এই খেলা নিয়ে মেতে উঠেছে। এই খেলা বাড়িয়ে দেয়
উপস্থিত বুদ্ধি, সমস্যা সমাধানের ক্ষমতা, দিকপ্রতা ও সৈরী। এবারের
প্রচ্ছদকাহিনীতে ভিডিও গেমসের খুঁটিটি নিয়ে আলোচনা করা হল।



৩৮

ইংলিশ চ্যানেল
শুধু এখনকারই
নয়, অতীতের
সাঁতারকদের
কাছেও ছিল

এক চ্যালেঞ্জ। এশিয়া মহাদেশ
থেকে প্রথম ইংলিশ চ্যানেল
পেরিয়েছিলেন ব্রজেন দাস।
সেবার উত্তাল ঢেউয়ের সঙ্গে লড়াই
করতে-করতে তিনি এগিয়ে
গিয়েছিলেন। একসময় কুম্ভাশার
মতো তাঁকে বুঁজে পাওয়া যাবছিল
না। কিন্তু সাহসী ব্রজেন দাস সব
প্রতিকূলতাকে জয় করেছিলেন।
একাধিকবার তিনি ইংলিশ চ্যানেল
পেরিয়ে অসাধারণ এক কৃতিত্বের
অধিকারী হয়েছেন। দুর্ভাগ্যবশত
সাঁতারকদের তিনি আদর্শ।

৩০

কষ্ট করে
সাইকেল
চালানো শিখতে
হয়। প্রথম
প্রথম ভারতসমূহ
কোনটিই কঠিন হয়ে পড়ে। কিন্তু
রোবট যখন সাইকেল চালায়, তাকে
এই সমস্যায় পড়তে হয় না।
স্বয়ংসম্পূর্ণ সাইকেল-আরোহী
রোবট সম্প্রতি জাপানের একটি
কোম্পানি তৈরি করেছে। দূর
থেকে রোবটকে নিয়ন্ত্রণ করা যায়।

■ আগামী সংখ্যায় ■

শুধু হচ্ছে
সর্বত্র চট্টোপাধ্যায়ের
ধারাবাহিক উপন্যাস
শিউলি
প্রচ্ছদকাহিনী
ছদ্মবেশের আড়ালে
তপন বন্দ্যোপাধ্যায়ের
সম্পূর্ণ উপন্যাস (শেষাংশ)
তিমি-হাডরের দেশে
মিষ্ট মাইতির বিশ্ববিজ্ঞান
এক-একটা মুড়ি ওড়াতে
চাই শ খানেক লোক

ক্রীড়া অব ইংলিশ চ্যানেল

অবিভক্ত বাংলার খ্যাতকীর্তি সাঁতারু ব্রজেন দাসের কথা লিখেছেন হিমাংশু চট্টোপাধ্যায়

ইংলিশ চ্যানেল শুধু এখনকারই নয়, অতীতের সাঁতারুদের কাছেও ছিল এক বিশ্বায়। আজও বিশ্ব-সাঁতার প্রতিযোগিতায় যোগ দিয়েছেন, এমন কেমনও সাঁতারু যদি ইংলিশ চ্যানেল পেরোতে চান তা হলে তিনি সংবাদপত্রে সম্মানজনক জায়গায় স্থান করে নেন। এশিয়া মহাদেশ থেকে প্রথম অবিভক্ত বাংলার সাঁতারু ব্রজেন দাস ইংলিশ চ্যানেল পার হওয়ার বিরল কৃতিত্বের অধিকারী। ১৯৩১ সালের ৯ ডিসেম্বর অন্ধুনা বাংলাদেশের ঢাকা জেলার বিরূপপুর গ্রামে ব্রজেন দাসের জন্ম। বাবা হরেন্দ্রকুমার দাস। তিন ভাই দুই গেলের মধ্যে ব্রজেন দাস সর্বকনিষ্ঠ। ঢাকার কে. এল. জুবিলি স্কুলের ষষ্ঠ শ্রেণীতে পড়ার সময় মেজদা ধীরেন দাসের তত্ত্বাবধানে সাঁতারে হাতেখড়ি হয় তাঁর। সেইসময় বিখ্যাত সাঁতারু প্রফুল্ল ঘোষ ও তাঁর স্ত্রী ইলা ঘোষ এক প্রদর্শনী প্রতিযোগিতা উপলক্ষে ঢাকায় আসেন ও তাঁর সাঁতার কাটার পদ্ধতি দেখে কলকাতায় চলে আসবার পরামর্শ দেন। ব্রজেন দাস জীবনে প্রথম সাংখ্যা-পান ১৯৪৪ সালে। ওই বছর তিনি ঢাকার ওপেন চ্যাম্পিয়নশিপ প্রতিযোগিতায় প্রথম হন। ১৯৪৭ সালের মার্চ মাসের শেষের দিকে মার্টিক পাশ করবার পর তিনি কলকাতায় এসে সাঁতারু

প্রফুল্ল ঘোষের সঙ্গে যোগাযোগ করেন। তাকে হেদুয়ার সেন্ট্রাল সুইমিং ক্লাবে নিয়ে যান প্রফুল্ল ঘোষ। ১৯৪৭, '৪৮, '৪৯, '৫০—এই চার বছর ব্রজেন দাস ৫০ মিটার ফ্রি-স্টাইল সাঁতারে কখনও দ্বিতীয়, কখনও তৃতীয় হন। কিন্তু ১৯৫৩ সালে একটি দুঃখজনক ঘটনার শিকার হয়ে রাজ্য প্রতিযোগিতায় অংশ নিতে পারেননি। দুঃখে-অভিমানে ঢাকায় ফিরে যান ব্রজেন দাস।

সেইসময় ঢাকায় কোনও স্বীকৃত সাঁতার প্রতিযোগিতার ব্যবস্থা ছিল না। ব্রজেন দাসের উদ্যোগে ঢাকায় সরকারিভাবে স্বীকৃত সাঁতার প্রতিযোগিতা শুরু হয়। প্রথম বছর তিনি প্রতিযোগিতার আটটি বিভাগের মধ্যে ছ'টি বিভাগে প্রথম স্থান লাভ করেন। পরের বছর অর্থাৎ '৫৩ সালে পাকিস্তান সুইমিং ফেডারেশন আয়োজিত সাঁতার প্রতিযোগিতায় ১০০ মিটার সাঁতারে তাকে বিশেষ অজুহাতে প্রথম স্থানধিকারী হিসেবে চিহ্নিত করা হয়নি। তারপরেও বেশ কয়েকবার নানা কারণে তিনি জাতীয় দলে স্থান পাননি। একসময় তিনি ঠিকই করেছিলেন সাঁতার থেকে সরে যাবেন। ঠিক এই সময়ই ১৯৫৬ সালে সংবাদপত্রে ইংলিশ চ্যানেল অতিক্রমের সময় মিহির সেনের

বার্থতার স্ববর পেলেন। ব্রজেন দাস উৎসাহে টগবগ করে উঠলেন। তিনি একবার চেষ্টা করে দেখবেন পারেন কিনা।

তৃতীয়বার ইংলিশ চ্যানেল পার হওয়ার আগের মুহূর্ত



ইংলিশ চ্যানেল পেরোনের পর ব্রজেন দাসের শুভ্রা করছেন আরতি সাহা, শর্টিন নাথ এবং অরুণ গুপ্ত



সেই সঙ্গে-সঙ্গেই এই ব্যাপারে তিনি
 যোগাযোগ করলেন তৎকালীন পূর্ব
 পাকিস্তানের স্পোর্টস ডেভেলপমেন্টের সম্পাদক
 এস.এ. মহসিনের সঙ্গে, তিনি বাংলাদেশের
 ক্রীড়ামন্ত্রণালয় সচিবতায় নামে পরিচিত। তখন
 হল কর্তার অনুশীলন। এই মতো
 কালক্রমে এসে মিহির সেনের কাছ থেকে
 তিনি জেনে গেলেন প্রতিযোগিতার খুঁটিনাটি
 বিষয়।

১৯৮৭ সালের জুলাই মাস। প্রথম ট্রায়েলে



কোর্টের গ্যার মাস্টার্স সিস্টেম-১৯৮৭



বাংলাদেশের বর্ষ শ্রেষ্ঠ ক্রীড়াবিদ ও সর্বমুখী ক্রীড়া ডেভেলপমেন্ট সচিব

ডেপুটি সচিব পূলে এক মাসের ১২ খণ্ড
 সচিত্র করতেন। তারপর তই বছর ২২
 সেপ্টেম্বর একমাসের ৪৩ খণ্ড সচিত্র
 করতেন তিনি। সুইডিশ পুলের ডেভেলপমেন্ট
 মেলা বসে গেল। তিনি সাধারণত সচিত্র
 কার্টে কিনা দেখার জন্য অত্যন্ত আগ্রহ

পুলের গ্যার হয়ে গেলেন। পুলের সীমিত
 পরিধি সচিত্র কর্তার উদ্দেশে ১৯৮৭ সালের
 ২৮ মার্চ হাফার-হাফার অত্যন্ত সমর্থী হয়ে
 তার আর্কাইভের সময় প্রচেষ্টা মূল করে
 করতেন তাঁর অপর্যায়-মহাশয়গণ থেকে
 গিল্পুর। শীতলক্ষ্যা, মলেশ্বরী, মেঘনা



প্রজন্মের প্রথম সত্যিকার অর্থসচিবের আদায়ীত্বের অধিনায়ক জনাবের প্রজন্ম দাসকে

এগিয়ে চলা । ১৯৬১ সালের ২২ সেপ্টেম্বর । প্রজন্ম দাসের জীবনের আর এক স্বতন্ত্রী মিল । সত্যিকার সত্যিকার কাটবার পর ভোর হওয়ার কিছুক্ষণ আগে বাঙালি তথা প্রথম এশিয়াবাসী হিসেবে বিশ্ববৈকর্ত করেন প্রজন্ম দাস । মিশরের সত্যিকার আবদুল এল রহিমের ১০ ঘণ্টা ৫০ মিনিটের দশ বছরের বিশ্ববৈকর্ত অবলীলায় ভেঙে দেন । প্রজন্ম দাস ইংলিশ চ্যানেল অতিক্রম করেন ১০ ঘণ্টা ৩৫ মিনিটে । দু'বার ইংলিশ চ্যানেল অতিক্রম করার দুলিত সম্মান এশিয়াবাসী হিসেবে এখনও প্রজন্ম দাসের দখলে । এ ছাড়াও তিনি ইতালিতে অনুষ্ঠিত একটি আন্তর্জাতিক মানের পরপর সত্যিকার প্রতিযোগিতায় সাফল্য অর্জন করে আর-একটি বিশ্ববৈকর্তের অধিকারী হন । ১৯৮৬ সালে ওয়ার্ল্ড চ্যানেল কমিটি সত্যিকার প্রজন্ম দাসকে চিহ্নিত করেছেন 'কি অব চ্যানেল' হিসেবে । এক্ষেত্রেও প্রথম এশিয়াবাসী হিসেবে তো বটেই, তিনি হচ্ছে বিশ্বের তৃতীয় মানুষ, যাকে এই সম্মান সত্যিকার ভূষিত করা হয় । ১৯৮৭ সালে ইসলামাবাদে সাক্ষ গেমস চলার সময় 'কি অব রি' ক্লাসিফিকেশন ক্রে ওরফে মহম্মদ আলির সঙ্গে দেখা হয় কিং অব চ্যানেল প্রজন্ম দাসের । কিং-এর রাজ্য আলির স্মৃতিভ্রমের কথা তো আজ আর কারও অজানা নয় । তাই সত্যিকার প্রজন্ম দাসের কথাও কোনও উত্তর না দিয়ে আলি বক্রি করার ভঙ্গিতে তার উত্তর দিয়েছিলেন । সংপ্রতি প্রজন্ম দাস একবার কঠিন প্রতিযোগিতার মুখোমুখি হয়েছিলেন । সবচেয়ে প্রবীণ সত্যিকার হিসেবে ইংলিশ চ্যানেল অতিক্রম করে আর-একটি বিশ্ববৈকর্ত করার অভিপ্রায়ে তিনি আবার অতীতগুলির মতো ঘণ্টার-পর-ঘণ্টা অনুশীলন করছিলেন । অতিরিক্ত পরিশ্রমের ফলে স্বপ্নেরোগে আক্রান্ত হন । চিকিৎসকদের পরামর্শে বাইপাস সার্জারি করতে হয় । সুই হয়ে তিনি আবার স্বয়ং দেখতে শুরু করেছেন বিশ্বের প্রবীণতম সত্যিকার ইংলিশ চ্যানেল অতিক্রম করতে চান । তিনি কেন এই বয়সেও চ্যানেল পার হওয়ার কথা ভাবছেন এই প্রশ্নের উত্তরে প্রজন্ম দাস জানিয়েছেন, "শতনে-শতনে-আগরণে ইংলিশ চ্যানেল আনায় হস্তস্থানি দিয়ে থাকে । মনে-মনে সবসময়েই আমি ছুটো ছুটো যাই মিশমিশে করে জলের অতলে, যেখানে সদাসর্বদা বকুর্ভের হাত প্রসারিত করে আমার জন্য অপেক্ষা করছে অজ্ঞানিত জেলি ফিশ হাত নাম-না-জানা অনেক সামুদ্রিক প্রাণী ।"

ওপর নিয়ে এগিয়ে চলেছেন সত্যিকার । হঠাৎ কানকেশাখী তাঁর পক্ষে কথা হয়ে লাড়াল । সাহায্য করার জন্য যে লঞ্চটি তাঁর সঙ্গে-সঙ্গে এগিয়েছিল সেটি ত্রুবে গেল অজ্ঞেয় দাপটে । তবুও প্রজন্ম দাস নাছোড়বান্দা লঞ্চ না পেয়েই তিনি জল থেকে উঠবেন না । অবশেষে ১৩ ঘণ্টা সত্যিকার কাটার পর লঞ্চ থেকে মরে আশ নাহিল মূর্তে তিনি জল থেকে উঠে আসতে ব্যর্থ হন । লঞ্চো পৌঁছতে না পরলেও তাকা চ্যানেল কমিটি কমিটির কোনও সদস্যই এইকি না যে, ইংলিশ চ্যানেল অতিক্রম করার পক্ষে তিনি উপযুক্তভাবে নিজেকে প্রমাণ করে ফেলেছেন । কমিটির প্রত্যক্ষ সংস্কৃতিত প্রয়োজনীয় অর্থ ও মাসেজার হিসেবে এস.এ. মহসিনকে সঙ্গে নিয়ে তিনি লন্ডনে পৌঁছলেন । সেই সময় মিথিরা সেনও সেখানে ছিলেন । অনুশীলন এগিয়ে চলে অবিরাম গতিতে । এই সময় তিনি ইতালি ও মিশরের যৌথ উদ্যোগে আয়োজিত এক সত্যিকার প্রতিযোগিতায় অংশ দেন । ৩৩ কিলোমিটার দূরত্বের এই প্রতিযোগিতার মূল লক্ষ্যের দিকে অগ্রম স্থান লক্ষ্য রেখে এগিয়ে যাচ্ছিলেন । পাশেই একটি নৌকায় ছিলেন মাসেজার এস.এ. মহসিন । স্থানীয় লঞ্চ-প্রদর্শকদের চক্রান্তের জন্য কিছুটা দূর পক্ষে যাওয়ার ফলে লঞ্চ স্থান লাভ করতে পারেননি ।

১৯৫৯ সালের ১৮ অগাস্ট প্রতিযোগীদের, জোড়ার থেকে বাস, তারপর প্লেনে করে নিয়ে যাওয়া হল চ্যানেলের অপর প্রান্তে । রাত ব্যারোটার সময় প্রকৃত হতে বলা হল প্রতিযোগীদের । রাত একটা পঁয়তাল্লিশ মিনিটে ব্যাড়া শুরু করলেন হিসেবে পিত্তল পর্কে ওঠার সঙ্গে-সঙ্গে প্রজন্ম দাস কাঁপিয়ে পড়লেন চ্যানেলের জলে । ২৩টি ঘণ্টার উন্মাদিশ জন প্রতিযোগী তখন এগিয়ে চলেছেন তাঁদের লঞ্চের দিকে ।

হঠাৎ কন্ট্রোল রুমের বিপদ-সংকেতের চুনা মিথরিত লাল আলো জ্বলে উঠল, ১৯ নম্বর প্রতিযোগী প্রজন্ম দাসকে বুঝে পাওয়া যাচ্ছে না । সঙ্গে-সঙ্গে টেলিগ্রাফের মাধ্যমে সারা বিশ্বে ছড়িয়ে পড়ল প্রজন্ম দাসের নিখোঁজ হয়ে যাওয়ার খবর । শেষকালে প্রতিযোগিতার শেষ মুহুর্তে খবর পাওয়া গেল, ইংলিশ চ্যানেলের জোড়ারের জন এশিয়ার প্রথম সত্যিকার হিসেবে প্রজন্ম দাসকে লঞ্চো পৌঁছে দিয়েছে । কেন এককম অবস্থা হয়েছিল, এই প্রশ্নের উত্তরে তিনি জানিয়েছেন, "বেশ কিছুদূর যাওয়ার পর কুয়াশা ছাড়া আর কিছুই আমার চোখে পড়েনি ।" অধিনায়ক আর শুল্কস্বাসূচক টেলিগ্রামের পাঠ্যক্রম উঠল । কিছু প্রজন্ম দাসের চৌকরা নামনে তখন শুধু ভেসে উঠেছে দেশের ছবি ও প্রিয়জনদের মুখ । এর পর আর পেছনে ফেরা নয়, শুধু