## বাংলা সংযুক্ত ব্যঞ্জনধ্বনির প্রকৃতি ও বৈশিষ্ট্য।

যদি দু'টো ব্যঞ্জনধ্বনি নিঃশ্বাসের একই প্রয়াসে এবং উচ্চরকদ্বয়ের সজোরে পেশী সঞ্চালনের ফলে উচ্চারিত হয় তাকে সংযুক্ত ব্যঞ্জনধ্বনি বলা হয়। যেমন 'প্ল'-উচ্চারণে এর উচ্চরকদের একটি সম্মিলিত সজোর প্রয়াসই পরিলক্ষিত হয়। 'প্ল' ধ্বনি সংগঠনে দেখা যায়, 'প'-এর জন্যে দু'ঠোট এবং 'ল'-এর জন্যে জিভের ডগা একই সঙ্গে সক্রিয় হচ্ছে। এ কারণে 'প্ল' সংযুক্ত ব্যঞ্জন ধ্বনি। প্লাবণ, আপ্রুত ইত্যাদি শব্দে 'প্ল'- এর সংযুক্ত ব্যঞ্জনধ্বনি নাও হতে পারে, যদি নিঃশ্বাসের একই প্রয়াসজাত উচ্চারণ না হয়। এ জন্যে যুক্তবর্ণের সাহায্যে লিখিত হলেও যদি ঐসব ধ্বনি স্বতন্ত্রভাবে এবং উচ্চারকদের স্বতন্ত্র প্রয়াসে উচ্চারিত হয়ে থাকে। তবে তা সংযুক্ত ধ্বনির পর্যায়ভুক্ত হবে না। যেমন 'ক্ত' (ভক্ত), এখানে সংযুক্তভাবে 'ক্ত' বা স্বতন্ত্রভাবে 'ক্ত' এভাবে যে কোনো পদ্ধতিতেই লেখা হোক না কেন, এর উচ্চারণে উচ্চারকদের একবারে প্রয়াস নয় বরং দুবারের স্বতন্ত্র প্রয়াস লক্ষ করা যায় বলে তা সংযুক্ত ধ্বনির পর্যায়ে পড়বে না।

তাহলে আমরা মুহম্মদ আবদুল হাই এর সঙ্গে একমত হয়ে এ সিদ্ধান্তে আসতে পারি, "বিভিন্ন স্থানজাত একাধিক ধ্বনি নিঃশ্বাসের এক প্রয়াসে উচ্চারিত হয়ে যদি একাত্মতা লাভ করে তাহলেই তা যথার্থ সংযুক্ত ধ্বনি নামে অভিহিত হওয়ার যোগ্যতা অর্জন করে।

মুহম্মদ আবদুল হাই আরও বলেন, 'ধানি ও হরফ যে এক নয় তার আর একটা বড় প্রমাণ হলো বাংলার যুক্তাক্ষরগুলো। তার কারণ স্বর Letter তথা অক্ষরের সংযুক্ততার দিক থেকে বাংলায় আড়াইশ'র মতো যুক্তাক্ষর রয়েছে, কিন্তু যথার্থ যুক্ত ব্যঞ্জনধ্বনি বা Consonant cluster রয়েছে মাত্র ছত্রিশটি।' শব্দের শুরুতে এ ছত্রিশটি ধ্বনির সংযুক্ততা অক্ষুণ্ণ থাকে। শব্দের শেষে কেবল কয়েকটি বিদেশি শব্দে (ব্যাঙ্ক্ষ, কার্ড, দোস্ত) এই সংযুক্ত লক্ষণীয়। শব্দের মাঝে এই সংযুক্ততা অক্ষুণ্ণ থাকে; তবে কোনো কোনো ক্ষেত্রে এই সংযুক্ততা হারাবার ফলে নিছক সংযুক্ত ব্যঞ্জনধ্বনির মতো উচ্চারিত হয়। এ দিক দিয়ে বিচার করলে দেখা যাবে, বাংলা যথার্থ সংযুক্ত ব্যঞ্জনধ্বনির সংখ্যা ছত্রিশটা থেকে শব্দের মাঝখানে ব্যবহারের ফলে যারা সংযুক্ততা হারিয়ে ফেলে তাদেরকে (ক্ষ, ক্ম, ক্ট, ক্ট, ক্ল, ক্স, ও ক্ষ এই আটটিকে) বাদ দিয়ে মোট আটাশটিকে যথার্থ সংযুক্ত ব্যঞ্জনধ্বনি বলে গণ্য করা হবে। নিম্নের উদাহরণগুলো থেকে এ উক্তির সমর্থন পাওয়া যাবে:-

সংযুক্ত ধ্বনির স্বরূপ	শব্দের শুরুতে	শব্দের মধ্যে
স+ক = <sup>স্প</sup>	ফুল	আক্ষারা
স+খ = 퐿	স্থালন	পদস্থলন
ষ+ট = ষ্ট	ষ্টার	বেষ্টিত

এই উদাহরণে দেখা যায় এটা সংযুক্ত ধ্বনি নয়।

অন্যত্র

সংযুক্ত ধ্বনির স্বরূপ	শব্দের 🕅	<u> গুরুতে</u>	শব্দের মধ্যে	
ক <b>+</b> র = কৃ	ক্রান্তি	(ক+র+আ+ন+	∙ <b>ত+ই</b> )	আক্রান্ত
খ+র = খৃ	খ্রিষ্টাব্দ			
ঘ+র = ঘৃ	ঘ্রাণ		আঘ্রাণ	
এই উদারহণে দেখা যায় এটা সংযু	ক্ত ধ্বনি	l		
এরূপ:				

সংযুক্ত ধ্বনি স্বরূপ	শব্দ শুরুতে	শব্দের মধ্যে
----------------------	-------------	--------------

	1 .	Γ
ক্ৰ (কৃ)	ক্ৰান্তি ক	আক্রান্ত
	কৃত	প্রকৃত
		প্রকৃত উপকৃত
খ্ৰ (খৃ)	খ্রিষ্টাব্দ	
	খ্রিষ্ট	
হা (হা)		বিগ্ৰহ
গ্ৰ (গৃ)	গ্ৰহ গৃহীত	
	1	অনুগৃহীত
ম্র (মৃ)	ঘ্রাণ	আঘ্রাণ
	ঘৃত	
ছ (ছ)		李壓
		উচ্ছ্ঞাল
জ্ব (জ)	জ্ম্বণ ( হাই তোলা)	বজ্ৰ
জ্ৰ (জ্) ট্ৰ (ট্)	ট্রাম	·
	ট্রেন	
দ্ৰ (ড়)	দ্রাম	
( <del>)</del>	ড্রান ড্রিল	
- (=)		
<u>র</u> ( <u>ঠ</u> )	ত্রাণ	পুত্র
	তৃণ	বিতৃষ্ণা
থ্ৰ (থৃ)	থো	
দ্র (দৃ)	দ্রব্য	ভদ্ৰ
	দৃপ্ত	আদৃত
র (র্থ)	ধ্রুব	বিধৃত
	ধৃত	
ন	নৃত্য	অনৃত (মিথ্যা)
নূ প্র (পৃ)	প্রায়	অপ্রাণ
	পৃক্ত	সম্পৃক্ত
2 (2)		1 10
ख़ (कृ)	ফ্রেম	
	ফ্রি	
ব্ৰ (বৃ)	ব্ৰাহ্ম	অবাহ্মণ
	বৃত	আবৃত
		আবৃত্তি
দ্ৰ (ভূ)	ভ্ৰান্ত	অপ্রান্ত
	ভূত্য	পরভূৎ
मु (म्)	<b>यि</b> श्रमान	অমৃত
	মৃত	
ন্ (শৃ)	শ্রাবণ	বিশ্রী
, , ,	শৃগাল	সুষ্টা
<u></u>	ক্লান্ত	অক্লান্ত
ক্ল	গ্লানি	~~~~
វ្ន		Tarkoba-
<u> </u>	প্লাবন	আপ্রুত
ङ्ग	ফ্রাট	
র	ব্লাউজ	
<b>ਸ</b> ਕ	ম্লান	অম্লান

	I	
<b>*</b>	<b>্লো</b> ষ	আশ্লেষ

উপরের উদাহরণ থেকে যথার্থ সংযুক্ত ধ্বনির গঠন প্রকৃতি সম্পর্কে একটি সিদ্ধান্তে পৌছানো যায়। তা এই যে, হয় দন্তমূলীয় ঘর্ষণজাত মূলধ্বনী 'শ' তথা তার সহ ধ্বনি 'স' ও 'ষ' কিংবা তরলধ্বনি দুটি তথা পার্শ্বজাত 'ল' ও কম্পনজাত 'র' 'ই' বাংলার সংযুক্ত ধ্বনি গঠনের মূল উপাদান। স্বতন্ত্র পরিবেশে এদের উচ্চারণের কিছু পার্থক্য লক্ষিত হলেও এ তিনটি মূলধ্বনি ছাড়া বাংলার যথার্থ সংযুক্ত ধ্বনি গঠনের অন্য কোনো উপায় নেই। 'ল' এবং 'র' সংযুক্ত ধ্বনির উপাদান রূপে ব্যবহৃত হলে তারা স্পৃষ্ট ধ্বনি, ঘর্ষণজাত ধ্বনি কিংবা নাসিক্য ধ্বনির পরে আসে। (তুলনীয় 'ক্ল', 'শ্ল', 'ক্ল', (কৃ), 'শ্ল' (শ্ল, সৃ), 'শ্ল', (মৃ), 'নৃ' ইত্যাদি। কিন্তু ঘর্ষনজাত ধ্বনিটি যদি দুটো এবং ঘর্ষনজাত ধ্বনিটি যদি এর উপাদান হয় তাহলে তা স্পৃষ্টধ্বনি, তরলধ্বনি এবং নাসিক্য ধ্বনির পূর্বে বসে। [তুলনীয় 'ক্ল', 'ঋ্ল', 'স্প', 'শ্ল', (সৃ), 'শ্ল', 'শ্ল'।

## সংযুক্তধানির ন্যুনতম একক:

আমাদের বর্ণমালায় ভাষাকে ধরে রাখবার প্রয়াসে অনেক সময় দেখা যায় দুইয়ের অধিক তিন বা চারটি বর্ণ সহযোগে যুক্তাক্ষরের সৃষ্টি হচ্ছে। এ সব ক্ষেত্রে দেখা যাবে, প্রথম লিপিটির ধ্বনি যদি অক্ষুণ্ণ থাকে তা হলেও তা স্বতন্ত্রভাবে আগেই উচ্চারিত হয়ে যায় এবং তার পরের ধ্বনি দুটো মিলিতভাবে সংযুক্ততা রক্ষা করে। নিদ্ধমণ, বক্তৃতা ইত্যাদি শব্দের ষ্+ক্+র (ফ্র) এবং ক্+ত্+র্ (ক্ত) ধ্বনিগুলাের উচ্চারণে তা ধরা পড়ে। এভাবে দেখা যায়; তিন বর্ণ সম্বলিত সান্ত্বনা (ন্তু) অমর্ত্য (ত্য্য) যুক্তাক্ষরগুলাের বেলায় ও ধ্বনিগুলাের সংযুক্ততা মোটেও রক্ষিত নয়। তা হলে দেখা যাচেছ, সংযুক্তাক্ষর; যতােগুলাে বর্ণের সম্মিলনই ঘটুক না কেনাে, প্রকৃতপক্ষে তাতে দুটো ধ্বনিই রক্ষিত হয় এবং তারা একটার পর একটা উচ্চারিত হয় স্বাতন্ত্র্য বজায় রেখে।

## সংযুক্তধ্বনি গঠনের মূল উপাদান:

সংযুক্তধ্বনি গঠনের মূল উপাদান তিনটি মূলধ্বনি ল, র এবং শ (এর সহধ্বনি স এবং ষ)। স্বতন্ত্র পরিবেশ এদের উচ্চারণের কিছুটা হেরফের হতে পারে, তবু মূলধ্বনি হিসেবে খুঁজতে গেলে এই তিনটিকেই পাওয়া যাবে। দন্তমূলীয় উপ্প ধ্বনি শ, তরল বা পার্শ্বিক ধ্বনি 'ল' এবং কম্পন জাত 'র'—বাংলা ভাষার সংযুক্ত ব্যঞ্জনধ্বনি সংগঠনের মূল উপাদান। 'ল' এবং র সংযুক্ত ধ্বনির উপাদান হিসেবে যখন ব্যবহৃত হয় তখন দেখা যায়, স্পর্শ, ঘৃষ্ট বা নাসিক্যধ্বনির পরে এদের ব্যবহার হয়। যেমন, 'ক্ল' (ক্লাস, ক্লাব), শ্লু (শ্লুখ, শ্লীল), ম্লু (ম্লান), ক্র ক্রমশঃ শ্র (শ্রবণ) নৃ (নৃত্য) ইত্যাদি।