

BEHALA-DARPAN

AN

EXHAUSTIVE TREATISE ON VIOLIN, WITH PRACTICAL HINTS
TO LEARN AND MASTER THE INSTRUMENT, AS WELL AS
NOTATIONS OF MANY *Gat*, *Alap* &c., AND WITH
A CHAPTER ON MATHEMATICAL MUSIC

BY

NABIN KRISHNA HALDAR.

বেহালা-দর্পণ

ও

গণিত-সঙ্গীত ।

শ্রীনবীনকৃষ্ণ হালদার প্রণীত ।

RELIANCE PRESS : CALCUTTA.

শ্রীপুলিনচন্দ্র রায় কর্তৃক প্রকাশিত ।

৪ নং হেমচন্দ্র করের লেন, কলিকাতা।

কলিকাতা ।

NATIONAL LIBRARY

1896.

Rare Book Section.

[All rights reserved.]

মূল্য ২/ দুই টাকা মাত্র ।

[ডি: পি: ডাকমাণ্ডল ।• আন।]

ইংরাজী ১৮৪৭ সালের ২০ আইন অনুসারে এই
পুস্তক রেজিষ্টরী করা হইয়াছে।

Calcutta :

PRINTED BY AMULLYA CHARAN SINGH,

RELIANCE PRESS :

NO. 4, HEM CHANDRA KERR'S LANE,

KUMBULIATOLA.

The Right of Re-production is reserved.

উৎসর্গ পত্র ।

নবদ্বীপাধিপতি

শ্রীল শ্রীযুক্ত মহারাজা ক্ষিতীশ্চন্দ্র রায় বাহাদুর

মহামহিমার্ণবেতু ।

নিখিল বঙ্গদেশ মধ্যে, যে মহাবংশ দানে বলির তুলা, ধর্মে সুধিষ্টির, বিদ্যায় বেদবাস ও জাতিতে ব্রাহ্মণ, মহোদয়! আপনি সেই মহান বংশ-তরুর মধুময় ফল। সেই ফলের মধুরতায় আবার কুলগত ধর্ম্মাচুঠান ও জাতীয় বিদ্যাধন রক্ষণ রূপ সৌগন্ধ সংযোগে দিবাগুল আমোদিত হইতেছে। যাঁহাকে আশীর্বাদ করিবার জন্য অন্যান্য বিংশতি লক্ষ ব্রাহ্মণের দক্ষিণ হৃৎ নিয়তই উত্তোলিত রহিয়াছে, তাঁহার এবস্থিধ গুণগ্রাম দর্শন করিলে কাহার হৃদয় ভক্তি, শ্রদ্ধা ও আনন্দরসে আঙ্গুত না হয়? মহারাজ! আমিও আজ সেই আনন্দে বিভোর হইয়া, মদীর উপবনে অবস্থান করতঃ “বেহালা-বর্ষণ” নামক যে সঙ্গীত-গ্রন্থখানি গ্রহন করিয়াছি, হৃদয়ের মর্ম্মস্থলগত স্নেহ-বদ মাথাইয়া সেই বন-কুহুমহার আজ আপনার কণ্ঠে পরাইয়া দিলাম; উপেক্ষিত না হইলে কৃতার্থ হইব। ইতি

একান্ত উভাকাঙ্ক্ষী

শ্রীনবীনকৃষ্ণ হালদার,

গোকনা।

BAIRD & SON



বিজ্ঞাপন ।

অধুনা এতদ্দেশে দিন দিন জাতীয় সঙ্গীতের আদর বৃদ্ধি হইতেছে। কণ্ঠ ও যন্ত্র সঙ্গীত শিক্ষাবিধায়ক বিবিধ পুস্তক প্রণীত ও প্রচার বাহুলাই তাহার প্রকৃষ্ট প্রমাণ। স্বর-লিপির উপকারিতা বিষয়ে সাধারণের একরূপ শুভ সম্মতি নিতান্ত স্তম্ভের বিষয়। বস্তুত, যে বিদ্যা বর্তমানে লিপিবদ্ধ হইয়া ভবিষ্যৎ জনগণের কর্ণ কুহরে মন্ত্র প্রদান না করে, সে বিদ্যার উন্নতি ও শিক্ষা-পথ অত্যন্ত জটিল ও জঞ্জালপূর্ণ। কিন্তু ধ্বংস-পথ অতি প্রশস্ত। একটা রাজ-বিপ্লব অথবা দেশব্যাপী মহামারী সংক্রমণে তাহা অনন্ত কাল-গর্ভে বিক্রীত হয়। এই জন্য, লিপিবদ্ধ বিদ্যার আদর দেখিলে মনে প্রকৃতই আশার সঞ্চার হয়।

ভারতীয় সঙ্গীত-বিদ্যা-বিশারদ রাজ শ্রীগুরু শৌরীন্দ্রমোহন ঠাকুর বাহাদুরের বীজ বপনে এক্ষণে সেই আশালতা সফল প্রদান করিতেছে। পুরাতন গৎ, গান, আলাপ ও নূতন উচ্চুদাস সকল লিপিবদ্ধ হইয়া, সাধারণের নয়ন সম্মুখে উপনীত ও সাদরে গৃহীত হইতেছে। স্মরণীয় শিক্ষা-ক্রান্ত যে একটু গতিশীল হইয়াছে, তাহা স্পষ্টই অনুভূত হয়।

বর্তমান সময়ে স্মরণ্য বেহালা যন্ত্রের উপর সাধারণের কিছু বেশী আশঙ্কি দেখা যাইতেছে; এই জন্য, যাহাতে বিনা গুরুপদে গুরু পুস্তক দেখিয়া ঐ যন্ত্র শিক্ষা ও তাহাতে পারদর্শিতা লাভ করা যায়, সেইরূপ উপযোগী করিয়া এই পুস্তকখানি প্রণয়ন করিয়াছি। কৃতকাৰ্য্যতা লাভ কত দূর হইবে, তাহা শিক্ষার্থী মহাশয়দিগের বিচার্যবীন। তবে, আমি এই মাত্র বলিতে পারি যে, অন্যান্য পুস্তকখানি পুস্তক-সংগ্রহে বেহালা বাড়াইয়া বাহা কিছু অল্পলী-গত হইয়াছে, তাহার সার-সংগ্রহে এই পুস্তকখানি সঙ্কলিত হইল।

স্বর-লিপির জটিলতা দেখিয়া কেহ যেন নিরুদ্যম হইবেন না। ক্রমে ক্রমে উঠিলে চিন্তাশক্তি লজ্জন ও সুসাদা হয়। স্থির বৃদ্ধি, যত্ন ও সাধনা থাকিলে অনিশ্চয়ই সিদ্ধি লাভ হইবে। স্বরলিপি-কৌশল, জ্যামিতি অপেক্ষা কিছু কঠিন নহে। তর্কশাস্ত্র ও স্বর-বোধ যে দেব-ভূরভ সামগ্ৰী, তাহাতে সন্দেহ মাত্র নাই; কিন্তু অভ্যাস ও সাধনায় জিনিষ নহে। অভ্যাস বলে নিত্য সুর নিচয় ও লয় জ্ঞান, পূর্বে জন্মের স্মৃতির নাম ক্রমে জাগরিত ও আয়ত্ত হইতে থাকে।

পরিশেষে পূর্ণ হৃদয়ে প্রকাশ করিতেছি যে, আমার পরম প্রিয়তম ছাত্র ধান্যকুড়িয়া নিবাসী শ্রীমান বাবু মহেন্দ্রনাথ গাইনের একান্ত যত্ন, উৎসাহ ও অর্থায়নকরণে আমি পুস্তকখানি মুদ্রিত করিতে সমর্থ হইয়াছি। ভক্তিমান ছাত্র নিজে শিক্ষিত বলিয়া শিক্ষাকাৰ্য্য প্রসার জন্য গুরুত্ব যথেষ্ট উপকার করিয়া চির-আলীকাদের পাত্র হইয়াছেন। আরও কোন কোন মহোদয় আমাকে অর্থ সাহায্য করিয়াছেন, সে সকল নাম হৃদয়-ফলকে বুদ্ধিত রহিল, ইতি।

গোকলা, ২৪ পরগণা।

আধিন, ১৩০৩ দাল।

শ্রীমদীনকৃষ্ণ হালদার।

অশুদ্ধ সংশোধন ।

[পুস্তকখানি হস্তগত হইলে, অগ্রে ভ্রমগুলি সংশোধন করিয়া লইবেম ।]

পৃষ্ঠা	পঙ্ক্তি	অক্ষর সংখ্যা	অশুদ্ধ	শুদ্ধ
৩০	৩	৫	সাঁ	সাঁ
৩২	৪	৭	নি	নি
৫০	৩	৩	নি	নি
৬২	১১	১১।১২।১৩	নিঁ সাঁ ঙ্গাঁ	নিঁ সাঁ ঙ্গাঁ
৭১	২		পূর্ণ	পূর্ণ
৭৭	৪		লইলে	হইলে
৭৭	১৪	১	সাঁ	সাঁ
৮৭	৫	৩	সাঁ	সাঁ
৮৭	৭	১৩	নি	নি
৯৩	১	৫	নি	নি
৯৮	১		ম	ম
১০০	৩	১	সাঁ	সাঁ
১	১০		গুলিকে	গুলিকে

গণিত সঙ্গীত ।



সূচী-পত্র ।

বিষয়	পৃষ্ঠা	বিষয়	পৃষ্ঠা
নাম	১	গত প্রকরণ	২৩
স্বর	১	অনলঙ্কৃত গত	২৪
শ্রুতি	৩	আসালঙ্কার	৩০
গ্রাম	৩	আসালঙ্কৃত গত	৩৪
মাত্রা	৪	প্রভালঙ্কার	৪৪
লয়	৫	পমক ও মূচ্ছনা	৫৬
তান	৫	বিবিধালঙ্কৃত গত	৫৯
কর্তব্য	৫	যুক্তালঙ্কার	৬৪
আরোহণ	৫	শ্রেষ্ঠালঙ্কার	৬৭
অবরোহণ	৫	ইংরাজী গত	৬৯
তাল	৫	রাগ রাগিণী	৭১
তালের বোল	৬	আলাপ	৭৪
বেহালা	৮	রাগাদির আলাপ	৭৫
বেহাগার উৎপত্তি	৯	গান	১১৪
ও আকৃতি প্রকৃতি	৯	পদ্য	১২৩
ধারণ প্রণালী	১১	গণিত সঙ্গীত ।	
স্বর বন্ধন	১২	সপ্ত স্বর	২
বাদন প্রণালী	১৩	স্বর সম্বন্ধ	৮
আঙ্গুল-পোষহ	১৪	শ্রুতি বিভাগ	১৩
স্বর নিচয়	১৪	শ্রুতিসমূহের	১৬
আঙ্গুল-পোষ ও	১৪-অ	অঙ্কগত হিসাব	১৬
স্বরস্থান চিত্র	১৪-অ	গ্রাম ও জাতি বিবরণ	১৭
সাধন প্রণালী	১৫	সপ্ত গ্রাম সংস্থান	১৮

OPINION.

এই পুস্তক সম্বন্ধে কলিকাতা মহানগরীর স্বপ্রসিদ্ধ সঙ্গীত-বেত্তা, বেহালা প্রভৃতি
বিবিধ যন্ত্রের অধিতীয় অধ্যাপক শ্রীযুক্ত লবো দাহেব মহোদয়ের মন্তব্য।

"I do hereby certify that Babu Nabin Kristo Haldar has composed a book of songs in Hindu-music, and I have made him play and sing all the pieces over to me from his said book.

I find the composition to be very excellent and I can confidently recommend the book to all Rajahs, Zeminders, Hindu Gentlemen &c. &c. who are lovers of music and song."

(Sd.) C. Lobo.

উপক্রমণিকা ।

সঙ্গীত ।

গীতং বাদ্যঞ্চ নৃত্যঞ্চ ত্রয়ঃ সঙ্গীতমুচ্যতে ।

গীত, বাদ্য এবং নৃত্য এই ত্রিবিধ ক্রিয়ার নাম সঙ্গীত । ইহারা পরস্পর এক যোগে, অথবা পৃথক রূপে সাধিত হইলেও, সঙ্গীত অভিধানে অভিহিত হয় । তন্মধ্যে নৃত্য ও বাদ্য সূক্ষ্ম উৎসাহ ব্যঞ্জক ; এই জন্য কেবল উৎসবাদি কার্যে উহা অল্পুষ্টিত হইয়া থাকে । রাগ রাগিনী ও গীতই প্রকৃত সঙ্গীত । ইহা দ্বারা মানব কুল, হৃদয়ের মর্শ্বস্থান উদ্ঘাটিত করিয়া, মর্শ্ব কথা প্রকাশ করিতে, ও অতি শুকপ্রাণ ব্যক্তিরও মহাপ্রভুতি লাভ করিতে, অনায়াসেই সমর্থ হয় । আবার যখন উহাদিগের স্মসংযোগ সংঘটিত হয়, তখন সংসারের কোন পদার্থই মধুরতায় উহার নিকট স্থান প্রাপ্ত হয় না । এই জন্য জগতের বাবলীয় জনগণ, ঐ সঙ্গীত শুনিবার জন্য ব্যস্ত, এবং শিথিলের জন্য লালায়িত । কিন্তু শুনিবার অপ্রতুল না হইলেও শুনাইবার শক্তি লাভ করা বড় সহজসাধ্য নহে । অতুল ধনরত্নাধিকারী রাজরাজেশ্বরের অক্ষয় ভাণ্ডার, অথবা প্রবল পরাক্রান্ত দুর্দর্শ বীর পুরুষের আরক্তিম লোচন, কিছুতেই উহাকে অনায়াসে উপার্জন করিতে পারে না । গুরুপদে গ্রহণ পূর্বক শুদ্ধাচারে ও একান্ত মনে সাধনা করিতে পারিলে, তবে ঐ স্বর্গীয় সামগ্রী ক্রমে ক্রমে আয়ত্ত হইতে থাকে ।

এই যে দেবদুর্গত সঙ্গীত, ইহার স্বভাব কি? কিরূপেই বা ইহা কার্যকারী হয় এবং ইহা দ্বারা মানব সমাজ কি উপকারই বা প্রত্যাশা করেন? তাদৃশ অর্থকরী বিদ্যা ত নয়, তবে কি জন্য লোকে স্বীবনের দীর্ঘকাল ব্যাপিত অস্থি ভঙ্গ পরিশ্রম করিয়া উহা অভ্যাস করিরে? মনোমধ্যে যুগপৎ এই সকল প্রশ্ন উদ্ভিত হইলে, বিদগ্ধ চিন্তায় পতিত হইতে হয়। কিন্তু কোন একটা মীমাংসায় উপনীত হওয়া নাকি মনুষ্যের স্বভাবসিদ্ধ ধর্ম, এই জন্য আমরাও উহাতে বন্ধিত হইতে ইচ্ছা করি না। অতএব উদ্ভাটকের সঙ্গীত প্রেলাপের ন্যায় ঘাটা কথঞ্চিৎ কথিত হইবে, সহস্রদশ পাঠকবর্গের নিকট তাহা অবশ্যই মার্জ্জনীয়, আমাদেরিগের ইহাই কেবল একমাত্র ভরসা স্থল।

পরম করুণাময় পরমেশ্বরের আমাদেরিগকে ভক্তি, শ্রদ্ধা, ককণা প্রভৃতি কতকগুলি কমনীয় মনোবৃত্তি প্রদান করিয়া, অনন্ত সুখের অধিকারী করিয়াছেন। সঙ্গীতও সেইরূপ একটা মানসিক শক্তি বিশেষ। অস্বাভিক পরিমাণে মনুষ্যমাত্রেই ঐ সঙ্গীতশক্তির অধিকারী। (১) কোন আকস্মিক ঘটনা উপস্থিত হইলে হৃদয়স্থ সঙ্গীত লহরী আপনা হইতেই উথিত হইয়া নিদ্রিত বৃত্তি নিচয়কে জাগরিত করিয়া দেয়, ও তন্মূহূর্ত্তেই কর্তৃপথ বা অক্ষচালনাদি সঙ্কেতে মনোগত উপস্থিত ভাবের জ্বলন্তমান অভিনয় করিতে থাকে। ইহার প্রমাণ সংগ্রহ জন্য অধিক আয়াদ পাইতে হয় না। কোন আনন্দজনক ঘটনা উপস্থিত হইলে, সুকুমারমতি বালক বালিকাগণ, এক অদৃতপূর্ব্ব কলরব করিয়া উঠে; ও করতালি সহযোগে নৃত্য করিতে করিতে সেই দিকে ধাবিত হয়। মাতৃ-ক্ৰোড়স্থ স্তন্যপোষ্য শিশু, ক্ষুধা শান্তির পর স্নিতবদনা প্রসূতির করাবলম্বনে নাচিয়া নাচিয়া তাহার পিপাসিত প্রাণে অমৃতধারা বর্ষণ করে। আবার সেই চরম শিশু জননীর জগমোহন স্তন পাড়ানিয়া গানে নিদ্রিত হয়। এই সকল প্রমাণ দর্শনে ইহা প্রতিপন্ন হয় যে, সঙ্গীত রস আমরা ভূমিষ্ঠ হইবার দিন হইতেই প্রাপ্ত হই, এবং অল্পকূল ঘটনা সংযোগে তাহা হইতে আলোক বিকীর্ণ হইয়া, আমাদেরিগের স্বককারময় হৃদয়ক্ষেত্রে জ্যোতির্স্বয় করিয়া তুলে। কিন্তু তথাপি ঐ অমূল্য নিধিকে, যিনি যে পরিমাণে পরিমার্জন করিবেন, তিনি সেই পরিমাণে আপনাকে আলোকিত ও প্রোভমণ্ডলীকে পুলকিত করিতে সমর্থ হইবেন।

বিশুদ্ধ রাগ রাগিনীগুলি ঐরূপে মানবজাতির শৈশবাবস্থাতেই সৃজিত হইয়াছিল। যখন সেই পরমা প্রকৃতির অভিনব নন্দন জননীর অঙ্কশয্যায় যোগনিদ্রাভিত্তক ছিলেন,

(১) কেহ কেহ আবার পূর্ব্বজন্মের সাধনা বা দেবপ্রসাদ ফলে ঐ সঙ্গীত শক্তিটা আকরগত অধিভোগের দ্বারা প্রাপ্ত হইয়া জন্মগ্রহণ করেন। এক ব্যক্তি পঞ্চাশ বৎসর পরিশ্রম করিয়া কঠোর স্তন টিক করিতে পারেন না, কিন্তু একটা পঞ্চম বর্ষীয় বালকের কণ্ঠে বিশুদ্ধ গণ্ড হরের সমাবেশ ইহা অনেকই শুনিয়াছেন। ইহাই তাহার জন্মান্তরের সাধন কল।

তখন সেই পর্ণ-কুটার-ময় সৃষ্টিকাগারের চতুর্দিকে, কখন বা ভূতগণের সৃষ্টি সংহারিনী ভয়ঙ্করী মূর্তি, কখন বা খিরসমুদ্রসম, অচল, অটল, অগভীর বাহুদৃশ্য ও কখন বা মধুরতায় পরিপূরিত, স্নগন্ধি কুম্ভকাননের অপূর্ব নবীন ভাব। এই সকল বিনয়াদী ঘটনা সংযোগে সেই প্রথম শিশুর কোমল হৃদয়, ভয়, বিশ্বয় ও হর্ষাদি রসে উদ্বেলিত হইয়া, সন্নীতালোকে উজ্জ্বলময় হইয়া উঠে; ও তদুহর্তেই তাঁহার ইষ্টদেব স্বরূপ রাগ গুলি ঐ জ্যোতির্গর ক্ষেত্রে আসিয়া স্বয়ম্ভু রূপে সমুদিত হন। কেনই বা না হইবেন? উৎকৃষ্ট পাত্রে অমৃত রস সঞ্চিত হইলে তাহাতে আপনা হইতেই দানা বাঁধিয়া যায়।

যক্ষ, রক্ষ, দানবাদি পরিসেবিত ও ভীষণ সিংহ ব্যাজাদি সঙ্কুল ভূমণ্ডলের নাভি স্বরূপ, পবিত্র কৈলাস ভূধরে অবস্থান করতঃ ভগবান ভবানীপতি বিখ্যতম নিরূপণে উন্নত রহিয়াছেন। রজনীবোগে, অক্ষরদিগের, হৈ, হৈ, রৈ, রৈ শব্দে ও হিংস্র জন্মদিগের অলস গভীর গর্জনে, উপত্যকা ভূমি ঘন ঘন কম্পিত ও প্রতিকম্পিত হইতেছে। এমন সময় তপনদেবের অগ্রদূত স্বরূপ, স্তম্ভ তারা সমুদিত হইল। আর ভয় নাই, এখনই ঐ তিমির-বসনা-নিশা রাক্ষসী সহচরগণ সহিত পর্কত গুহায় পলায়ন করিবে; হৃদয় ক্লতজ্ঞতা ও আনন্দ রসে ভরপুর হইয়া উঠিয়াছে। সেই শুভক্ষণে, অনাদিনাথ বিধেখরের মহিমা বর্ণনে নীলকণ্ঠের কণ্ঠ হইতে তাঁর রাগের সৃষ্টি হইবে, ইহা কোন্ ব্যক্তি বিশ্বাস না করিয়া থাকিতে পারেন?

বৈশাখের মধ্যাহ্ন সময়—প্রচণ্ড রবি কিরণে ভূমণ্ডল যেন দগ্ধ হইতেছে। তাহাতে আবার, দাবানল প্রজ্জ্বলিত হইয়া, পর্কতাকার অগ্নিরাশি সৃষ্টি ভয়ানক করিতে করিতে প্রবল বেগে প্রধাবিত হইয়াছে। অশ্ব, হস্তী এবং হরিণাদি, আরণ্য পশু সকল দিক্ বিদিক্ জ্ঞানশূন্য হইয়া উর্দ্ধ্বাসে ছুটিয়াছে। কেহ অগ্নিজ্বলে বেষ্টিত, কেহ ভড়াগমধ্যে পতিত এবং কেহ বা মদবারি সিঞ্চন করিয়া উত্তপ্ত শরীর শীতল করিতে নিযুক্ত। সহসা এইরূপ প্রলয়কাল উপস্থিত দেখিয়া, সেই মাহেন্দ্রে লগ্নে, পঙ্কতপত্রত পঞ্চাননকণ্ঠে দীপক রাগের আবির্ভাব হইবে, ইহাতে বিচিত্র কি! এইরূপ বিভিন্ন ঋতুতে বিভিন্ন রসের উচ্ছ্বাসে ও বিভিন্ন কার্য কারণ সংযোগে, বিভিন্ন পাক্ভৌতিক ঘটনার, ভাবে বিভোর হইয়া, মহাদেব, তাঁর, শ্রী, মেঘ, বসন্ত ও দীপক, এই পঞ্চরাগ সৃজন করিয়া পঞ্চাননে গান করিয়াছিলেন। তৎপরে ভগবতী পার্কতী হইতে নট্ নারায়ণ রাগ গীত হইয়া, এই ষড় রাগ ধরাধামে প্রচলিত হইয়াছে। (১)

রাগিণীগুলিও ঐরূপ এক একটা হৃদয়গত ভাব সমুদ্রের তরঙ্গ বিশেষ। উর্ধ্বদিগকে, পুরবী, গৌরী, যোগিনী, ভৈরবী এবং সাহানা ইত্যাদি না বলিয়া শান্তি, ভক্তি, আরা, মমতা ও আনন্দা বলিলেই যথার্থ নাম ধরিয়া ডাকা হয়।

(১) রাগ রাগিণীর সংখ্যা, জাতি ও অবয়বাদি সম্বন্ধে ভারতে বিবিধ মত প্রচলিত আছে। যথা;—
ভরত, কলীনাথ ও হরমুস্ত প্রভৃতি। কিন্তু অত্রদেশে ভরত ঋষির মতই প্রসিদ্ধ ও প্রচলিত।

কোন পতিবিরোগবিধুরা রমণী, অথবা পূজ-শোককাতরা জননী, অসহনীয় মর্শ্বব্যথা, আত্মবিবৃতা হইয়া, প্রযুক্ত কণ্ঠে রোদন করিয়াছিলেন। এক সুরজ সংসার-চিত্র-করের হৃদয়-কলকে তাহা চিত্রিত হইয়া ঐ প্রাণঘাতিনী ক্রন্দনের ধারাবলহনে কোমলময়ী ভৈরবী অথবা ললিতাদি রাগিণীর সৃষ্টি হইয়াছিল।

একদা শ্রাবণের রজনীযোগে আকাশ ঘনঘটাচ্ছন্ন, দিবাগুল বোর অন্ধকারময়। ক্রম ক্রম, স্তুম স্তুম করিয়া অবিশ্রান্ত বৃষ্টি হইতেছে। বায়ু নিস্তব্ধ, সংসার নিস্ত্রিত। জাগরিত কেবল ভেকনিচয়। আর জাগরিত কোন দীর্ঘ প্রবাসীজনের গৃহাবগুণনবতী পত্নী। সেই পতিরতা সতী, একাকিনী আপন প্রকোষ্ঠে বসিয়া, করতলে গণ্ড স্থাপন পূর্বক নাথচিত্তার উন্নয়। দারুণ বিরহ যন্ত্রণার প্রবল পীড়নে সহসা প্রাণের মধ্যে বিষম আন্দোলন উপস্থিত হইয়া হৃদয় ছরু ছরু করিয়া কাঁপিয়া উঠিল। আর থাকিতে পারিলেন না। গুরুগঞ্জনা ভয় আর স্থান পাইল না। অমনি স্ককোমল কণ্ঠ ফাটিয়া, মর্শ্বস্থান হইতে স্বয়মাগত ক্রন্দনের ধার প্রবাহিত হইল। আহা! সেই মধুর-অক্ষুট স্বরে আপনার ছঃখকাহিনীগুলি সংযুক্ত করিয়া, তিনি যে অমৃতময়ী প্রেমগাথা গাহিয়াছিলেন, বাহা শ্রবণ করিলে পাষণ্ড গলে, সাগর শুকাই ও শুষ্কতরু মঞ্জরিত হয়, তাহার মহিমা বর্ণন করে কার সাধ্য? এবং কেই বা এমন ভাগ্যবান যে, সেই মর্শ্বভেদী স্বর্গীয় সুরের সহিত স্বকীয় হৃদয় মিশ্রিত করিয়া তাহা হইতে মোল্লারী আদি রাগিণী সৃষ্টি করিতে সমর্থ হইবেন? কিন্তু সমর্থ হইয়াছিলেন একজন, যাহার সংসার! বাঁহার সংসারে ঐ সকল ক্রন্দনের রোল উঠিয়াছিল; তিনি, সেই সর্বলোক শ্রেষ্ঠ পিতামহ ঠাকুর।

অনন্তর ভগবান্ পদ্মযোনি তাঁহার বিস্তীর্ণ ভবগৃহে, ঐরূপ মোল্লারী আদির ন্যায় ছত্রিশটা অনুচ্চা কন্যা লইয়া সর্বদা ব্যতিব্যস্ত। কন্যাগণ, কেহবা অতি দীনভাবে নিরন্তর রোদন করিয়া জগতের অশ্রু দর্শনে সংকল্প। কেহ বা আনন্দময়ীর প্রতিমা সাজিয়া সংসারবাসীকে উল্লাস দানে তৎপর। কেহবা বিভ্রম বিলাসভরে ভুজঙ্গ নিন্দিত বেণী বন্ধনে নিযুক্ত। এবং কেহবা লবর্যোবন গৌরবে অবিশ্রান্ত হাস্যরসে নিমগ্ন। কুমারীদিগের ত এইরূপ অবস্থা। ওদিকে আবার শিব-শক্তি সম্ভূত বড়রাগ, সন্ন্যাসীর ন্যায় পথে পথে ভ্রমণ করিতেছে। অন্তএব প্রজ্ঞাপতি মহাশয়, উহাদিগের পরস্পর কোষ্ঠী আদি দর্শন পূর্বক উপযুক্ত কাল-লগ্নে এক একটা রাগের সহিত ছয় ছয়টা কন্যাকে লইয়া, দৃঢ়তর পরিণয় সজ্জে বন্ধন করিয়া দিলেন। অনন্তর অল্পগত পরিজনবর্গের উত্তেজনার ঐসকল রাগ রাগিণী হইতে অসংখ্য সন্তান সন্ততির জন্ম হইয়া, আজ তাঁহার সংসার জাজ্বল্যমান ও আনন্দ কোলাহলপূর্ণ।

উৎসাহ, সাহস, গাভীর্ষা ও সমর-লিপ্সা } প্রেম, বাৎসল্য, করুণা, ভক্তি প্রভৃতি স্ত্রী-
প্রভৃতি পুরুষোচিত ও গুণযুক্ত ছয় রাগ। } জাতি সুলভ কোমল গুণযুক্ত ছত্রিশ রাগিণী।

ভৈরব বা ভৈরব ... ভৈরবী, সিদ্ধ, রামকেলী, গুণকেলী, বাঙ্গালী, গুর্জরী।
ঐ গৌরী, দ্বিবেণী, মালতী, কেদারী, পাহাড়ী, মধুসূদনী।

বসন্ত	দেবগিরি, দেশী, বরাটা, চৌড়ী, ললিতা, ফিগোলা।
মেঘ	মোল্লাদী, সুরটী, কোশিকী, সায়েরী, গাঝারী, হরশূপারী,
দীপক বা শঙ্কম	বিভাবী, ভূপালী, কণাটী, পটহংসিকা, মালবী, পটনঙ্গরী।
নট নারায়ণ	কামোদী, কল্যাণী, আভিরী, নাটিকা, সারঙ্গী, হাশ্বিরা।

একধে মানবসমাজ সঙ্গীত হইতে কোন উপকার পাইয়া থাকেন কিনা, সেই বিষয় কথঞ্চিৎ লিখিত হইতেছে। সাধারণতঃ লোকে উহাকে কেবল আনন্দ আহ্লাদের তিনিমই মনে করিয়া থাকেন। কিন্তু বাস্তবিক তাহা নহে। সাক্ষাৎ সম্বন্ধে সঙ্গীতের কোন উপকারিতা দৃষ্ট না হইলেও অলক্ষ্য ভাবে উহা হইতে আমরা প্রভূত ফল প্রাপ্ত হইয়া থাকি। রুদ্ধচ্যুত বিশাল হিমালয় শৃঙ্গ, শাল তাল তমালাদি বৃক্ষরাজি চূর্ণ বিচূর্ণ করিয়া নক্ষত্র বেগে পতিত হইতেছে; তাহাকে প্রতিরোধ করে এমন শক্তি বাহুজগতে নিতান্ত দুস্প্রাপ্য। কিন্তু অন্তর্জগৎ হইতে যদি ঐরূপ কোন বৃষ্টি বিশেষ একান্ত প্রবলতা প্রাপ্ত হইয়া ঐরূপ কোন নির্দিষ্ট পথে প্রধাবিত হয়, তবে তাহাকে কেবল একমাত্র সঙ্গীত বন্ধনেই আবদ্ধ করা যাইতে পারে।

নৃশংসতার পূর্ণ মূর্তি অসংখ্য মানবহস্তা রত্নাকর, মহর্ষি নারদের বীণা বন্ধার মিশ্রিত রাম নাম গানে, মলিনতম শৌহ হইতে তপ্ত কাঞ্চনে পরিণত হইয়াছিলেন। অদ্যাপি হিন্দু জাতীয়গণ, সেই সুরবর্ণ-ধ্বনির রেণুকা সংগ্রহ করিয়া সঙ্গীত পিপাসা নিবৃত্তি করিতেছেন। অভিভূত পাষণ্ড মহাপাপমতি প্রাদিক জগাই, মাধাই, নিতাই চৈতন্যের প্রাণবধে কৃতপ্রতিজ্ঞ হইয়া, মঠ বেষ্টিত প্রাচীরের অন্তরালে দণ্ডায়মান। অন্তরে অন্য ভাব নাই, প্রতিক্ষণ কেবল সুরোগ অঘোরণেই ব্যস্ত রহিয়াছে। এমন সময় সেই মঠ হইতে মধুর মৃদঙ্গ সহযোগে হরিনাম সঙ্কীর্ণনের ললিত সুর লহরী তাহাদিগের কর্ণকুহরে প্রবিষ্ট হইল, এবং অনতি-বিলম্বেই সঙ্গীতের প্রাণচালিনী বৈদ্যুতিক শক্তিশূণে তাহাদিগের হৃদয়ে এক অনির্বচনীয় রাসায়নিক কার্য আরম্ভ হইল। চিরপোষিত জীবাংসাকালিনা ভক্তি শ্রোতে বিদৌভ হইয়া গেল। কঙ্কলি হিজুলে পরিণত হইল। অনন্তর তাহারা ক্রমবেগে চৈতন্যদেবের চরণতলে পতিত হইয়া মুক্তি ভিক্ষা ও দীক্ষণলাভ করতঃ ভক্তিমার্গের চরণসীমায় উপস্থিত হইল।

তুচ্ছ ইহা বলিয়াও নহে; অমৃতময় সঙ্গীত সেবনে, কৃত কৃত উৎকট ব্যাধিপ্রসঙ্গগণও চিরজীবনের জন্য সেই অমায়্য রোগ হইতে বিমুক্তি লাভ করিয়াছেন। অদ্যাপি কোন কোন ধর্ম সম্প্রদায় (১) কেবল মাত্র ভক্তি বসাপ্রিত গান গাহিয়া অসংখ্য রোগীকে আরোগ্য পথে আনিতেছেন। ইহার ভূরি ভূরি প্রমাণ নানা স্থানে প্রাপ্ত হওয়া যায়।

সঙ্গীতের আর একটা বিশেষ গুণ এই যে, ইহা দ্বারা মানবের ধর্মভাব যেমন রক্ষিত হয়, এমন আর কিছুতেই হয় না। যদি এ প্রদেশে যাত্রা, কীর্তন এবং কথকতা প্রভৃতি

(১) কণ্ঠা ভঙ্গা সম্প্রদায়।

ধর্ম সঙ্গীত আমি না থাকিত, তাহা হইলে ধর্ম যে কি পদার্থ সাধারণে তাহা কিছুই জানিতে পারিত না। পুত্ররাং আশাদিগের স্বদেশ ও মরুময় ক্ষেত্রে পরিণত হইয়া আমরা পশ্চাচারের চূড়ান্ত দৃষ্টান্ত স্থল হইতাম, তাহাতে বিন্দুমাত্র সংশয় নাই। ধর্ম সম্বন্ধে দশ জন বাণী বলুতা করিয়া যে কার্য্য করিতে না পারেন, একটা ভাল যাত্রা সম্প্রদায় তদপেক্ষা অধিক কার্য্য করিতে সমর্থ। আবার পূর্বে কথাগুলি স্মরণ করিয়া দিবার, অথবা চিরস্মরণীয় করিয়া রাখিবার ক্ষমতা, সঙ্গীতের ন্যায় বুদ্ধি আর কাহারও নাই। ইহা ভূত, ভবিষ্যৎ, বর্তমান এই কালত্রয়ের সূত্র স্বরূপ। বর্তমান সভ্য জগতের অতি আদরের সামগ্রী যে ইতিহাস গ্রন্থ, তাহা এই সঙ্গীত হইতেই প্রসূত।

যে বেদ আর্ঘ্যজাতির অতি পবিত্র ও পুরাতন ধন, তাহাও এক সময় সঙ্গীত-রূপে মানবের কর্ণেই প্রচারিত হইত। ফলতঃ সঙ্গীত, অতীত ঘটনা সকল বর্তমানে চিত্রিত করিয়া, কোন স্থলে বা ভবিষ্যতের নরকযন্ত্রণার ভয়ে ভীত করিতেছে; কখন বা অঙ্গুরী সেবিত পরমানন্দময় নন্দন কাননের স্নেহ সম্পত্তি দেখাইয়া, উৎসাহের উৎস খুলিয়া দিতেছে। এইরূপে সঙ্গীত, বাবতীয় মানবকুলের কার্য্য প্রণালী ও জীবন যাত্রার সামঞ্জস্য সাধনে নিযুক্ত থাকিয়া সংসারকে সুস্থস্থান করিয়া তুলিয়াছে।

অনন্তর জিজ্ঞাস্য এই যে, যদিও সঙ্গীতের বিবিধ মহোপকারিতা শক্তি আছে; কিন্তু তত অর্থকরী বিদ্যা ত নয়; তবে কি জন্য সমস্ত কার্য্য পরিত্যাগ করিয়া আরাণ ও ধর্ম সহকারে, লোকে উহা অভ্যাস করিবে? এই প্রশ্নের উত্তর দানে আমি অক্ষম কেননা অর্থই কি জগতের সার পদার্থ হইল? অর্থে কাহার সঙ্কলন হয়? আপনা হইতে উর্দ্ধ-দিকে দৃষ্টিপাত করিলে ধনী দরিদ্র সবই এক সমান। সকলেরই অভাব পরিপূর্ণ। তবে যদি সুখ ও শান্তি, জীবন বৃক্ষ ধারণের উৎকৃষ্টতম—ফল ইহা সত্য হয়, তাহা হইলে আপনি স্বদয়-ক্ষেত্রে যে সঙ্গীত তরু রোপণ করিয়াছেন, তাহা হইতে প্রেতি নিয়তই ঐ ছইটী অমৃত ফল আহ্বাদন করিয়া, পাপ তাপ ও ভয়াদি সঙ্কল সংসারের ঘোর চক্র হইতে রক্ষিত ও আপনাকে বিমলানন্দ উপভোগের অধিকারী করিতে সমর্থ হইবেন, ইহা নিশ্চিত, এবং এই নিশ্চয়তা আছে বলিয়াই তক্ষাতুর ব্যক্তিগণ অশেষবিধ বাধাবিপত্তি সহ্য করিয়াও ঐ পরামৃত লাভাশায় জীবন ক্রম করিয়া থাকেন। কিন্তু অর্থ উপার্জনই বাহাদের একমাত্র উদ্দেশ্য, তাহাদিগের জন্য ত বিবিধ ব্যবসায়ের পথ উন্মুক্ত রহিয়াছে। তাহারা এ বঙ্কটে কেন আনিবেন? ইহাতে সুখ আছে, সম্পত্তি নাই; শান্তি আছে, সন্তোষ নাই। অতএব বাহারা ভোগ-বাঞ্ছাকে তুচ্ছ করিয়া সন্তোষের গুরুত্ব উপলব্ধি করিতে সক্ষম হইবেন, তাহারা এই পথে আছেন। আবার মান সন্ত্রম অক্ষুণ্ন রাখিয়া সঙ্গীতে যে একেবারেই অর্থাগম হয় না, তাহাই বা কি প্রকারে বলিব? বাহারা উৎকৃষ্টরূপে সঙ্গীত করিতে পারেন, তাহাদিগের কিছুই অকূলান থাকে না। জীবনোপায় জন্য অন্য পথ অবলম্বন না করিয়া বাহাতে তাহারা চিরজীবন ঐ সঙ্গীত ক্ষেত্রে নিযুক্ত থাকিয়া, উহারই উন্নতি সাধন করিতে

পারেন, ধনশালী মহোদয়গণের সে বিষয়ে সন্দেহ নিক্ষেপ, ইহা চিরপ্রচলিত; তথাপি যদি ঐরূপ সংঘটন নাই হয়, তাহা হইলেও, কিছুমাত্র দুঃখের কারণ নাই। কেননা আপনি তখনোপার্জননের জন্য সঙ্গীত অভ্যাস করেন নাই? উহা যে ব্রহ্ম সাধনা; শুদ্ধ প্রাণের ব্যবসায়। উহাতে হৃদয় বিনিময় হয়। এক প্রাণের ব্যথা আর এক প্রাণে চাষিয়া দেওয়া যায়। উহার গতি, বিধি ও স্থিতি মনোরাজ্যে—জড়রাজ্যের সহিত কিছুমাত্র সংস্পর্শ নাই। স্মরণ্য পার্থিব ধনে উহা বিক্রীত হয় না।-প্রেমের কি বাণিজ্য চলে? আর বাণিজ্য মন্দই বা হইল কি? আপনার মানব জমিখানি আবাদ করিয়া সোণা ফলাইয়া লইলেন, আরার অর্থের কামনা কেন? সঙ্গীত ও অর্থ এই দুইটির মধ্যে কাহার গুরুত্ব অধিক, একটা তুলনা দ্বারা তাহা উত্তমরূপে অল্পমিত হইতে পারে। মনে করুন, যিনি আজীবন পরিশ্রম ও সাধনা করিয়া সঙ্গীতফল লাভ করিয়াছেন, তাঁহাকে যদি জিজ্ঞাসা করা যায় যে, আপনাকে কোন ভাগ্যবস্তুর পুরুষ এককালীন এক লক্ষ মুদ্রা দান করিলে, আপনি চিরজীবনের মত সঙ্গীত আলোচনায় ক্রান্ত থাকিতে পারেন কি না? তাহা হইলে তিনি ইহার কি উত্তর করিবেন? বোধ হয় অবশ্যই বলিয়া উঠিবেন—“না! না! তাহা কখনই সম্ভবে না। যে সঙ্গীত দুঃখময় জীবনের একমাত্র শান্তিবারি; যে যোগবলে আপনার ও অপরের জীবন, রাক্ষসের পুরী হইতে স্বর্গধামে লইয়া যাওয়া যায়; যাহার মধুরতায় মুগ্ধ হইয়া বনের পশুও বশ্যতা স্বীকার করে; যাহা আকর্ষণে শিশু নিদ্রিত হয়; যুবক জাগিয়া উঠে ও বৃদ্ধ কাঁদিয়া ফেলে, আমি সেই অমূল্য ধন কি সূতিকাগুণ্ডের সহিত বিনিময় করিব? না হয় ভিক্ষা মাগিয়া খাইব, তাহাও আমার পক্ষে শ্রেয়; তথাপি আমি প্রাণ ধরিবার মন্ত্র ও দেবতা ধরিবার যজ্ঞ পরিত্যাগ করিয়া, কখনই জীবন ধারণে সক্ষম হইব না।”

সঙ্গীত শাস্ত্র সম্বন্ধে দেবতা এবং প্রাচীন ঋষিদিগের কিরূপ অভিমতি ছিল, তাহার আভাস জন্য সঙ্গীত গ্রন্থাদি হইতে গুটিকতক শ্লোক উদ্ধৃত করিয়া দিলাম।

১

নাদাক্ষেপ্ত পরম্পারং ন জানাতি সরস্বতী,
অদ্যাপি মজ্জনভয়াত্তু দ্বীং বহতি বক্ষসি।

২

নাহং বসামি বৈকুণ্ঠে যোগিনাং হৃদয়ে ন চ,
মহাক্ষয় যত্র গায়ন্তি তত্র তিষ্ঠামি নারদ।

নারদসঙ্গীতসংহিতা ॥

৩

পূজা কোটিগুণং ধ্যানং ধ্যানাৎ কোটিগুণং জপাং,
জপাৎ কোটিগুণানাং গানাত্ পয়তরং নহি।

[৮]

৪

ন স্মৃতে তাদৃশী প্রীতিনক্ষীরে নচ গুগ্‌লৌ,
সাদৃশী চৈব গান্ধর্বে সম প্রীতিবরাননে !
শিবসঙ্গীত ॥

৫

বীণাবাদনতত্ত্বজ্ঞঃ রাগবিদ্যা-বিশারদঃ,
মূচ্ছগাশ্রুতিসম্পন্নঃ মোক্ষমার্গঞ্চ গচ্ছতি ।

৬

ত্রিবর্গফলদাঃ সর্কে দানমধ্যয়নং জপঃ,
একং সঙ্গীতবিজ্ঞানং চতুর্বর্গফলপ্রদং ।
গান্ধর্ববেদ ॥

৭

সঙ্গীতসাহিত্যরসানভিজ্ঞঃ খ্যাতঃ পশুঃ পুচ্ছবিভাগহীনঃ,
চরত্যসৌ কিং ? তৃণমস্তি নো বা পরং পশূনামুপবাসহেতুঃ ।
সঙ্গীতমহোদধৌ ॥

৮

ধর্ম্মার্থকামমোক্ষাণামিদমেবৈকসাধনং,
নাদবিদ্যা পরা লজ্জা সরস্বত্যাঃ প্রসাদতঃ ।
সঙ্গীতরত্নাকর ॥



বেহালা-দর্পণ।

প্রথম পরিচ্ছেদ।

ন নাদেন বিনা গীতং ন নাদেন বিনা স্বরং,
ন নাদেন বিনা গ্রামস্তস্মান্নাদান্নকং জগৎ।

নারদ সঙ্গীত ॥

নাদ।

একমাত্র নাদই সঙ্গীতের মূল ভিত্তি। নাদের সাধারণ নাম শব্দ। শব্দসকল একাধিক বস্তুর ঘাত প্রতিঘাতে আকাশে (১) উৎপিত হইয়া বাতাসে পরিচালিত হয়। সেই বায়ু-স্রোত আকর্ষণ করিয়াই আমরা ক্ষুদ্র, বৃহৎ, কটু, মধুরাদি নানা প্রকার ধ্বনি অনুভব করিয়া থাকি। সেই শব্দ পরম্পরা যখন স্থূল স্বরাদি পর্য্যায়ে নিয়মিত হয়, তখনই তাহা সঙ্গীত পদ বাচ্য হইয়া থাকে।

স্বর।

নাদ হইতেই স্বরের জন্ম। চলিত ভাবায় স্বর, সুর বলিয়া কথিত এবং কখন কখন ধাতু ও অক্ষর বলিয়াও বর্ণিত হইয়া থাকে। ইহার সংখ্যা সাতটী মাত্র; যেমন পঞ্চাশটী বর্ণ দ্বারা মানসিক ও বৈষয়িক যাবতীয় ভাবগুলি ব্যক্ত করা যায় ও নগরী অক্ষর দ্বারা সমস্ত গণনা কার্য্য সমাধা হয়, সেই রূপ ঐ সাতটী স্বরের দ্বারা সমুদায় স্বর-

(১) পূর্বতন নৈসর্গিক পণ্ডিতদিগের মতে একমাত্র আকাশই শব্দের কারণ। তাহার আকাশ, অনিল, অনল, জল ও মৃত্তিকা এই ভূত-পঞ্চকে শব্দ, স্পর্শ, রূপ, রস ও গন্ধ এই কয়টী গুণবিধিষ্ট বলিয়া নামাংসা করিয়াছেন। তন্মধ্যে আকাশ—কেবলমাত্র শব্দগুণবিধিষ্ট; অনিল—শব্দ এবং স্পর্শগুণের আধার; অনল—শব্দ, স্পর্শ এবং রূপগুণ সম্পন্ন; জল—শব্দ, স্পর্শ, রূপ এবং রসগুণাধিত; মৃত্তিকা—শব্দ, স্পর্শ, রূপ, রস ও গন্ধ গুণাধিকা।

সঙ্গীত (২) সম্পন্ন হইয়া থাকে। সুতরাং সঙ্গীত-ভাষায় সাতটি মাত্র অক্ষর ; ঐ সাতটি স্বর আবার এত দূর স্বাভাবিক যে, ভূমণ্ডলবাসী প্রত্যেক মানবেরই যেন উহা একটা ভগবানদত্ত সাধারণ সম্পত্তি। যাহা হউক আমরাদিগের হিন্দু সঙ্গীত-শাস্ত্রে ঐ সাতটি স্বর এই রূপে অভিহিত হয় ; যথা—ষড়্জ (৩), ঋষভ, গান্ধার, মধ্যম, পঞ্চম, ধৈবত ও নিষাদ। নিষাদের উপর সুর চড়াইলে পুনরায় ঐ প্রথম স্বর ষড়্জের সহিত মিশিয়া এক হইয়া যায়, কেবল নিম্নতা ও উচ্চতা বিশেষ মাত্র। এই জন্য সংসারে ঐ সপ্তসংখ্যক স্বরই নির্দিষ্ট রহিয়াছে। সঙ্গীত শাস্ত্রকারগণ কহেন যে, আদিকালে প্রকৃতির রাজ্য হইতে ঐ সপ্তস্বর গৃহীত হইয়াছিল ; যথা—ময়ূর হইতে ষড়্জ, বৃষ হইতে ঋষভ, ছাগ হইতে গান্ধার, শৃগাল হইতে মধ্যম, কোকিল হইতে পঞ্চম, অশ্ব হইতে ধৈবত এবং হস্তী হইতে নিষাদ স্বর গৃহীত হইয়াছিল। যাহা হউক, ঐ সাতটি সুরকে প্রকৃত অর্থাৎ স্বভাব সুর কহে। লিখন পঠন অথবা কথোপকথন সময় স্বরগুলির আদ্যক্ষর মাত্র গ্রহণ করা হয় ; যথা—সা, ঋ, গ, ম, প, ধ, নি। এই সাতটি সুরের মধ্যে আবার পাঁচটিকে আবশ্যিকমত বিকৃত করা যায়। ঋষভ, গান্ধার, ধৈবত ও নিষাদ কোমলতায় ও মধ্যম তীব্রতায় পরিণত হয়। কদাচিত্ গান্ধার ও নিষাদ অত্যন্ত চড়ী হইয়াও থাকে। যাহা হউক, সাতটি প্রকৃত ও পাঁচটি বিকৃত এক এক গ্রামে এই বারটি সুরই সর্বদা ব্যবহৃত হয়। বীণ ও হারমোনিয়ম যন্ত্রে তাহার স্পষ্ট প্রমাণ লক্ষিত হইবে। কিন্তু হিন্দুসঙ্গীতে রাগবিশেষে আরও হৃদয় সুরের প্রয়োজন ; এই জন্য শাস্ত্রকারগণ অতি-কোমলাদি বিবিধ খণ্ড-সুরের উল্লেখ করিয়াছেন। স্বভাব-সুর হইতে সামান্য নরম হইলে অমুকোমল, মধ্যম প্রকার হইলে কোমল এবং অত্যন্ত নরম হইলে অতি-কোমল কহে ; এবং স্বভাব-সুর হইতে সামান্য চড়ী হইলে অমুতীব্র, মধ্যরকম হইলে তীব্র এবং অধিক চড়া হইলে অতিতীব্র কহে।

চিহ্ন ; যথা—

অমুকোমল। কোমল। অতিকোমল। অমুতীব্র। তীব্র। অতিতীব্র।

ঋ ঋ ঋ | ঋ ঋ ঋ

(২) সঙ্গীত তিন প্রকার। বাবাসঙ্গীত, গান্ধার বা নৃত্যসঙ্গীত ও সুরসঙ্গীত। চোলক, তবলা, মৃদঙ্গ, ঝাদল, ঢোল, জগবংশ, কাড়া, মাগড়া, করতাল, ধরতাল, লুপু, ঘুমুর ও মন্দিরাদি যে সকল যন্ত্র দ্বারা তাল দেওয়া হয়, তাহাদিগের ক্রিয়াকে বাবাসঙ্গীত কহে। বাণ্য সহযোগে নানাবিধ ভাবভঙ্গী করতঃ পদধর ও তৎসঙ্গে অন্যান্য অঙ্গ সঞ্চালনের নাম নৃত্যসঙ্গীত, এবং গৎ, গীত ও আলাপের নাম সুরসঙ্গীত।

(৩) ষড়্জ সচরাচর গুরজ এবং তখন সুর বলিয়া কথিত হয়। ঋষভ এবং নিষাদও ঋষভ ও নিষাদ নামে ব্যবহৃত হয়। ইহার কারণ এই যে, হিন্দি ভাষায় 'ম' এর উচ্চারণ 'ধ' এর ন্যায় হইয়া থাকে।

শ্রুতি ।

বেমন নাদদণ্ডকে খণ্ড খণ্ড করিয়া সাতটা স্বরের জন্ম হইয়াছে, সেইরূপ স্বরকে আবার খণ্ড বিখণ্ড করিয়া শ্রুতি কল্পিত হইয়াছে । সূত্ররাং মুচ্ছনা সহযোগে এক সুর হইতে অপর সুরে যাতায়াতে পথমধ্যে শ্রুতির সহিত সাক্ষাৎ হয় । শ্রুতির সংখ্যা বাইশটা মাত্র । আমাদেরিগের সঙ্গীতের ধেরূপ স্বভাব, তাহাতে সাতটীর স্থলে বারটীতেও কুলায় না । অতিকোমল ও অতিতীব্র স্বরের সর্কদা প্রয়োজন হয় । আর্ষ্যগণ সেই অভাব পূর্ণ করিবার জন্য সাতটা স্বরকে দ্বাবিংশতি ভাগে বিভক্ত করিয়া শ্রুতি নামকরণ করিয়াছেন । উহাদের সংখ্যা সকল সুরে সমান ভাগে নাই ;—বড়জে ৪, ঋষভে ৩, গান্ধারে ২, মধ্যমে ৪, পঞ্চমে ৪, ধৈবতে ৩, এবং নিষাদে ২ টী । নিম্নে উহাদিগের নামগুলি প্রদত্ত হইল ; যথা—

তীব্রা, কুম্বতী, মন্দা, ছন্দোবতী সুরস্থিতা ।
 দয়াবতী, রঞ্জিনী আর রতিকা ঋষভাশ্রিতা ॥
 রোহী, ক্রোধী গান্ধারের চির-অমুগতা ।
 বজ্রিকা, প্রসারিণী, শ্রীতি, মার্জ্জুনী মধ্যমরতা ॥
 ক্ষিতি, রক্তা, সন্দীপনী, আলাপনী, শ্রুতি ।
 পঞ্চম বিহনে এদের নাহি অন্য গতি ॥
 মন্দন্তী, রোহিণী, রম্যা ধৈবত রঙ্গিনী ।
 সানন্দে উগ্রা, ক্ষোভিণী, নিষাদ সঙ্গিনী ॥

গ্রাম ।

বেদাদি শাস্ত্রে উদাত্ত, অমুদাত্ত ও সরিৎ অর্থাৎ উচ্চ, অমুচ্চ ও মধ্য এই ত্রিবিধ গ্রামের উল্লেখ আছে । সঙ্গীত গ্রন্থাদিতে ঐ অমুচ্চ বা নাদ সুরের গ্রামকে উদারা, মধ্য সুরের গ্রামকে মুদারা এবং উচ্চ সুরের গ্রামকে তারা গ্রাম কহে । ঐ এক এক গ্রামে সা ঋ গ ম আদি সপ্ত সুর লইয়া একটি সপ্তক হইয়া থাকে । সূত্ররাং গ্রাম অর্থে আদি স্বর ষড়্জের ওজন এবং সপ্তক অর্থে গ্রামের অবয়ব বৃদ্ধিতে হইবে । ঐ ষড়্জাশ্রিত বিস্তৃত সুরের গ্রামকে মুখ্য গ্রাম কহে । আবার কখন কখন ঐ ষড়্জ, পঞ্চম ও মধ্যমাদি রূপে পরিণত হইয়া গ্রাম গঠিত হইয়া থাকে । তাহার নাম গৌণ অথবা বিকৃত গ্রাম । কেহ কেহ কহেন যে, মধ্যমকে ষড়্জ করিলে মধ্যম গ্রাম ও পঞ্চমকে ষড়্জ করিলে পঞ্চম গ্রাম হয়, কিন্তু এ কথা যুক্তিবিরুদ্ধ । কেননা, উহাতে ষড়্জের প্রাধান্য লোপ হইয়া মধ্যমাদিরই গৌরব বৃদ্ধি হয়, অর্থাৎ মধ্যম পঞ্চমই ষড়্জ হইয়া যায় । সূত্ররাং উহাকে গ্রাম পরিবর্তন না বলিয়া ষড়্জ পরিবর্তন বলা বাইতে পারে । অতএব, ষড়্জকে মধ্যম পঞ্চমাদি স্বরে পরিণত করিয়া সেই হিসাবে গ্রাম গঠন করাই প্রকৃত পদ্ধতি ।

গণিত সঙ্গীতের গ্রাম-প্রকরণে ইহার পরিচয় পাইবেন। যদিও হিন্দুসঙ্গীতে তিনটির অধিক গ্রামের উল্লেখ নাই, কিন্তু রাগাদির বাহ্যিক বিস্তার অথবা যুক্তালঙ্কারের অনুরোধে উদারার পূর্ববর্তী ও তারার পরবর্তী গ্রামস্থ সুরের আবশ্যিকতাও হইতে পারে। এই জন্য তাহাদিগকে যথাক্রমে অতিউদারা ও অতিতারা গ্রাম কহা যায়। গীত গতাদি লিখিবার সময় নিম্নে ও উপরে বিন্দু সংযোগে গ্রামের বিভিন্নতা প্রকাশ পাইবে। নিম্নে তাহার আদর্শ প্রদত্ত হইল।

উদারাগ্রাম

মুদারাগ্রাম

তারাগ্রাম ।

স্

স্

স্

উদারার নিম্নে ও তারার উপরে একটা করিয়া বিন্দু, মুদারার কিছুই নাই।
অতিউদারা ও অতিতারার একটা করিয়া বিন্দু বেশী ; যথা—

অতিউদারা

অতিতারা ।

স্

স্

মাত্রা ।

কালের ধারাবাহিক স্রোতকে ধণ্ডে ধণ্ডে বিভাগ করার নাম মাত্রা। ঘটিকা-ঘরের এক একটা টক্ টক্ শব্দ, অথবা ধমনীর এক একটা আঘাত, কিম্বা এক, দুই, তিন, চারি ইত্যাদি এক এক রাশি গণনার কাল এক মাত্রা জ্ঞাপক। আবশ্যিক হইলে ঐ মাত্রা কাল, কিছু বিলম্বিত অথবা দ্রুততার সহিত সম্পন্ন হইয়াও থাকে। সঙ্গীত-শাস্ত্রে প্লুত, দীর্ঘ, হ্রস্ব, অর্ধ, অল্প এই পাঁচ প্রকার মাত্রা ব্যবহৃত হয়। দুই মাত্রার অধিক হইলে তাহাকে প্লুত ; দুই মাত্রা হইলে দীর্ঘ ; এক মাত্রা হইলে হ্রস্ব ; আধ মাত্রা হইলে অর্ধ এবং সিকি মাত্রা হইলে অল্পমাত্রা কহে। কিন্তু সঙ্গীতালোচনা কালে অনেক স্থলে এক্রপ দেখা যায় যে, অল্প অপেক্ষাও অনেক লঘু, এমন কি, ষোল অংশের এক অংশ অর্থাৎ এক আনা মাত্রাও আবশ্যিক হয়। তান কর্তব্যাদির সময় তাহার ব্যবহার হইয়া থাকে। আর এক প্রকার মাত্রা আছে, তাহাকে ভগ্ন অথবা আড়ি মাত্রা কহে। মুসলমান সঙ্গীতকারগণ সর্বদা ঐ আড়ি মাত্রা ব্যবহার করিয়া থাকেন। ইহা দ্বারা গান ও গতাদির সম, অতি স্নন্দররূপে প্রকাশিত অর্থাৎ ছন্দগুলি যেন নৃত্য করিতে করিতে সনে আসিয়া পতিত হয়।

মাত্রার চিহ্ন ।

- । এইরূপ দণ্ড চিহ্ন মাত্রা জ্ঞাপক।
- ৩ এইরূপ চক্রবিন্দু অর্ধ মাত্রা জ্ঞাপক।
- × এইরূপ ডমরু চিহ্ন সিকি মাত্রা জ্ঞাপক।

দৃষ্টান্ত ।

শ্লুত,	দীর্ঘ,	দ্রব,	অর্ধ,	অল্প ।
সাঁ	সাঁ	সাঁ	সাঁ	সাঁ

লয় ।

মাত্রা সমূহের সময়কালিক গতির নাম লয় । স্মৃতরাং যাহারা ঠিক সমান সময় অন্তর মাত্রার আঘাত করিতে পারেন, তাঁহাদিগের লয় বোধ আছে বলিতে হইবে । লয় তিন প্রকার ; যথা—বিলম্বিত, মধ্য ও দ্রুত । যে সকল গান বা গত দীর্ঘতার সহিত গীত হয়, তাহাকে বিলম্বিত, মধ্যবিধ রকমে হইলে মধ্য এবং দ্রুততার সহিত হইলে দ্রুত লয় কহে ।

তান ।

গমক মূর্ছনাদি নানালঙ্কারে ভূষিত করিয়া রাগাদিকে বিস্তৃত করার নাম তান ।

কর্তব্য ।

গানাদি গাহিবার সময় সুরের বিবিধ প্রকার কৌশল দেখাইবার নাম কর্তব্য ।

আরোহণ—অবরোহণ ।

যড়জাদি হইতে ক্রমে চড়াসুরে উঠিবার নাম আরোহণ এবং চড়াসুর হইতে নিম্ন সুরে নামিবার নাম অবরোহণ । ইহাদিগকে যথাক্রমে অহুলোম ও বিলোম কহিয়া থাকে ।

তাল ।

সঙ্গীত ক্রিয়াকে কালরূপ দণ্ড দ্বারা মাপিবার জন্য মাত্রা কল্পিত হইয়াছে । সেই মাত্রা আবার বহুপ্রকার অথও ও মধ্যও সংখ্যায় ছন্দোগত হইয়া তাল গুণ্ট হইয়াছে । চারি হইতে অষ্টাদশ মাত্রা পর্যন্ত অনেক প্রকারের তাল ব্যবহার হইয়া থাকে ; যথা—কওয়ালি, মধ্যমান, আড়া, একতালা, সোয়ারী, ঝাঁপতাল, ব্রহ্মতাল, রুদ্রতাল, চৌতাল, ইত্যাদি । কিন্তু কওয়ালি তালই আদি ও স্বভাব তাল বলিয়া বোধ হয় । কারণ বাহার্য সংসারের জটিলতা বুঝে নাহি, বা বুঝিতে চায় না, ঐ সকল ময়ল হৃদয়ে কওয়ালি তাল, আপনা হইতে আদিয়াই উদ্ভূত হয় । বালকের খেলিবার ছড়া, জননীর ঘুম পাড়ানে গান, বেহারাদিগের চলিবার বোল, মুটেদের কাটতোলা মায়েরী সমস্তই কওয়ালি তালে সম্পন্ন হয় । সেতার বেহালাদি যন্ত্রের গত অধিকাংশই কওয়ালি তালে বাজিয়া থাকে ; তাহার কারণও ঐ তাল সাধারণ ও সহজবোধ্য বলিয়া । এই পুস্তকে ঐরূপ গত বাজাইবার উপযোগী গুণ্টকতক তাল, বোল সহযোগে লিখিত হইবে । কলত গায়ক

ও বাদকদিগের পক্ষে তাল বোধ হওয়া একান্ত প্রয়োজনীয়। তালহীন সঙ্গীত, অলবণ ব্যঞ্জনের ন্যায় বিষাদ। তাললয়সঙ্গত সঙ্গীতই যে সুসঙ্গীত ইহা সকলেই জ্ঞাত আছেন।

তালের বোল।

কওয়ালি—চারি মাত্রা।

+ ধা^১ধিন্ধা, ০ না^১ধিন্ধা, ০ তা^১তিন্তা, ০ না^১ধিন্ধা।

মধ্যমান—আট মাত্রা।

সাধারণত ইহাকে মধ্যলয়ের কওয়ালি কহে।

+ ধা^১ধিনাগ্দি, ০ তা^১ধিনাগ্দি, ০ ধিতানাগ্দি, ০ তা^১ধিনাগ্দি।

বিলম্বিত কওয়ালি—ষোল মাত্রা।

ইহার সাধারণ নাম চিমেতেতাল।

+ ধা^১ আ^১ ধি^১ মা, ০ ত্রে^১ কে^১ ধা^১ ধি^১ মা, ০ থু^১ উ^১ থু^১ মা,
১ তি^১টী^১ কতা^১ গে^১দা^১ ঘি^১নি।

একতাল—ছয় মাত্রা।

+ ধে^১টে^১ ধাগ্^১ থুনা^১ ১ তে^১টে^১ তাগ্^১ থুনা^১।

চৌতাল—ছয় মাত্রা।

ধা ধা ধিন্তা, খিৎ তাগে ধিন্তা, তেটে কতা গেদাঘিনি।

পঞ্চম মোয়ারি—পনর মাত্রা।

ধিঁ নাক্, ধিঁ নাক্ : ধা ধিঁ দ্বি, না ত্রে কে ট্
তা ত্রে কেট্, তেদ্বা ধিঁ ধি, তা তা তা তা, না ধিঁ ধি না।

অর্ধ মাত্রাকে এক মাত্রা কল্পনা করিয়া লইলে উপরিস্থ তালটী বুঝিবার সুবিধা হয়।

বাঁপতাল—দশ মাত্রা।

ধিঁ নাক্, ধা ধিঁ না, খিঁ টি তা গ, তা ধিঁ না।

খেম্টা।

চারিটা দীর্ঘ অথবা বারিটা লঘুমাত্রা।

ধা গে দে, না তে নে, না গে দে, না তে নে

চুংরি—চারি মাত্রা।

ধে দ্বা কি টী নে দ্বা কি টী।

তালের মধ্যে যেটীতে জোর বেশী এবং যেখানে তালটী বিশ্রাম লাভ করে, তাহার নাম সম। যেটীতে সর্বাংশে অল্প জোর, তাহার নাম ফাক। কওয়ালি জাতির বে চারিটা তাল, তাহার প্রথমটীর নাম বিঘম, দ্বিতীয় তালের নাম সম, তৃতীয় তালের নাম অতীত ও চতুর্থ তালের নাম অনাঘাত বা ফাক। তালের চিহ্ন ১, ৩ ইত্যাদি। সমের চিহ্ন + এইরূপ এবং ফাকের চিহ্ন ০ শূন্য।

দ্বিতীয় পরিচ্ছেদ ।

বেহালা ।

আমাদিগের দেশে যে সকল যন্ত্র বাদিত হয়, বেহালা যে তাহাদিগের মধ্যে শ্রেষ্ঠ, ইহা প্রায় সকলেই অবগত আছেন। বিশেষতঃ অধিক কার্যোপযোগিতায় ইহার সহিত অন্য কোন যন্ত্রই সমকক্ষতা লাভ করিতে পারে না। ইহাতে ইংরাজী গত, নেহারার গত, কন্সার্টের গত, থেয়াল, টপ্পা, আলাপ প্রভৃতি সঙ্গীত আলোচনার যাবতীয় অঙ্গগুলি অতি সুন্দররূপে সম্পন্ন হইয়া থাকে। ক্লারিনেট, ফ্লুট, এবং হারমোনিয়ম প্রভৃতি যন্ত্রের সহিত, ইহার যে অতি পবিত্র প্রণয়, তাহা সকলেই শ্রবণ করিয়াছেন। আবার দূরগামী শব্দে বেহালার একাধিপত্য কেহই অস্বীকার করিতে পারিবেন না; এবং তাহা যে কিরূপ সুধাবৃষ্টি করে, যিনি নিশীথ সময়ে অথবা রজনীর শেষবামে সুরল হস্ত-বাদিত বেহালার আলাপ দূর হইতে শ্রবণ করিয়াছেন, তাহারই হৃদয়-ক্ষেত্র তাহার মধুরতা প্রমাণের একমাত্র সাক্ষ্যস্থল। সুতরাং, ইহা অবশ্য বলা যাইতে পারে যে, বীণা বলিয়া যদি স্বতন্ত্র কোন যন্ত্র থাকে, তবে তাহা বেহালা। এই জন্য, ব্যবহারেও কি এশিয়া, কি ইউরোপ অথবা আমেরিকা কিম্বা অষ্ট্রেলিয়া, পৃথিবীর সকল দেশের কি ধনী, কি নির্ধন, কি মধ্যবিত্ত, সকলেই সমান আদরে সকল সমাজে অর্থাৎ কি রাজা, কি নাট, কি থিয়েটার, কি বৈঠকি, সঙ্গীত আলোচনার সকল স্থানেই এই সুমিষ্ট সুরপ্রসবিনী বেহালাকে অতি যত্নপূর্বক গ্রহণ করিয়া থাকেন। মূল্য সম্বন্ধেও বেহালা সকলের উচ্চ স্থান অধিকার করিয়াছে। মণি-মাণিক্যবিহীন, অর্ধসের মাত্র নীরস দারুণ্য দেহ এক খানি বেহালার মূল্য পঞ্চবিংশতি সহস্র মুদ্রা, ইহা অনেকেই শ্রবণ করিয়াছেন।

কিন্তু ইহা শ্রবণে যেমন মধুর, অভ্যাস করিতে তেমনই পরিশ্রম আবশ্যিক করে। সেতার, এসুরার আদি যন্ত্রে পর্দা বাঁধা আছে, সুতরাং পর্দায় পর্দায় অঙ্গুলি দিয়া গেলে কু-সুর বাহির হইবার সম্ভাবনা নাই। কিন্তু বেহালার তাহার সম্পূর্ণ বিপরীত। অল্প পরিসর স্থানের মধ্যে অদৃষ্ট পর্দাগুলি বিদ্যমান্ রহিয়াছে, অঙ্গুলি সকল ক্ষুদ্র পরিমাণ স্থান ভ্রষ্ট হইলে অমনি কু-সুর বাহির হইয়া যায়। এই জন্য, বেহালা-বাদকগণের হস্তে মিষ্ট সুর আসিতে বিশেষ কষ্টকর ও কালবিলম্ব হইয়া পড়ে।

অনেকের বিশ্বাস, বেহালায় রাগের আলাপ হইতে পারে না; কিন্তু এরূপ ধারণা অতি ভ্রাম্যক। রাগের প্রধান উপাদান গমক, মুচ্ছনা, তান, গিটকিরি আদি, যখন এই যন্ত্রে বিস্তাররূপে সম্পন্ন হয়, তখন রাগের আলাপ যে কি জন্য হইবে না,

তাহা বুদ্ধিতে পারা যায় না। তবে ইহা অবশ্য বলা যাইতে পারে যে, যন্ত্র বিশেষে দেহের গম্ভীর শব্দ নিঃসৃত হয়, ইহাতে সেরূপ হয় না। কিন্তু তাহা বনিম্বা যে রাগের পূর্ণতা বঞ্চিত হইবে না, ইহা অতি ভ্রমাত্মক সংস্কার। কোন কোন বস্ত্রে মুচ্ছুরা আছে, গিটাকিরী ভাঙ্গ বাহির হয় না। কোন বস্ত্রে গিটাকিরী আদি সুস্পন্দন হইতে পারে, মুচ্ছুরা কার্য্য একেবারেই প্রকাশ হয় না। কিন্তু এক বেহালা বস্ত্রে সমস্ত সঙ্গকারই পোড়া পাইয়া থাকে। অর ও পূর্ণ কিনগ্রাম বিদ্যমান থাকার উক্ত তিন প্রাণেই রাগাদির সৃষ্টি অতি পরিষ্কার রূপে প্রতিফলিত হয়। জ্ঞাবার বাদকের সুরিধা রেখিতে গেলে, বেহালার সদৃশ যন্ত্র আর দৃষ্ট হয় না। শয়নে, উপবেশনে, দণ্ডায়মানে অথবা ভ্রমণে কিম্বা অস্থায়োহণে সকল অবস্থাতেই উহাকে যমানভাবেই বাজাইতে পারা যায়। ফলতঃ, ওজনে লঘু, শব্দে গুরু এবং তন্ত্র চারিটি মাত্র ও তাহাতেই সমস্ত কার্য্য শেষ, এমন উপদেশ যন্ত্র আর কি হইতে পারে ?

বেহালার উৎপত্তি ও আকৃতি প্রকৃতি ।

বেহালা ভারতীয় যন্ত্র মধ্যে পরিগণিত। এই যন্ত্র যন্ত্র (১) অতি প্রাচীন ও হিন্দুজাতির বড় আদিরের সামগ্রী। কথিত আছে, লক্ষ্মীপতি দশানন কর্তৃক এই যন্ত্র প্রথম সৃষ্ট হয়। তখন ইহা রাবণাস্ত্রম অথবা রাবণার বলিয়া অভিহিত হইত। কালক্রমে প্রদেশগত ভাষা বিভিন্নতায়, কিম্বা কথঞ্চিৎ রূপান্তর প্রাপ্ত হইয়া অন্তি নামও ধারণ করিয়াছিল। যাহা পূর্ণ সভ্য, তাহার কখনই ক্ষয় নাই; সর্বত্রই তাহার বিজয় নিশান উদ্ভীয়মান হয়। এই জন্য জাতিগত বিদ্বেষানলে দগ্ধ হইলেও, মুসলমান বণিকগণ এই যন্ত্রকে হৃদয়ে স্থান দিয়া পারস্য ও আরবদি দেশে লইয়া যায়। ঐ সকল দেশবাসীগণ এই নূতন যন্ত্র অতীব যত্নের সহিত ব্যবহার করিতে থাকেন ও ইহার “কমান্জে জৌজ” নাম প্রদান করেন। আরব্য ও পারস্যাদি উপন্যাসে পাঠ করা যায় যে, মুসলমান গায়িকাগণ স্তম্ভুর বীণায়ন্ত্রের সুরসংযোগে গান গাহিয়া, প্রেমিক-প্রেমিকীগণের হৃদয়বন্ধন করিতেন। সম্ভবতঃ তাহা এই যন্ত্র হইতে পারে। অনন্তর মহম্মদীয়দিগের বিজয়নের সহিত উহা ইউরোপখণ্ডের স্পেন দেশে নীত হয়। স্পেনিস্গণ স্তম্ভ, সম্পত্তি, স্বাধীনতা সমস্ত হারাইয়া যেন তাহার বিনিময় স্বরূপ ঐ “কমান্জে জৌজ” যন্ত্রখানি প্রাপ্ত হইল। তাহার পর বহু শতাব্দি ধরিয়া ঐ যন্ত্র ইউরোপের নানা দেশে আদৃত ও রূপান্তরিত হইতে হইতে, সভ্য জগতের নব-রবি উদিত হইবার সময় (অর্থাৎ খৃষ্টীয় ষোড়শ শতাব্দিতে) গ্যাস্পার্ড নামক জনৈক ইটালীয় শিল্পী দ্বারা আধুনিক আকার প্রাপ্ত হইয়াছে ও সমস্ত

(১) ছড়/আরা যে সকল যন্ত্র সঞ্চিত হয়, তাহাদিগকে দেখা যায়।

মহীমণ্ডলে অধিকার লাভ করিয়াছে (২)। ঐ যজ্ঞকে ইটালীয়গণ “ভিরালা” ও ইংলণ্ডীয়গণ “ভায়সিন” কহিয়া থাকেন ; এই জন্য আমরা ঐ নামের অপভ্রংশে বেহালা নাম ব্যবহার করিয়া থাকি। বেহালা আমাদের অতি পুরাতন সম্পত্তি হইলেও বর্তমান যুগে উহা ইউরোপীয়গণ কর্তৃক ভারতে আনীত হইয়াছে, এই জন্য উহার অল্প প্রত্যক্ষ-গুলির নাম প্রায়ই ইউরোপীয় ভাষায় কথিত হয়। যাহা হউক, উহাদিগের সাধারণ বান্দালা ও প্রধান প্রধান অঙ্গগুলির ইংরাজী নাম নিম্নে প্রদত্ত হইল।

বেহালার অঙ্গ প্রত্যঙ্গ ।	বান্দালা নাম ।	ইংরাজী নাম ।
যজ্ঞের উপরিভাগ ...	বুক	
” নিম্নভাগ ...	পীঠ	
” মস্তক ...	মোড়া	
” ঐবাসেশ ...	খাড়ী	
” তারবন্ধ কীলক ...	কাণ	
” যে গহ্বর হইতে কাণ সংযুক্ত তার বাহির হইয়াছে।	তার-কোষ	
” যে ক্ষুদ্র কাণ কাঠখানির উপর তার চারিটা স্থাপিত থাকে।		খনি
” যে গম্বালদ্বী কাণ কাঠখানির উপর বাজাইবার সময় অঙ্গুলী- গুলি পতিত হয়।	আঙ্গুল-পোষ ...	ফিঙ্গারবোর্ড
” অঙ্গুলিপোষের অগ্রভাগ হইতে সোয়ারি পর্যন্ত অর্থাৎ যে স্থলে ছড়ের ঘর্ষণ করিয়া বাজাইতে হয়, তাহাকে।	ক্ষেত্র বা ক্ষেত্র	
” বন্ধস্থিত যে পাতলা কাঠখানির উপর তারগুলি স্থাপিত থাকে, তাহাকে।	সোয়ারি ...	ব্রীজ

(২) খনিও এই যজ্ঞ দেশ বেশান্তরে নীত হইয়াছে এবং দেশ ও স্থিতিভেদে উহার রূপ স্বতন্ত্র হইয়াছে বটে, কিন্তু কাণকারিতায় অধিক বিভিন্নতা দৃশ্যিত হয় না। আমাদের দেশে বৈষ্ণব ও হর্যবেশ সম্প্রদায়ের মধ্যে সাক্ষ্যে বলিয়া যে আটাল যজ্ঞ ব্যবহৃত হয়, তাহার অধিকল বেহালার নাম।

বেহালার অঙ্গ প্রত্যঙ্গ ।	বাদ্যলা নাম ।	ইংরাজী নাম ।
সোয়ারির পশ্চাতে যে কাল ত্রিকোণ কাঠখানিতে তন্তু চারিটা বাঁধা থাকে, তাহাকে ।	তারবঁধ	টেলপিস্
তলস্থিত গুঁজীকে	খীল	
বক্ষঃস্থিত উভয় ছিদ্রকে	স্বরজয়ারি	
যন্ত্রের মধ্যস্থিত খুঁটীকে	সরস্বতী-কাঠ	দাউণ্ড পোষ্ট

ছড়ের অঙ্গ প্রত্যঙ্গের নাম ।

ছড়ের লম্বা কাঠখানিকে	শলা
অক্ষপুচ্ছকে	চুল
গোড়ায় যে কাল কাঠখানিতে চুল আবদ্ধ থাকে, তাহাকে ।	চুলবঁধ
তলস্থ ক্রুকে	ক্রুপ

ধারণ-প্রণালী ।

কোন হস্তে বেহালা এবং কোন হস্তে ছড় ধারণ করত কিরূপ প্রণালীতে বাজাইতে হয়, ইহা সকলেই অবগত আছেন। অতএব, সে বিষয়ে আর অধিক কিছু লিখিবার আবশ্যিকতা নাই। তবে যন্ত্র খানি ও ছড়গাছটি কিরূপ ভাবে ধরিলে সকল প্রকার সুবিধা হইতে পারে, তাহারই পরিচয় কথঞ্চিৎ লিখিত হইতেছে। বেহালাখানি বাম হস্তের উপর রাখিয়া বাম পার্শ্বের দাড়ি দ্বারা টেলপিসের বাম দিকে একটু ঢুড় রূপে ধারণ করাই উচিত; এবং যন্ত্রের দাড়ী অর্থাৎ গ্রীবা দেশটা যেন তর্জনী ও বৃদ্ধাঙ্গুলির মধ্যস্থলে সংলগ্ন মাত্র থাকে। করতল অথবা হস্তের অন্য কোন স্থানে উহার সংস্পর্শ হইবে না। দাড়ী দ্বারা ধরিয়াই উহাকে আবদ্ধ রাখিতে হয়। এমন কি যন্ত্রের গ্রীবা দেশটা ছাড়িয়া দিলেও যেন বেহালাখানি পতিত না হয়। এইরূপ ধৃত হইলে, রাগাদি বাজাইবার সময় অঙ্গুলি সকল নানা স্থানে বিচরণ করাইবার যথেষ্ট সুবিধা হইবে। ইউরোপীয়গণ ঐ রূপেই যন্ত্রটি ধরিয়া থাকেন। ছড়গাছটির গোড়াতেই ধরা বিধি। উপরে তর্জনী, মধ্যমা, অনান্দিকা এই তিনটি অঙ্গুলি নিম্নত ও কনিষ্ঠ অঙ্গুলি সময় সময় ব্যবহার করিতে হইবে। বৃদ্ধাঙ্গুলিটি চুল ও শলার মধ্যেই থাকিবে। বাজাইবার সময় হাত যেন আড়ষ্ট না থাকিয়া কব্জির সহিত সঞ্চালিত হয়, সেইরূপ অভ্যাস করিবেন।

স্বর-বন্ধন।

স্বরবন্ধনটা লিখিবার সামগ্রী নহে। শ্রবণেন্দ্রিয় দ্বারা ঘাহার স্বন্দতা ও পূর্ণতা অনুভব করিতে হয়, লিখিয়া তাহা কি প্রকারে জানাইব? তবে কর্তব্য বোধে উহার আনুমানিক কতকগুলি বিষয় লিখিতে বাধ্য হইলাম।

বেহালা যন্ত্রে যে চারিটা তন্ত্র সংযুক্ত থাকে, ইউরোপীয়দিগের নিকট তাহা দক্ষিণ হইতে বামা গতিতে প্রথম, দ্বিতীয়, তৃতীয় ও চতুর্থ তার বলিয়া কথিত হয়। কিন্তু এতদেশীয়গণ প্রথমটিকে পঞ্চম অথবা জীল, দ্বিতীয়টিকে সুর, তৃতীয়টিকে মধ্যম এবং চতুর্থটিকে নিখাদ বা সিগতর তার কহিয়া থাকেন। নিখাদটা অতিউদার প্রামের কোমল নিখাদ। মধ্যমটা উদার প্রামের মধ্যম। সুর তারটা মুদার প্রামের ধরজ অর্থাৎ সুর; এবং পঞ্চমটা মুদার পঞ্চম স্বর করিয়াই সাধারণত সুর বন্ধন হইয়া থাকে। এই রূপ পঞ্চমত্ব অনুপাতে সুরগুলি বাঁধা হয় বলিয়াই বেহালার সুর স্বভাবত মিষ্ট। কোমল নিখাদের পঞ্চম, মধ্যম; মধ্যমের পঞ্চম সুর; এবং সুরের পঞ্চম জীল। উত্তমরূপে সুরটা বাঁধিয়া ছড় দ্বারা টানিলে যে কোন উত্তর তারে আঘাত প্রযুক্ত সুর পঞ্চম সংযোগে স্মিষ্ট (১) সুরের দ্বারা বহিতে থাকে। অতএব, যন্ত্রের সুরটা ভাল করিয়া বাঁধা কর্তব্য। নিজে সুরু না হইলে প্রথম প্রথম কোন সুরজ্ঞানীর নিকট হইতে ঠিক করিয়া লওয়া উচিত; এবং যত সম্ভব পারা যায় ঐ স্কনতা আপন আয়ত্তে আনা বিশেষ প্রয়োজন। সাধারণ কথায় বলে যে, সুর বাঁধিতে পারিলে অর্দ্ধেক শিক্ষা হইল।

বেহালার সুর নরম হইলে তত মিষ্ট হয় না এবং শব্দও বেশী হয় না। এই জন্য ইউরোপীয়গণ চড়া সুরে বাজাইয়া থাকেন। তাঁহারা নহুবা কণ্ঠের সাধারণ সুর (ইংরাজী D ডি সুরে) মধ্যম তারটা বাঁধেন। ইহাতে গত ও গান উভয়েরই সুবিধা হয়। এতদেশীয়গণ সচরাচর কণ্ঠের ওজনই সুর তারটা বাঁধিয়া থাকেন। ইহাতে তার বাঁচাইবার সুবিধা ভিন্ন অন্য কোন ফলই পাওয়া যায় না। যাহা হউক, দেশীয় রীত্যনুসারে, অথবা তবলা তাম্বুরাদির অনুকরণে, কিম্বা বাদকের ইচ্ছামত করিয়া, অগ্রে সুর তারটা বাঁধিয়া লইবেন। তৎপরে, অন্য তারগুলি যথাসমত ওজনে বাঁধিতে হইবে। অনন্তর তারার সুরে, মুদারার মধ্যমে এবং উদারার কোমল নিখাদে অঙ্গুলি সংযোগ করিয়া বাজাইয়া দেখিবেন, যদি উহাদিগের সুর তাহাদের পূর্ববর্তী তারের সুরের সহিত মিলিয়া যায়, তবে সুরটা ঠিক বাঁধা হইয়াছে জানিতে হইবে। ইহা অপেক্ষা সুর বন্ধনের কথা বিশদরূপে লিখিবার সাধ্য নাই।

একদা একটা কথা বলা নিতান্ত আবশ্যিক। বাজান শেষ হইলে তারগুলি নাবাইয়া রাখা উচিত নহে। ইহাতে যন্ত্রের সুর ভাল থাকে না ও বাজাইবার সময় বড় নাড়িয়া যায়। অতি মনঃ বস্ত্রও নিয়ত বাঁধা থাকার ভাল সুর প্রসব করে

(১) ইহার বিস্তারিত গণিত সঙ্গীতের স্বর প্রকরণের দ্বারা সংযোগে দেখুন।

বাদন প্রণালী ।

যন্ত্রের ঝরটা উত্তমরূপে বন্ধন পূর্বক বেহালা ও ছড় গাছটা পূর্ব কথিত রূপে ধারণ করিয়া বাজাইতে আরম্ভ করিবেন। বাজাইবার সময় তারের উপর অঙ্গুলিগুলি যেন একটু চাপিয়া দেওয়া হয়। কারণ আনুগা টিপে কখন গোল হ্র বাহির হয় না। ছড় গাছটাও একটু চাপিয়া এবং চুলগুলি যাহাতে বিস্তৃত হইয়া তারের উপর পতিত হয় ও টানগুলি দীর্ঘ হয়, তাহা করিবেন। কেননা অগ্রে বড় অক্ষয় না লিখিলে ছোট অক্ষর পাকা হয় না। ছড়ের টান, ক্ষেত্রের ঠিক মধ্যস্থলেই হইবে। যখন যে তারে বাজাইবেন, তখন যেন আর অন্য তারের সহিত ছড়ের সংস্পর্শ না হয়। তাহা হইলে ঝর গুলি পরিষ্কার ও স্পষ্ট রূপে শোনা যাইবে। ছড়ের যে টানটা বাম হইতে দক্ষিণ দিকে আসে, তাহাকে আগত এবং যে টান দক্ষিণ হইতে বাম দিকে যায়, তাহাকে বিগত টান কহে। 'ডা' চিহ্নে আগত এবং 'রা' চিহ্নে বিগত বুঝিতে হইবে।

আর একটা বিষয়ে সতর্ক হওয়া বিশেষ কর্তব্য। বাজাইবার সময় গা দোলান কিম্বা কোন প্রকার মুখভঙ্গি আদি করা নিতান্ত দোষের কথা। উহাকে মুদ্রা-দোষ কহে। গায়ক ও বাদকদিগের পক্ষে উহা সামান্য দোষ নহে। উহাতে সুহৃৎ মধ্যে সঙ্গীতকারী-দিগের সমস্ত গুণই নষ্ট হইয়া যায়। অতএব স্তব্ধভাবে ধসিয়া বাজান অভ্যাস করিবেন। দিন কতকের চেষ্টায় উহা চিরদিনের মত অভ্যস্ত হইবে।



আঙ্গুল-পোষস্থ সুরনিচয় ।

আঙ্গুল পোষের উপর চক্রমধ্যস্থিত স্বরগুলির মধ্যে শুদ্ধ অতিউদারী গ্রামের নি কোমল নিষাদ ভিন্ন অপর সমস্ত স্বরই প্রকৃত স্বর । উভয় প্রকৃত স্বরের মধ্যে কৃষ্ণ বর্ণ বিন্দুগুলি চিত্রের নিয় অর্থাৎ চড়া স্বরের কোমল স্বর । চড়া মধ্যমের এক নাম কোমল পঞ্চম । ১ম অঙ্গুলি তর্জনী, ২য় অঙ্গুলি মধ্যমা, ৩য় অঙ্গুলি অনামিকা এবং চতুর্থ অঙ্গুলি কনিষ্ঠ । স্থান বিশেষে স্বরের নীচে ১, ২ ইত্যাদি চিহ্ন দিয়া অঙ্গুলি চতুষ্টয়ের বিশেষণ করা হইবে ।

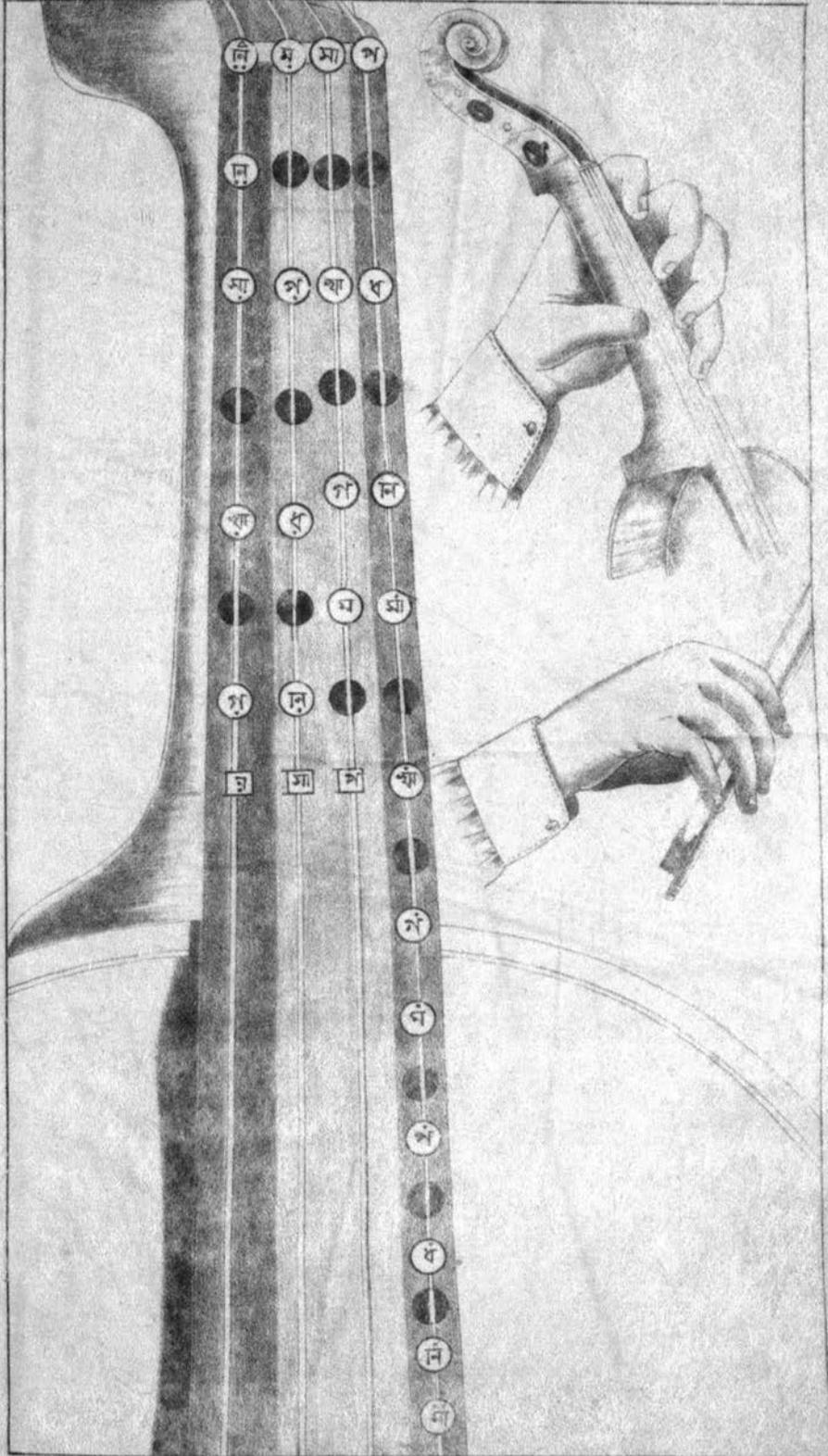
নি	...	অঙ্গুলী পাত না করিয়া ছড়ের	সা	...	খোলা টান ।
••		খোলা টান ।	স্বা	...	১ম অঙ্গুলি ।
সা	...	১ম অঙ্গুলি ।	রা	...	২য় ”
•			ম	...	৩য় ”
স্বা	...	২য় ”	দা	...	খোলা টান ।
•			স্ব	...	১ম অঙ্গুলি ।
রা	...	৩র্থ ”	নি	...	২য় ”
•			সা	...	৩য় ”
ম	...	খোলা টান ।	স্বা	...	৩র্থ ”
•					
রা	...	১ম অঙ্গুলি ।			
•					
স্ব	...	২য় ”			
•					
নি	...	৩র্থ ”			

উদারীর রা ও নি কখন কখন ৩য় অঙ্গুলি দ্বারাও বাজান হয়, কিন্তু ঐ দুইটা স্বর যখন কোমল করিয়া বাজান হইবে, তখনই ৩য় অঙ্গুলি বিশেষ সুবিধাজনক ।

স্বা হইতে তারা গ্রামের আর আর স্বরগুলি কনিষ্ঠ অঙ্গুলি দ্বারা বাহির করাই পদ্ধতি ।

আব্দুলপোষ ও মরহুম ছি।

১৪(১) ১৪(১)



LITH BY K.D.C

তৃতীয় পরিচ্ছেদ।

সাধন প্রণালী।

মুদারা গ্রামের স্বরই সঙ্গীতের প্রধান আশ্রয়; এই জন্য প্রথমত মুদারা গ্রাম হইতেই স্বর সাধন আরম্ভ হইবে। কিন্তু আবশ্যিক বিবেচনায় সেই সঙ্গে উদারা ও তারা গ্রামেরও দুই একটা স্বর গৃহীত হইবে। গ্রামের বিভিন্নতা, চিহ্ন দেখিয়া বুঝিয়া লইবেন। মাত্রার কাল এবং স্বরের শুদ্ধতা ও স্পষ্টতা বিষয়ে বিশেষ সতর্ক হইবেন। মাত্রা ও স্বর দুইয়াই সঙ্গীত; স্তরত্রয় ঠিক সুরে অঙ্গুলি সংযোগ ও মাত্রার স্থায়িত্ব নিভুল হওয়া একান্ত আবশ্যিক। (১) পদের এক একটা আঘাতে এক একটা মাত্রা স্থির করিয়া লইবেন।

গ্রাম চিহ্ন।

উদারা	...	...	...	সা	নিম্নে বিন্দু
মুদারা	...	...	...	সা	বিন্দু বিহীন
তারা	...	...	...	সা	উপরে বিন্দু
অতিউদারা	...	...	...	সা	নিম্নে দুই বিন্দু
অতিতারা	...	...	...	সা	উপরে দুই বিন্দু

মাত্রা ব্যবহারের নিয়ম।

তিন অথবা প্লুত মাত্রা।

সা ... ছড়ের এক টান, পদের তিনটা আঘাত কালস্থায়ী।

(১) স্বরগুলি ঠিক করিবার জন্য কোন স্বরজ্ঞানীর নিকট হইতে অথবা এই পুস্তকগত আঙ্গুল-পোষের চিত্র দেখিয়া কম্পাসের মাপে আপনার যন্ত্রের আঙ্গুল-পোষের উপর সাদা কাগজের টুকরা বসাইয়া লইবেন। আঙ্গুল-পোষের উপর স্বরগুলির মূর্ছ এক প্রকার মাপ লই করিয়া লেওয়া হইয়াছে।

দুই কিস্বা দীর্ঘ মাত্রা ।

সা ... ছড়ের একটান, দুইটা আঘাত কালস্থায়ী ।
এক বা হ্রস্ব মাত্রা ।

সা ... ছড়ের একটান, একটা আঘাতের কালস্থায়ী ।

এক মাত্রায় এক স্বরের অধিক থাকিলে তাহা একটি বন্ধনীগত হইয়া থাকে । যদি সেই স্বরগুলি আবার সমসাময়িক হয়, তবে তাহাদিগের পূর্ন স্বরের মস্তকেই একটি মাত্রা চিহ্ন দেওয়া হইবে ; নচেৎ, যাহার যতটুকু স্থায়িত্ব, তাহার উপর সেই রূপ চিহ্ন দেখিতে পাইবেন ।

অর্দ্ধ মাত্রায়ুক্ত এক এক স্বর ।

সা স্ব	}	এক আঘাতের কালমধ্যে দুইটা স্বরে দুইটা টান ।
অথবা		
সাঁ স্বাঁ		
ডা রা		

অনু অথবা সিকি মাত্রায়ুক্ত এক এক স্বর ।

সা স্ব ন ম	}	এক আঘাতের কালমধ্যে চারিটা স্বরে চারিটা টান ।
অথবা		
সাঁ স্বাঁ নঁ মঁ		
ডা রা ডা রা		

অর্দ্ধ ও অনু মাত্রামিশ্রিত পদগুলি সহজে বুঝিবার জন্য সিকি মাত্রাগুলিকে এক মাত্রা কল্পনা করিয়া লইলে বিশেষ সুবিধা হয় ।

আড়ী মাত্রা ।

হস্ত কিস্বা পদের আঘাতটা পড়িবার সময় স্বরগুলি বাহির না হইয়া উঠিবার সময় হইলেই, তাহাকে আড়ী মাত্রা কহে ; যথা—

' সা ' ম ' ন ' ন ম ' স্ব ' নি ' সা

সবিরাম মাত্রা ।

স্বরগুলি স্রোতের ন্যায় গমনশীল না হইয়া ধামিরা ধামিরা গেলেই, তাহাকে সবিরাম মাত্রা কহে ; যথা—

সাঁ ॐ সাঁ ॐ সাঁ ॐ ঙ্গ ঙ্গ ম্ ম ঙ্গ ॐ

সাঁ ॐ ঙ্গ ॐ ম্ ॐ ॐ সাঁ ম্ ঘ্ সা সা

অর্ধ মাত্রা ছড়ের টান অর্ধ মাত্রা বিরাম । বিরাম জাপক চিহ্ন “ ॐ ” রেফ । যে সুরের উপর রেফ দেওয়া হইবে, তাহাতে যে কোন মাত্রা দেখিতে পাইবেন অর্থাৎ এক, অর্ধ প্রভৃতি, তাহা অর্ধ বিরাম অর্ধ ছড়ের টান বুঝিতে হইবে ।

ত্রিখণ্ডী বা তেহারা মাত্রা ।

তেহারা মাত্রাহুগত পদগুলি সর্বথা তিন ভাগে বিভক্ত হয় । এক একটা মাত্রাও সম তিন অংশে বিভাগ করিয়া বাজান হইয়া থাকে । ১ অংশ মাত্রা ‘এ’ চিহ্নে এবং ২ অংশ মাত্রা ‘ঐ’ চিহ্নে বুঝিতে হইবে । সহজে বুঝিবার জন্য ‘এ’ কে এক মাত্রা ও ‘ঐ’ কে দুই মাত্রা এবং ‘১’ এইরূপ দণ্ড-চিহ্ন অর্থাৎ পূর্ণ মাত্রাকে তিন মাত্রা কল্পনা করিয়া লইবেন । গতবিশেষে এই মাত্রা দ্রুত ও বিলম্বিত হইয়া থাকে । কিন্তু, দ্রুত বাজাইবার সময় শুদ্ধ পূর্ণ মাত্রাতেই এক একটা আঘাত করিতে হয় । ইংরাজী গতে এইরূপ ছন্দ সর্বদা ব্যবহৃত হইয়া থাকে ।

উদাহরণ ।

ঐ ঐ ঐ, ঐ ঐ ঐ, ঙ্গ ঐ, সা ; সা ঐ সা ঐ ঙ্গ সা ঐ

আমাদিগের আড়ধেমটা ও ধেমটা তালও তেহারা মাত্রাহুগত ।



সাধন।

মুদারা গ্রাম—প্রকৃত স্বর।

বিলম্বিত লয়ের সহিত পদের আঘাতে মাত্রা স্থির করিয়া ছড়ের দীর্ঘ টানের সহিত অঙ্গুলিগুলি একটু চাপিয়া বাজাইতে আরম্ভ করুন। ছড়, আগত, বিগত উভয় দিকেই চালিত হইবে। ডা অর্থে আগত ও রা অর্থে বিগত টান বুঝিবেন।

১। সা স্বা গ ম ঙ ঙ নি সা, সা নি ঙ ঙ
ডা রা ডা রা ডা রা ডা রা ডা রা

ম ঙ স্ব সা।
ডা রা ডা রা

২। সা সা সা, স্বা স্বা স্বা, গ গ গ, ম ম ম,
ডা রা ডা রা ডা রা ডা রা ডা রা

ঙ ঙ ঙ, ঙ ঙ ঙ, নি নি নি, সা সা সা;
ডা রা ডা রা ডা রা ডা রা ডা রা

সা সা সা, নি নি নি, ঙ ঙ ঙ, ঙ ঙ ঙ, ম ম ম,
ডা রা ডা রা ডা রা ডা রা ডা রা ডা রা

গ গ গ, স্বা স্বা স্বা, সা সা সা।
রা ডা রা ডা রা ডা রা

৩। সা সা গ গ, স্বা স্বা ম ম, গ গ ঙ ঙ, ম ম

ঙ ঙ, ঙ ঙ নি নি, ঙ ঙ সা সা, নি নি স্বা স্বা সা।

সা সা ঙ ঙ, নি নি ঙ ঙ, ঙ ঙ ম ম, ঙ ঙ গ গ,

ম ম স্বা স্বা, গ গ সা সা, স্বা স্বা নি নি সা।

४। माँ छ न, छ न म, न म न, म न न,
न न नि, न नि माँ;

माँ नि न, नि न न, न न म, न म न,
म न न, न न माँ।

५। माँ छ माँ, छ न न, न म न, म न म,
न न न, न नि न, नि माँ नि, माँ न माँ।
नि माँ नि, न नि न, न न न, म न म,
न म न, न न न, माँ न माँ।

६। माँ न माँ, माँ न न न माँ, माँ न न म
न न माँ, माँ न न म न म न न न माँ,
माँ न न म न न न न म न न माँ, माँ न
न म न न न नि न न म न न माँ, माँ न
न म न न न नि माँ नि न न म न न माँ।

७। माँ न न म न, न म न न म, न न म
न न, म न न नि न, न नि न माँ नि, न माँ
नि न माँ।

সী ঘ নি ঞ ঘ, নি ঞ ঘ ম ঞ, ঘ ম ঞ
 ঞ ম, ঞ ঞ ম ঞ ঞ, ম ঞ ঞ সী ঞ,
 ঞ সী ঞ নি সী।

৮। সী সী ঞ ঞ, ঞ ঞ ঘ ঘ, ঞ ঞ নি নি,
 ম ম সী সী, ঞ ঞ ঞ ঞ।

সী সী ম ম, নি নি ঞ ঞ, ঘ ঘ ঞ ঞ,
 ঞ ঞ সী সী।

৯। সী সী ঞ ম নি ঞ, ঞ ঞ ঞ ঞ নি ম,
 ঞ ঞ নি ঘ ঞ সী, নি ঞ ঞ সী ঞ সী।

অর্ধ মাত্রা সাধন।

১০। সী ঞ ঞ ম ঞ ঞ ঞ ম, ঞ ঘ নি সী
 ঞ সী সী, ঞ সী নি ঘ ঞ ম ঞ ম
 নি ঘ ঞ ম ঞ ঞ সী।

অনুমাত্রা সাধন।

১১। সী ঞ ঞ ম ঞ ঞ ম ঞ ঞ ম ঞ ঘ

নি নি সা; সা নি ষ ঞ নি ষ ঞ ম
 ষ ঞ ম ঞ সা নি সা।

উপরিস্থ স্বর সাধনগুলি কিছু দিন পুনঃপুন বাজাইয়া অক্ষুণ্ণিত্বের কথঞ্চিৎ
 জড়তা দূর হইলে, নিম্নস্থ উদারা গ্রামের সাধনগুলি অভ্যাস করিবেন।

উদারা গ্রাম সাধন।

১২। সা ঞ ঞ ম ঞ ঞ নি সা, সা নি ষ ঞ
 ম ঞ ঞ সা।

১৩। সা ঞ ঞ ঞ, ঞ ম ঞ ম, ঞ ষ নি ষ,
 নি সা ঞ সা; সা নি ষ নি, ষ ঞ ম ঞ,
 ম ঞ ঞ ঞ, ঞ সা নি সা।

১৪। সা ঞ ঞ ম ঞ, ম ঞ ষ নি সা, সা নি
 ষ ঞ ম ঞ ম ঞ ঞ সা।

বিশ্র গ্রাম সাধন।

১৫। ষ নি সা ঞ ঞ ম, ঞ ষ সা নি সা; ঞ ম

স্ৰ ঙ্গ সা নি সা, স্ৰ নি সা নি সা।

১৬। স্ৰ ঙ্গ সা স্ৰ সা, স্ৰ স্ৰ স্ৰ স্ৰ স্ৰ, স্ৰ সা

নি স্ৰ সা; স্ৰ স্ৰ স্ৰ স্ৰ স্ৰ, সা স্ৰ নি সা স্ৰ,

নি স্ৰ স্ৰ স্ৰ সা।

১৭। সা স্ৰ স্ৰ স্ৰ স্ৰ ঙ্গ ঙ্গ নি সা স্ৰ স্ৰ স্ৰ স্ৰ

স্ৰ নি সা, সা নি স্ৰ স্ৰ স্ৰ স্ৰ স্ৰ সা

নি স্ৰ স্ৰ স্ৰ স্ৰ স্ৰ সা।

তারা গ্রাম সাধন।

বেহালা যন্ত্রে তারা গ্রামের স্বর সাধন কিছু কঠিন। অন্য গ্রামস্থ স্বরগুলি ভালরূপ অভ্যাস করিয়া একটু স্বর বোধ হইলে, তাহার পর তারা গ্রাম সাধনার সুবিধা হয়। এই গ্রামের ষড়্জ ভিন্ন অন্য স্বরগুলি কনিষ্ঠ অঙ্গুলি দ্বারা বাহির হইয়া থাকে। ইহার পঞ্চম স্বর পর্যন্ত গাথিত হইলেই এক প্রকার কাণ্ড সমাধা হয়, এই জন্য পঞ্চম পর্যন্ত একটা সাধন দেওয়া হইল। রাগাদি বাজাইতে বাজাইতে আর আর সুবিন্যয় ক্রমে অভ্যাস হইবে।

১৮। সা স্ৰ সা, সা স্ৰ স্ৰ সা, সা স্ৰ স্ৰ স্ৰ

স্ৰ স্ৰ সা, সা স্ৰ স্ৰ স্ৰ স্ৰ স্ৰ সা।

পূর্বোক্ত সাধনগুলি পুনঃপুন অভ্যাস করিলে স্বর জ্ঞান, গ্রাম ও মাত্রা বোধ এবং অক্ষুণ্ণিগুলি যথাস্থানে পতিত হইবে, এক্রপ তরঙ্গা করা যায়। বাহা হউক, এক্ষণে দুই চারিটা অসংযুক্ত স্বরের গত লিখিয়া পরে বেহালা স্বরের প্রধান অলঙ্কার আসের বিষয় লিখিত হইবে। বিকৃত স্বরের সাধনগুলিও ক্রমে এই সঙ্গে দেওয়া হইবে। নচেৎ, শিক্ষাধিগণের একটা স্বতন্ত্র মহাকাব্য পড়িয়া থাকে। বিকৃত স্বরগুলি ভাল রূপে অভ্যাস করা প্রয়োজন। কারণ, করুণ রসাত্মক ভাল ভাল রাগ রাগিণীগুলি এই উপাদানে গঠিত।

দুইটা স্বরের মধ্যস্থলের সুরটিকে উচ্চ স্বরের কোমল অথবা নিম্ন স্বরের তীব্র অর্থাৎ চড়ী সুর কহে। যেমন সা, স্কা, ইহাদের মধ্যস্থলে কোমল স্কা অথবা চড়ী সুর। কিন্তু হিন্দু-সঙ্গীতে সুর ও পঞ্চমের কোন বিকৃতি ভাব ঘটে না, এই জন্য পূর্বোক্ত উভয় স্বরের মধ্যস্থ সুরটিকে শুদ্ধ কোমল ঋখব কহে। আবার সুর ও কোমল ঋখব ইহাদের মধ্যস্থ সুরটিকে অতিকোমল ঋখব কহা যায়। এই নিয়মে কোমল, অতিকোমল, তীব্র, অতিতীব্র আদি সুর স্থির করিয়া লইবেন।

চতুর্থ পরিচ্ছেদ ।

গত প্রকরণ ।

দুই, তিন বা ততোধিক বর্ণ একত্র হইলে যেমন একটা পদ হয়, সেই রূপ দুই তিন বা ততোধিক স্বর সংযোগে এক একটা ছন্দ হইয়া থাকে। এই রূপে খণ্ডীকৃতক ছন্দ, কোন তালানুগত মাত্রায় সংযুক্ত হইলে তাহাকে পদ কহে। মন মুগ্ধকর স্বর সংযোগে এই রূপে দুই চারিটা পদে কোন রাগাদির মূর্তি প্রকাশ করার নাম গত। গতের যে পদটি প্রথমে ধরা যায়, তাহাকে আত্মায়ী এবং পরে যে উচ্চ স্বরের পদটি বাদিত হয়, তাহাকে অন্তবা কহে। অনন্তর খাদ সুরের ৩ অন্তরার ন্যায় উচ্চসুরের যে শেষ দুইটা পদ, তাহাকে যথাক্রমে সঞ্চায়ী ও আভোগ কহে। কিন্তু, গান ও আলাপ ভিন্ন, গতে সেরূপ পদ বড় ব্যবহার নাই। গত বাজাইবার সময় উপেক্ষ অর্থাৎ কুড় কুড় পদ দ্বারা তাহাকে শোভিত করিতে পারিলে অতি মিষ্ট শুনায় এবং গতও বিস্মৃত হয়। এই রূপে উপেক্ষ বাজাইয়া, পরে আত্মায়ী ধরাই রীতি।

পদের শেষে (।) এই রূপ দণ্ড চিহ্ন থাকিলে পদ বা গুণাদির শেষ বুঝিতে হইবে। যে পদের অন্তে এই রূপ (।) দুইটা দণ্ড থাকিলে, তাহা দুই বার বাজাইতে হইবে। যদি একাধিক পদ হইতে বাজাইতে হয়, তবে যে স্থান হইতে বাজাইতে হইবে, সেই স্থানের মন্তকে ও ঐ দুইটা দণ্ডের মন্তকে সমান অক্ষর দ্বারা চিহ্নিত হইবে। পদ সম্পূর্ণ জ্ঞাপন চিহ্ন :: এইরূপ। যে তারে যে স্থর আছে, যদি তাহার বাম পার্শ্বের তারে সেই স্থর বাহির করিতে হয়, তবে তাহার মন্তকে □ এই রূপ একটা চতুর্কোণ চিহ্ন প্রদত্ত হইবে। বিকৃত স্বরদিগের মধ্যে যদি কোন সময় প্রকৃত স্বর বাজাইবার আবশ্যক হয়, তবে সেই স্থরের মন্তকে ⊕ এই রূপ চক্র চিহ্ন ব্যবহৃত হইবে। গ্রাম ও স্বরের কোমলকড়ী আদি চিহ্ন যথাস্থানে দেখিয়া লইবেন।

গত।

আলেয়া—মধ্যমান।

$\overset{\circ}{\text{ক}} \text{ } \overset{\circ}{\text{ম}} \text{ } \overset{\circ}{\text{ন}} \text{ } \overset{\circ}{\text{স্ব}} \text{ } \overset{\circ}{\text{ন}} \text{ } \overset{\circ}{\text{স}} \text{ } \overset{\circ}{\text{ধ}} \text{ } \overset{\circ}{\text{নি}} \text{ } \overset{\circ}{\text{সী}} \text{ } \overset{\circ}{\text{ধ}} \text{ } \overset{\circ}{\text{নি}} \text{ } \overset{\circ}{\text{স}} \text{ } \parallel$
 $\overset{\circ}{\text{স্ব}} \text{ } \overset{\circ}{\text{স্ব}} \text{ } \overset{\circ}{\text{ন}} \text{ } \overset{\circ}{\text{ন}} \text{ } \overset{\circ}{\text{ম}} \text{ } \overset{\circ}{\text{স}} \text{ } \overset{\circ}{\text{ন}} \text{ } \overset{\circ}{\text{ম}} \text{ } \overset{\circ}{\text{স্ব}} \text{ } \overset{\circ}{\text{সী}} \text{ } \parallel \text{ } \overset{\circ}{\text{সী}} \text{ } \overset{\circ}{\text{সী}}$
 $\overset{\circ}{\text{সী}} \text{ } \overset{\circ}{\text{ন}} \text{ } \overset{\circ}{\text{ম}} \text{ } \overset{\circ}{\text{স}} \text{ } \overset{\circ}{\text{ধ}} \text{ } \overset{\circ}{\text{নি}} \text{ } \mid \text{ } \overset{\circ}{\text{সী}} \text{ } \overset{\circ}{\text{স্ব}} \text{ } \overset{\circ}{\text{সী}} \text{ } \overset{\circ}{\text{নি}} \text{ } \overset{\circ}{\text{সী}} \text{ } \overset{\circ}{\text{নি}}$
 $\overset{\circ}{\text{ধ}} \text{ } \overset{\circ}{\text{স}} \text{ } \overset{\circ}{\text{ম}} \text{ } \overset{\circ}{\text{ন}} \text{ } \overset{\circ}{\text{স্ব}} \text{ } \text{ ::}$

বিতাষ ম বিবাদী—মধ্যমান।

$\overset{\circ}{\text{ক}} \text{ } \overset{\circ}{\text{স্ব}} \text{ } \overset{\circ}{\text{সী}} \text{ } \overset{\circ}{\text{স্ব}} \text{ } \overset{\circ}{\text{ন}} \text{ } \overset{\circ}{\text{স}} \text{ } \overset{\circ}{\text{ধ}} \text{ } \overset{\circ}{\text{স}} \text{ } \overset{\circ}{\text{ধ}} \text{ } \overset{\circ}{\text{সী}} \text{ } \overset{\circ}{\text{স্ব}} \text{ } \overset{\circ}{\text{সী}} \text{ } \parallel$

⁺সী ঙ্গা নং ঙ্গা সী নি ঘ ঙ্গা | ⁺ঙ্গা ঘ নি ঘ
 ঘ ঘ ঙ্গা ঘ ঙ্গা ঙ্গা গা গা | ⁺গা ঙ্গা গা ঙ্গা
 ঘ ঙ্গা গা ঙ্গা ঙ্গা সী | ⁺সী ঘ ঙ্গা ঘ সী ঙ্গা
 গা গা ঘ ঙ্গা ঙ্গা গা ঙ্গা সী ::

বেহাগ—মধ্যমান—ক্রমতমাত্রা ।

⁺ঙ্গা ম ম গা সী গা ম ম ঙ্গা নি | ⁺সী নি ঙ্গা ম গা |
⁺ঙ্গা নি ঘ সী নি ঙ্গা ঘ ঙ্গা ম গা | ⁺গা ম ঙ্গা ম
 গা ঙ্গা সী ঙ্গা নি নি সী ||
⁺ঙ্গা গা ম ঙ্গা নি নি সী ঙ্গা সী নি সী | ⁺সী গা
 ঙ্গা সী ঙ্গা নি নি সী | ⁺ঙ্গা ম ঙ্গা ঘ গা সী সী

$\overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{সী}} \mid \overset{+}{\text{গ}} \overset{\circ}{\text{ম}} \overset{\circ}{\text{ঈ}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{ঈ}} \overset{\circ}{\text{স্ব}}$
 $\overset{\circ}{\text{ঈ}} \overset{\circ}{\text{ম}} \overset{\circ}{\text{গ}} \overset{\circ}{\text{ম}} \overset{\circ}{\text{ঈ}} ::$

উদারার প্রকৃত নিষাদ যথা (নি) কনিষ্ঠ অঙ্গুলি দ্বারা ও কোমল নিষাদ যথা (ঈ) অনামিকা দ্বারা বাজানই সুবিধা। তবে মূর্ছনার সময় স্বতন্ত্র ব্যবস্থা।

খান্বাজ—নি—মধ্যমান।

$\overset{+}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{স্ব}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{ঈ}} \overset{\circ}{\text{স্ব}} \overset{\circ}{\text{ম}} \overset{\circ}{\text{ঈ}} \overset{\circ}{\text{স্ব}} \overset{\circ}{\text{স্ব}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{স্ব}} \parallel$
 $\overset{+}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{স্ব}} \parallel \overset{+}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{ম}} \overset{\circ}{\text{ঈ}} \overset{\circ}{\text{ম}}$
 $\overset{\circ}{\text{ঈ}} \overset{\circ}{\text{স্ব}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{স্ব}} ::$

খান্বাজে প্রকৃত ও কোমল দুইটী নিষাদই ব্যবহার হয়। প্রকৃত নিষাদ গুলি চক্র চিহ্ন দ্বারা পৃথক করা হইয়াছে। যাহা ইউক কোমল সুরগুলি অঙ্গুলিগত করিতে বিশেষ যত্নবান হইবেন।

সোহিনী—ঈ। ঈ বিবাদী।

একতাল।

$\overset{\circ}{\text{স্ব}} \overset{\circ}{\text{নি}} \mid \overset{+}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{সী}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{স্ব}} \mid$

⁺ ^১ ^১ ^১
 গ ম ঘ ম ম গ গ ঙ্গ ঙ্গ সা ।

⁺ ^১ ^১ ^১ ^১ ^১
 সা সা গ ম গ ম ঘ ঘ সা সাঁ সাঁ ।

⁺ ^১ ^১ ^১ ^১
 সা গ্গ ঙ্গ সা নি সা নি ঘ ঘঁ নি ::

এই গতটির প্রথমেই ^১ ঘ নি } এইরূপ বন্ধনীগত পদটিকে পূর্বপদ কহে ।
 গত যত বারই কেন বাজান হউক না, সর্ব প্রথম ধরিবার সময় তিন্ন অপর সকল সময়েই
 উহা পরিত্যাগ করিতে হইবে । যে কোন গতে ঐরূপ দেখিবেন তাহা ঐরূপে বাজাইবেন ।

ইমন । ম (১)

টিমে-তেতালা ।

⁺ ^০ ^১ ^১ ^১ ^১ ^১ ^১
 সা ঙ্গ } গ্গ গ্গ ম্গ গ্গ গ্গ গ্গ গ্গ ম্গ ম্গ

^১
 ঙ্গ ঘ নি ঘ ঙ্গ ম্গ গ্গ সা নি ঘ নি ঙ্গ ঘ ঙ্গ

^১
 ম্গ ঙ্গ ঙ্গ গ্গ ঘ ম্গ গ্গ গ্গ ঙ্গ গ্গ সা ঙ্গ

⁺ ^১ ^১ ^১ ^১ ^১ ^১ ^১ ^১ ^১
 গ্গ গ্গ গ্গ ঙ্গ ম্গ ঙ্গ ঘ ঘ ঘ নি ঘ নি সা

(১) সুধারা এানের কড়ি মধ্যম কনিষ্ঠ অঙ্গুলী দ্বারা বাজাইবেন । কিন্তু মূচ্ছনা বাজাইবার সময়
 অনামিকা অঙ্গুলী দ্বারাই হইবে ।

নি নি সা | সা ঙ্গ ঙ্গ সা নি ঙ্গ সা নি ঙ্গ
 ঙ্গ ম ঙ্গ ঙ্গ || ঙ্গ ঙ্গ ম ম ঙ্গ ঙ্গ নি ঙ্গ সা
 নি সা ঙ্গ ম ঙ্গ ঙ্গ ঙ্গ সা ঙ্গ ::

সিদ্ধু—নি গী—মধ্যমান।

ঙ্গ ম ঙ্গ সা নি ঙ্গ ম ম ঙ্গ ঙ্গ | নি সা
 ঙ্গ ম সা ঙ্গ ম ঙ্গ সা নি ঙ্গ ম ঙ্গ ঙ্গ সা ||
 নি ঙ্গ নি গী ঙ্গ সা ঙ্গ ম ম ঙ্গ | নি ঙ্গ
 নি ঙ্গ ঙ্গ নি সা ম ঙ্গ ম গী ঙ্গ সা ::

গতের কোমল সুরগুলির প্রতি বিশেষ লক্ষ্য রাখিবেন। নচেৎ গত কখনই মিষ্ট হইবে না। ঠিক কোমল সুরে অস্থূলি পাত করিতে অবশ্য একটু কসলৎ আবশ্যিক হইবে।

বাহার—নি গী—একতাল।

ঙ্গ সা নি সা সা ঙ্গ নি ঙ্গ ম ঙ্গ |

+
 ঙী ম ঘ ঘ নি জা নি জা জাঁ নি ॥

+
 জা জী জা নি জা ঘ ঘ | নি ঙ ম ম ঙ কী কী |

+
 ম জা নি জা জা জা | জা ম ম ম মঁ মঁ

ঙ ম ঙ কী ঙী মঁ | ঙ নি ঙ ম কী ম

ঙ জা . নি জা জাঁ ম ::

রামকৈলী—ঈ ষ—মধ্যমান।

ঙ ষ } ম ঙ ক ম ম ঙ ঙ নি ষ ষ ঙ ম ঙ ॥

জা জা ঈ ম ক ম ক ক ঈ ঈ জা ॥

জা ম ম ম ঙ ম ঙ ঙ ষ ষ জা নি জা |

জা ঈ ঈ জা নি ষ ঙ ঙ ষ ঙ ম ঙ জা ::

ঈ ঈ

ঈ ঐ ঙ ঐ ঞ ঈ, ঞ ঈ ঙা নি ঙা ঈ ঙা,

ঈ ঙা ঙা ঈ ঞ ঞ ঈ ঐ, ঙ ঈ ঙা ঈ ঙা ঙা নি।

ঞ ঞ নি

ঞ ঞ নি ঈ ঞ ঞ ঞ ঞ, নি ঙা ঞ ঞ

ঙা নি ঞ ঞ, ঞ ঞ নি ঙা ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ

ঞ ঞ ঞ, ঞ নি ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ।

ঈ ঞ ঈ ঞ

নি ঙা ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ,

ঙা নি ঈ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ।

ঈ ঞ ঈ নি ঞ

ঞ ঞ ঞ ঈ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ ঞ, নি ঙা ঞ

সাঁ নিঁ সাঁ নি সাঁ সাঁ নি সাঁ নি সাঁ নি সাঁ ঙ্গাঁ ।

নি ষ নি ঞ ষ ম ঞ সাঁ ষ নি সাঁ নি ষ ঞ ষ ।

ম ঞ ম ঞ ম ঞ ষ নি ঙ্গাঁ ঙ্গাঁ ঞ্গাঁ ম ঞ ম ঞ ::

ঋষাজে ছইটী নিবানই ব্যবহৃত হয়, এইজন্য প্রকৃত নিবাদ গুলিতে কোন চিহ্ন দেওয়া হইল না।

উপেজ ।

গ ম ; ঞ সাঁ নি সাঁ ষ নি ষ নি ঞ ষ ঞ ষ

ঞ ম ঞ ম | ঞ সাঁ নি সাঁ ষ নি ষ নি

ঞ ষ ঞ ষ ঞ ম ঞ ম ::

এই গতটির প্রথম পদের শেষে ঞ এর উপর ও সর্কশেষে গ এর উপর ছই ছইটী করিয়া মাত্রা দেওয়া আছে। ঞ ঞ কিম্বা গ বাহার পরই কেন উপেজ ধরুন না, উহাদের একটি মাত্রা ছাড়িয়া দিতে হইবে। সেই মাত্রাটী উপেজের প্রথম

গ ম তে পূর্ণ হইবে। গতটী তিন চারি বার বাজাইয়া পরে উপেজ বাজাইবেন। উপেজ বাজাইবার পর পুনরায় আস্থায়ী ধরাই রীতি।

ইমন—ম—মধ্যমান।

সা নি সা স্ব } ন ম ন ম ন স্ব ঙ্গ নি ঙ্গ ঙ্গ

নি ঙ্গ নি | সা নি সাঁ নিঁ সাঁ ঙ্গ ঙ্গ ম ঙ্গ

ন স্ব ন স্ব সা নি সা স্ব ||

সা সাঁ নিঁ সাঁ ঙ্গ সাঁ নি সাঁ স্ব সা নি সা

ঙ্গ ঙ্গ স্ব | ন ঙ্গ ঙ্গ ম ঙ্গ ঙ্গ ঙ্গ ম ঙ্গ

ন স্ব ন স্ব সা নি সা স্ব ::

উপেজ।

নি সাঁ ঙ্গ নি সাঁ ঙ্গ ঙ্গ ম ঙ্গ ঙ্গ স্ব ন স্ব

স্ব ন স্ব সাঁ নি সাঁ সা স্ব ::

এক্ষণে পুনরায় গত ধরুন। গত বাজাইবার সময় তালের সম, ফাক ইত্যাদির হিসাবটা ঠিক রাখিবেন, অর্থাৎ গতটা কোন্ তালে ধরণ, উপেজটা বা কোন্ তালে এই সকল বিষয় একটু চিন্তার মধ্যে আনা উচিত। তাহা হইলে, তাল ও স্বর-লিপির মর্ম সহজে রূপগত হইবে।

সিন্ধু—গী নি—মধ্যমান।

সাঁ স্বাঁ গাঁ স্বাঁ গাঁ স্বাঁ সাঁ স্বাঁ | নিঁ স্ব নিঁ স্ব পঁ স্ব

মঁ পঁ স্বাঁ মঁ গাঁ স্বাঁ সাঁ স্বাঁ নিঁ ॥

পঁ সাঁ সাঁ নিঁ সাঁ স্বাঁ সাঁ নিঁ স্ব নিঁ পঁ স্ব মঁ |

পঁ স্ব নিঁ সাঁ নিঁ স্ব পঁ স্ব মঁ পঁ স্বাঁ মঁ গাঁ স্ব

সাঁ স্বাঁ নিঁ ॥

নিঁ স্ব নিঁ স্বাঁ স্বাঁ গাঁ সাঁ মঁ | স্বাঁ গাঁ স্বাঁ সাঁ স্ব

পঁ মঁ গাঁ মঁ স্বাঁ গাঁ সাঁ ॥ সাঁ স্বাঁ মঁ মঁ পঁ

নি ষ নি ষ ঙ ষ ম | ঙ ষ নি সা নি ষ ঙ ষ

ম ঙ ঙ ম গী ঙ সা ঙ নি ::

উপেজ।

১ম। সা ঙ ম ঙ ষ নি সা নি ষ ঙ ম গী

ঙ সা নি ::

২য়। সা ঙ ম ঙ ষ ষ ঙ ঙ ঙ নি ঙ নি সা

ঙ নি সা নি সা নি ষ | ম ঙ ষ নি ষ ঙ

ম ঙ ঙ গী ঙ গী ম ঙ ম গী ঙ সা নি ::

৩য়। বর মসি ধারা তরুতল বাসং।

বরমিহ ভিক্রা বরমুপ বাসং ॥

বরমপি ঘোরে নরকে পতনং।

নচ ধনগর্ভিত বাঙ্কব শরণং ॥

⁺ নি ষ্ণ নি ঞ্চ সা ঞ্চ ণী ঞ্চ গী ঞ্চ গী ম
ব র ম সি ধা . . রা ত ক ত ল

^১ ঞ্চ গী ম গী ঞ্চ | ⁺ ম গী ম গী ^০ ম গী ম ল
বা . . . সং ব র মি হ তি . ঞ্চা .

^০ ম ম গী গী ঞ্চ গী ঞ্চ সা ঞ্চ | ⁺ সা ঞ্চ ম ল
ব র য় প বা . . . সং ব র ম পি

^০ ল ষ্ণ নি ষ্ণ ল ল ল ল ষ্ণ নি ষ্ণ ণী ঞ্চ ল
ঘো . . . রে ন র কে . . . প ত .

⁺ ম | ^০ ল ষ্ণ নি সা ঞ্চ ণী নি ষ্ণ ল ষ্ণ ম ল ম গী
নং ন চ ধ ন গ . . কি ত বা . ক ব

^১ ঞ্চ সা নি ::
শ র ণং

১ম, ২য় ও ৩য় চিহ্নে তিনটি উপেজ দেওয়া হইল। ইহার একটি করিয়া বাজাইয়া এক এক বার গত বাজাইবেন ও পুনরায় আর একটি উপেজ ধরবেন, ইত্যাদি।

ভীমপলত্রী—নি গী—মধ্যমান।

^০ গী ম } ^০ ল সা সা নি ^১ ঞ্চ ণী ষ্ণ ^০ ণী ঞ্চ ল

ম ম গী ম ম | নি নি সাঁ ম গী ম গী ম

গী ছা সা সা গী ম ||

গ সা সাঁ নি সাঁ ছা গী ছা সাঁ নি নি সাঁ |

সাঁ নি ষঁ নি ষ গঁ ষঁ গ মঁ গী ম গী মঁ গী

ছাঁ গী ছা সা | নি সা গী ম গী নি সাঁ ছাঁ সাঁ নি

ষ গ ম গী গী গী ম ::

পুরবী—সাঁ ম ম—একতাল।

দ্রুতগাত্র।

সাঁ সাঁ গী গী গী মঁ গী গী গী | গী

গী গী মঁ গী গী মঁ গী ছাঁ সাঁ নি || গী সাঁ

সাঁ সাঁ নি সাঁ নি ষ নি ষ | গী ষ গী মঁ গী

ন ম ন ঙ্গী সা নি ॥ সা ন ঙ্গী ন ' ন ঙ্গী
 ঙ্গী ॥ ঙ্গী ঙ্গী নি সা ঙ্গী নি সা ॥ সা ঙ্গী ঙ্গী সা
 ঙ্গী ঙ্গী সা নি ঙ্গী ॥ সা সা নি নি ঙ্গী ঙ্গী
 ঙ্গী ঙ্গী ঙ্গী ঙ্গী ম ম ঙ্গী ঙ্গী সা সা
 নি নি ::

সতীন্দ্রনাথ (১)—নি

তেহারি মাত্রা—আড়থেমটা ।

সা নি ঙ্গী ম ঙ্গী নি সা ঙ্গী ন সা নি ঙ্গী ম
 ঙ্গী নি সা সা সা ঙ্গী ঙ্গী ন সা নি ঙ্গী সা ॥
 সা ম ঙ্গী ম ঙ্গী ন ঙ্গী ন সা ঙ্গী সা নি সা
 ম ঙ্গী ঙ্গী নি সা ঙ্গী ন সা নি ঙ্গী নি ॥ সা ঙ্গী সা

একরকে এক, ঙ্গীকরকে দুই এবং (।) দণ্ড অর্থাৎ পূর্ণ মাত্রাকে তিন মাত্রা কল্পনা করিয়া লইবেন।

(১) শ্রীযুক্ত সতীন্দ্রনাথ বাবু, প্রাকল্পিত সুর্যের নাম প্রাতঃস্মরণীয় প্রজাপালক জমিদার
 ৮ প্রাণনাথ রায় চৌধুরী মহোদয়ের বংশধর। সর্দার ঐন-উল্লিহ উপহার স্বরূপ আমি এই গতটী প্রস্তুত
 করিয়া শ্রীযুক্তের নামে উৎসর্গ করিয়াছি।

$\overbrace{গ}^{\text{এ}} \overbrace{ঞ}^{\text{এ}} \overbrace{ম}^{\text{এ}} \overbrace{গ}^{\text{এ}} \overbrace{ম}^{\text{এ}} \overbrace{প}^{\text{এ}} \overbrace{ঘ}^{\text{এ}} \overbrace{প}^{\text{এ}} \overbrace{নি}^{\text{এ}} \mid \overbrace{ঘ}^{\text{এ}} \overbrace{সা}^{\text{এ}} \overbrace{নি}^{\text{এ}}$
 $\overbrace{ঘ}^{\text{এ}} \overbrace{প}^{\text{এ}} \overbrace{ম}^{\text{এ}} \overbrace{গ}^{\text{এ}} \overbrace{ম}^{\text{এ}} \overbrace{গ}^{\text{এ}} \overbrace{ম}^{\text{এ}} ::$

বিঁবিঁট—নি—কওয়ালি।

$\overset{+}{\overbrace{ম}} \overset{\circ}{\overbrace{গ}} \overset{\circ}{\overbrace{ঞ}} \overset{\circ}{\overbrace{সা}} \overset{\circ}{\overbrace{সা}} \overset{\circ}{\overbrace{সা}} \overset{\circ}{\overbrace{নি}} \overset{\circ}{\overbrace{ঘ}} \overset{\circ}{\overbrace{প}} \overset{\circ}{\overbrace{প}} \mid \overset{\circ}{\overbrace{ম}} \overset{\circ}{\overbrace{প}} \overset{\circ}{\overbrace{ঘ}} \overset{\circ}{\overbrace{সা}}$
 $\overset{\circ}{\overbrace{ঞ}} \overset{\circ}{\overbrace{গ}} \overset{\circ}{\overbrace{প}} \overset{\circ}{\overbrace{ম}} \overset{\circ}{\overbrace{গ}} \overset{\circ}{\overbrace{ঞ}} \overset{\circ}{\overbrace{সা}} \overset{\circ}{\overbrace{সা}} \parallel \overset{\circ}{\overbrace{ম}} \overset{\circ}{\overbrace{প}} \overset{\circ}{\overbrace{ম}} \overset{\circ}{\overbrace{প}} \overset{\circ}{\overbrace{প}}$
 $\overset{\circ}{\overbrace{ঘ}} \overset{\circ}{\overbrace{নি}} \overset{\circ}{\overbrace{সা}} \overset{\circ}{\overbrace{নি}} \overset{\circ}{\overbrace{ঘ}} \overset{\circ}{\overbrace{প}} \overset{\circ}{\overbrace{ম}} \parallel \overset{\circ}{\overbrace{সা}} \overset{\circ}{\overbrace{ঞ}} \overset{\circ}{\overbrace{সা}} \overset{\circ}{\overbrace{নি}} \overset{\circ}{\overbrace{নি}} \overset{\circ}{\overbrace{সা}} \overset{\circ}{\overbrace{নি}} \overset{\circ}{\overbrace{ঘ}}$
 $\overset{\circ}{\overbrace{প}} \overset{\circ}{\overbrace{নি}} \overset{\circ}{\overbrace{ঘ}} \overset{\circ}{\overbrace{প}} \overset{\circ}{\overbrace{ম}} \overset{\circ}{\overbrace{ম}} \parallel \overset{\circ}{\overbrace{সা}} \overset{\circ}{\overbrace{সা}} \overset{\circ}{\overbrace{ঞ}} \overset{\circ}{\overbrace{প}} \overset{\circ}{\overbrace{প}} \overset{\circ}{\overbrace{ম}} \overset{\circ}{\overbrace{গ}} \overset{\circ}{\overbrace{গ}} \overset{\circ}{\overbrace{ঞ}}$
 $\overset{\circ}{\overbrace{সা}} \overset{\circ}{\overbrace{সা}} \overset{\circ}{\overbrace{সা}} \mid \overset{\circ}{\overbrace{ঘ}} \overset{\circ}{\overbrace{নি}} \overset{\circ}{\overbrace{সা}} \overset{\circ}{\overbrace{নি}} \overset{\circ}{\overbrace{ঘ}} \overset{\circ}{\overbrace{প}} \overset{\circ}{\overbrace{ম}} \overset{\circ}{\overbrace{প}} \overset{\circ}{\overbrace{ঘ}} \overset{\circ}{\overbrace{সা}} \overset{\circ}{\overbrace{সা}} ::$

এই গতটির কোন কোন স্বরের মন্তকে “’” এইরূপ রেফ চিহ্ন দেওয়া হইয়াছে ;
উহার অর্থ অর্ধ ছড়ের ঠান অর্ধ বিরাম।

সিন্ধু—নি গী—কওয়ালি।

$\overset{\circ}{\overbrace{গ}} \overset{\circ}{\overbrace{গী}} \overset{\circ}{\overbrace{ঞ}} \overset{\circ}{\overbrace{সা}} \overset{\circ}{\overbrace{নি}} \overset{\circ}{\overbrace{ঘ}} \overset{\circ}{\overbrace{নি}} \overset{\circ}{\overbrace{সা}} \overset{\circ}{\overbrace{ঞ}} \overset{\circ}{\overbrace{প}} \overset{\circ}{\overbrace{ম}} \mid \overset{\circ}{\overbrace{প}} \overset{\circ}{\overbrace{ঘ}} \overset{\circ}{\overbrace{নি}}$
 $\overset{\circ}{\overbrace{ঘ}} \overset{\circ}{\overbrace{নি}} \overset{\circ}{\overbrace{প}} \overset{\circ}{\overbrace{ঘ}} \overset{\circ}{\overbrace{ম}} \overset{\circ}{\overbrace{প}} \overset{\circ}{\overbrace{ম}} \mid \overset{\circ}{\overbrace{প}} \overset{\circ}{\overbrace{সা}} \overset{\circ}{\overbrace{সা}} \overset{\circ}{\overbrace{নি}} \overset{\circ}{\overbrace{সা}} \overset{\circ}{\overbrace{ঘ}} \overset{\circ}{\overbrace{নি}} \overset{\circ}{\overbrace{নি}}$

০ ০ ৩ ০
 ঙ ঙ | ম ঙ ঙ ম ঙ ঙ ম গী ঙ সা ॥

০ ৩ ৩ ০ ০ ০
 সা সা ঙ নি নি সা ঙ ম গী ঙ | ঙ গী ঙ

৩ ০ ৩ ০ ৩ ০ ৩ ০
 ম ম ম ঙ ঙ ঙ ম ঙ ॥ ঙ ঙ ঙ ঙ ম ঙ সা সা

০ ০ ৩ ০ ৩ ০
 নি সা ॥ ঙ নি নি ঙ নি ঙ ম গী ঙ সা ::

খাষাজ—নি নি—মধ্যমান।

০ ০ ৩ ০ ৩ ০ ৩ ০
 গ ম } ঙ সা নি ঙ নি ঙ ঙ ম ঙ গ ম |

০ ৩ ৩ ০ ৩ ০ ৩ ০
 ঙ সা নি ঙ ঙ ম গ সা গ ম ঙ গ ম ॥

৩ ৩ ৩ ৩ ৩ ৩ ৩ ৩
 ঙ সা নি ঙ ঙ ঙ নি ঙ ঙ ঙ | ঙ ঙ ঙ

৩ ৩ ৩ ৩ ৩ ৩ ৩ ৩
 ম ঙ ঙ ঙ ম গ ম গ ম ॥ ম |

৩ ৩ ৩ ৩ ৩ ৩ ৩ ৩
 ম ঙ ঙ নি সা নি সা সা নি ঙ | ঙ নি নি ঙ ঙ ঙ

৩ ৩ ৩ ৩ ৩ ৩ ৩ ৩
 ম ঙ ঙ ঙ ম গ গ ॥ ম | সা সা সা গ ঙ গ

$\overbrace{\text{গ}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{গ}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{ম}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{ন}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{ম}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{স্ব}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{ল}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{ন}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{ম}}^{\circ}$ | $\overbrace{\text{স}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{সাঁ}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{নি}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{সাঁ}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{নি}}^{\circ}$
 $\overbrace{\text{সাঁ}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{নি}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{স্ব}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{সাঁ}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{নি}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{স্ব}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{ল}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{ন}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{ম}}^{\circ}$::

১ম বার ২য় বার

উপরিস্থ গতটীতে $\overbrace{\text{ম}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{গ}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{ম}}^{\circ}$ ॥ $\overbrace{\text{ম}}^{\circ}$ । এইরূপ বন্ধনী বেষ্টিত যে দুইটি পদ দেখিতেছেন, যাহা দুই বার বাজাইবার সঙ্কেত স্বরূপ দুইটি দণ্ড দ্বারা পৃথক্ হইয়াছে, উহার পূর্বটীর নাম প্রথম পদ ও শেষটীর নাম দ্বিতীয় পদ। গত প্রথম বার বাজাইবার সময় প্রথম পদ এবং দ্বিতীয় বার বাজাইবার সময় দ্বিতীয় পদ বাজাইবেন। স্মরণ্য, প্রথম বারে দ্বিতীয় ও দ্বিতীয় বারে প্রথম পদ বাজান হইবে না। উভয় পদে অবশ্য মাত্রা সমান থাকিবে। যে যে স্থলে এইরূপ দেখিবেন, সেই সেই স্থলে ঐরূপই ব্যবস্থা।

প্রভালঙ্কার বা গিট্‌কিরী।

এই অলঙ্কারটি আসের অন্তর্গত হইলেও ইহাতে একটু বিশেষত্ব আছে। ইহা সঙ্গীতের অতি উজ্জ্বলতম রত্ন। কণ্ঠে কিম্বা বেহালাদি যন্ত্রে ইহা যথারীতি প্রদত্ত হইলে, সঙ্গীত অতি মধুরতায় পরিণত হয়। “সোরির” টপ্পা শুদ্ধ এই অলঙ্কারেই ভূষিত; এই জন্য শ্রবণমাত্রাই উহাতে সাধারণের মন মুগ্ধ হয়। নেহারার গতগুলি যে শুনিতে মিষ্ট লাগে, তাহারও কারণ ঐ। আবার আলাপাদির সময় এই অলঙ্কারটি উপযুক্ত স্থানে পরাইতে না পারিলে মূর্ত্তিটা মনোমোহিনী সাজে সজ্জিত হয় না। এই জন্য প্রভালঙ্কারটি উত্তম রূপে অঙ্গুলিগত করা কর্তব্য।

ছড়ের একটানে এবং এক মাত্রা কালে অব্যবহিত পর পর গুটীকতক স্বর সংযোগে একটা ছন্দ হইলে, তাহাকে প্রভালঙ্কার বা গিট্‌কিরী কহে। মাত্রা যদি দ্রুত হয়, তবে উহা দুই মাত্রায়ও সম্পন্ন হইয়া থাকে। প্রভালঙ্কার সাধারণতঃ একই প্রকার, কিন্তু দুই একটা স্বরের সংযোগ বিয়োগে তাহা আবার বিবিধ বর্ণে প্রকাশিত হয়। তাহার মধ্যে সরল ও মিশ্র নামে যে দুইটি অধিকাংশ স্থলে প্রয়োগ হয়, সেই উভয় জাতীয় গুটীকতক সাধন নিম্নে প্রদর্শিত হইতেছে। সাধনগুলি এক মাত্রালগ্নত করিলে প্রথম শিক্ষার্থীদের পক্ষে কঠিন হইবে বিবেচনায় দুই মাত্রায় পূরণ করা হইল।

প্রভালঙ্কার সাধন । (১)

সরলপ্রভা ।

মিশ্রপ্রভা ।

ঈ সা ঈ সা নি সা

নি সা ঈ সা ঈ সা নি সা

ন ঈ ন ঈ সা ঈ

সাঁ ঈ গাঁ ঈ ন ঈ সা ঈ

ম ন ম ন ঈ ন

ঈ ন মঁ ন ম ন ঈ ন

প্ৰ ম প্ৰ ম ন ম

গাঁ ম প্ৰঁ ম প্ৰী ম ন ম

য ন য ন ম ন

মঁ ন যঁ ন য ন ম ন

নি য নি য ন য

প্ৰঁ য নিঁ য নি য ন য

সাঁ নি সাঁ নি য নি

যঁ নি সাঁ নি সাঁ নি য নি

ঈ সাঁ ঈ সাঁ নি সাঁ

নিঁ সাঁ ঈ সাঁ ঈ সাঁ নি সাঁ

একমাত্রাহুগত—সরলপ্রভা ।

একমাত্রাহুগত—মিশ্রপ্রভা ।

ঈ সা ঈ সা নি সা

নি সা ঈ সা ঈ সা নি সা

মঁ ন ম ন ঈ ন

ঈ ন মঁ ন ম ন ঈ ন

উপরিস্থ দ্বিমাত্রাহুগত সরল ও মিশ্র সাধনগুলি উত্তম রূপে অভ্যাস করিয়া শেষে ঐ সাধনগুলিকে একমাত্রাহুগত করিয়া বাজাইবেন । ঐদাস্য করিয়া একটাও পরিত্যাগ

(১) প্রভালঙ্কার বাজাইবার সময় অঙ্গুলী ঠোকরের দ্বারা পূর্ণ না হইয়া একটু নরম হইলেও তত দোষ হয় না।

করিবেন না। এই অলঙ্কারই বেহালায় মিষ্টতা সম্পাদনের অধিতীয় সহায়। সাধনগুলি শুদ্ধ প্রকৃত স্বরে দেওয়া হইয়াছে; শিকার্ধিগণ ঐ গুলিকে বিবিধ বিকৃত স্বরে ও গ্রামাস্তরে পরিণত করিয়াও অভ্যাস করিবেন। অঙ্গুলীর ঠোকরগুলি ঘাহাতে সজোরে পতিত ও নিরমিত হয়, সে বিষয়ে যত্নশীল হইবেন। কিছুদিন সাধন করিতে করিতে যখন দেখিবেন অঙ্গুলিগুলির মতকে বিলক্ষণ জোর দাঁড়াইয়াছে, তখনই বুঝিবেন অনেকটা সিদ্ধিলাভ হইয়াছে। যাহা হউক, ইহার পরে যে সমস্ত গত দেওয়া হইয়াছে, তাহাও এই সঙ্গে অভ্যাস করিবেন।

নেহারাদি ভাল ভাল গতগুলি, আস, প্রভা, গমক, মুচ্ছ'ণা প্রভৃতি বিবিধ অলঙ্কারে ভূষিত; এই জন্য, গমক এবং মুচ্ছ'ণালঙ্কার দুইটাও এই স্থলে লিখিত হইতেছে।

গমক ।

স্বর কম্পনের নাম গমক। কোন একটা স্বরে অঙ্গুলীপাত করত অতি দ্রুততার সহিত ঘর্ষণ যোগে সেই স্বরকে কম্পিত করার নাম গমক। উহার চিহ্ন m এই রূপে গজ-কুম্ভাকৃতি।

সাধন ।

সী ঙ্গ সী নি সী ঙ্গ সী ঙ্গ

মুচ্ছ'ণা । (১)

কোন একটা স্বর শ্রোতের ন্যায় অবিচ্ছেদ্য গতিতে তদপেক্ষা উচ্চ অথবা নিম্ন স্বরে গিয়া মিশ্রিত হইবার নাম "মুচ্ছ'ণা"। স্ততরাং মুচ্ছ'ণা দ্বারা বিভিন্ন স্বরের পরস্পর সংযোগ কার্য সাধিত হইয়া সেই স্বর স্থললিত গম্ভীরতায় পরিণত হয়। সুনিপুণ চিত্রকর হস্তে বিভিন্ন বর্ণদ্বয় বেক্রপশেড সংযোগে মিলিত হয়, মুচ্ছ'ণা দ্বারাও স্বর-সম্মিলন তরুণ হইয়া

(১) হিন্দু সঙ্গীতে মুচ্ছ'ণার সংখ্যা একবিংশতি, তাহাদের নাম যথা;—১ গোপী। ২ বিস্তারিণী। ৩ চৈবল মাল্যা। ৪ রামিণী। ৫ আলাপনী। ৬ বয়ল। ৭ আমোদিনী। ৮ সঙ্কোচিকা। ৯ বিহারিণী। ১০ নির্মলী। ১১ কামিনী। ১২ প্রলাপিকা। ১৩ বিনোদিনী। ১৪ শিখরা। ১৫ লজ্জা। ১৬ আধারিণী। ১৭ বিশ্রামিণী। ১৮ কোমলী। ১৯ আনন্দী। ২০ দীর্ঘিকা। ২১ আমোদিনী—মতান্তরে ইহাদের অন্য নামেরও উল্লেখ আছে।

বিঁবিঁট—নি—মধ্যমান ।

সা স্ব } + ^০ নি ম ঙ্গ ন ম ন ম ন ঙ্গ ন

^১ সা নি ঙ্গ সা স্ব সা নি সা | ⁺ ঙ্গ নি ঙ্গ ঙ্গ

^০ ঙ্গ নি ম ন ম ঙ্গ ন সা ঙ্গ সা স্ব সা নি ঙ্গ ঙ্গ

^১ ঙ্গ সা স্ব || ^২ ঙ্গ | ⁺ ম ঙ্গ ম ঙ্গ সা ঙ্গ ন স্ব ন সা

^০ সা ঙ্গ সা স্ব সা নি ঙ্গ ঙ্গ ঙ্গ ||

⁺ ম নি ম ঙ্গ স্ব নি সা নি ঙ্গ ঙ্গ ঙ্গ ঙ্গ স্ব ঙ্গ ম |

⁺ নি ম ঙ্গ নি ম ন ম ন স্ব ন সা |

⁺ ঙ্গ নি ঙ্গ ঙ্গ ঙ্গ নি ম ন ম ঙ্গ ন সা ঙ্গ সা স্ব সা

নি ষ ঙ্গ ষ সা ঙ্গ :: *

হাশির—ম—মধ্যমান।

গ ম } + ষ নি সা নি সা ঙ্গ সা নি ঙ্গ সা

ঙ্গ সা নি সা নি ষ নি সা নি সা নি ষ ল

গ ম ঙ্গ ল ষ ল গ ম } + ষ নি সা নি সা ঙ্গ

সা নি ঙ্গ সা ঙ্গ সা নি সা নি ষ নি সা নি সা

নি ষ ল গ ম ঙ্গ ল ষ ল ঙ্গ সা } ঙ্গ সা ষ ল

ম গ ম গ ঙ্গ গ ল গ ল গ গ ঙ্গ সা

নি সা নি সা ::

* আসের রেখা উভয় পঙক্তিতে থাকায় তাহাদের দুইটির সংযোগ-স্থল একটু বর্ধিত করিয়া দেখা হইল।

+ ০ ০
প্ প্ স্ব স্ব স্ব ন ম প স্ব নি স্ব প

১ +
প্ প্ ম স্ব সা স্ব | সাঁ নি সাঁ স্ব নি স্ব প

০ ৩ ১
প্ সাঁ নি সাঁ স্ব প স্ব প্ ম স্ব প্ প্ প্ ম

স্ব সা নি সা ::

কেদারা—ম ম—মধ্যমান।

১ + ০ ০
সাঁ } ম প্ ম প্ ম প্ ম প ম প্ ম স্ব

১ +
প স্ব প ম প প ম প | সাঁ নি স্ব সাঁ স্ব সাঁ

০ ০
নি সাঁ স্ব নি প্ ম প ম প প্ ম প্ ম প ম

১ *
স্ব সা নি সাঁ নি সাঁ ||

$\overset{+}{\text{আ নি আ}}$ $\overset{\circ}{\text{ম ম}}$ $\overset{\circ}{\text{ন ন}}$ $\overset{\circ}{\text{ঞ ঞ}}$ $\overset{\circ}{\text{ম ম}}$ $\overset{\circ}{\text{ন ন}}$ $\overset{\circ}{\text{ঞ ঞ}}$ $\overset{\circ}{\text{আ নি আ ঞ}}$

$\overset{\circ}{\text{আ নি আ}}$ $\overset{\circ}{\text{ঞ ঞ}}$ $\overset{\circ}{\text{ম ম}}$ $\overset{\circ}{\text{ন ন}}$ $\overset{\circ}{\text{ঞ ঞ}}$ $\overset{\circ}{\text{আ নি আ নি আ}}$: :

কালান্ধা—নি ঞী ম ম—মধ্যমান ।

$\overset{\circ}{\text{ঞ নি}}$ } $\overset{+}{\text{ঞী}}$ $\overset{\circ}{\text{ম ম}}$ $\overset{\circ}{\text{ন ন}}$ $\overset{\circ}{\text{ঞ ঞ}}$ $\overset{\circ}{\text{ম ম}}$ $\overset{\circ}{\text{ন ন}}$ $\overset{\circ}{\text{ঞ ঞ}}$ $\overset{\circ}{\text{ম ম}}$ $\overset{\circ}{\text{ন ন}}$

$\overset{\circ}{\text{ঞী ন}}$ $\overset{\circ}{\text{আ ঞী}}$ $\overset{\circ}{\text{আ ঞী}}$ $\overset{\circ}{\text{আ নি}}$ $\overset{\circ}{\text{আ}}$ | $\overset{+}{\text{নি ঞ}}$ $\overset{\circ}{\text{নি ঞ}}$ $\overset{\circ}{\text{নি আ ঞী}}$

$\overset{\circ}{\text{আ ঞী}}$ $\overset{\circ}{\text{আ ঞী}}$ $\overset{\circ}{\text{আ নি}}$ $\overset{\circ}{\text{ঞ নি}}$ | $\overset{\circ}{\text{ঞ ঞ}}$ $\overset{\circ}{\text{নি ঞ}}$ || $\overset{\circ}{\text{ঞ}}$ |

$\overset{\circ}{\text{১ম বার}}$ $\overset{\circ}{\text{২য় বার}}$

$\overset{+}{\text{ম ম}}$ $\overset{\circ}{\text{ন ন}}$ $\overset{\circ}{\text{ম ম}}$ $\overset{\circ}{\text{ন ন}}$ $\overset{\circ}{\text{ঞ ঞ}}$ $\overset{\circ}{\text{ম ম}}$ $\overset{\circ}{\text{ন ন}}$ $\overset{\circ}{\text{ঞ ঞ}}$ $\overset{\circ}{\text{ম ম}}$ $\overset{\circ}{\text{ন ন}}$

$\overset{\circ}{\text{ঞী ন}}$ $\overset{\circ}{\text{আ ঞী}}$ $\overset{\circ}{\text{আ ঞী}}$ $\overset{\circ}{\text{আ নি}}$ $\overset{\circ}{\text{আ}}$ | $\overset{+}{\text{নি ঞ}}$ $\overset{\circ}{\text{নি ঞ}}$

$\overset{\circ}{\text{নি আ ঞী}}$ $\overset{\circ}{\text{আ ঞী}}$ $\overset{\circ}{\text{আ ঞী}}$ $\overset{\circ}{\text{আ নি}}$ $\overset{\circ}{\text{ঞ নি}}$ $\overset{\circ}{\text{ঞ}}$ ||

মঁ মঁ মঁ নি ষ নি সাঁ নি জী নি সা স্বী ন ম

ম ম নঁ মঁ ন স্বী সা নি সা || সা স্বী ন ম

অ ষ নি ষ ঞঁ ষ নঁ ম অ নঁ অ মঁ মঁ ম

নঁ মঁ ন স্বী সা ষ নি ::

মিশ্র যোগিয়া—স্বী স্বী—পঞ্চম সোয়ারী।

সা সা } স্বী ম ঞঁ স্বী, স্বী স্বী সা নি নি স্বী অ,

ম ম অ অ অ স্বী স্বী নি স্বী, অ ম ন স্বী

ন স্বী সা | স্বী অ ম মঁ অ ম, ম ন ন স্বী

স্বী অ ম, অ স্বী সাঁ সাঁ নি নি স্বী নি স্বী, ঞঁ স্বী স্বী

অ ম ন স্বী সা ||

ঈ নি মা সা ঈ | নি সা ঈ সা ঈ মা নি সা

ঈ নি সা নি সা নি ঈ নি সা ঈ নি ম নি ম

ঈ নি ঈ সা সা ঈ || নি সা সা নি ম ম

ঈ ঈ ঈ সা সা নি নি ম ম ম নি ঈ ঈ

সা ঈ ::

কানাড়া—নি নি ঈ—মধ্যমান ।

ঈ ঈ } ম ঈ ঈ ঈ ঈ সা নি সা ঈ নি

সা ঈ ঈ ঈ ঈ | ম নি ম ঈ ঈ নি ঈ ম

ঈ ম নি ম ঈ নি সা সা সা | ঈ সা নি সা

সাঁ ম ঙ্গী ঙ্গী সা নি সা নি ঙ্গী নি ঙ্গী

সাঁ ঙ্গী সাঁ ঙ্গী ঙ্গী || মঁ ঙ্গী ঙ্গী ঙ্গী সা নি সা

সাঁ ম পঁ নি ঙ্গী নি ঙ্গী মঁ ঙ্গী | সাঁ মঁ ঙ্গী নি সাঁ

সাঁ সা নি ঙ্গী নি সাঁ মঁ ঙ্গী মঁ ঙ্গী সাঁ সা

নি ঙ্গী নি ঙ্গী ম ::

মূলতানী—সাঁ গী ঙ্গী ম—মধ্যমান।

বিলম্বিত মাত্রা।

সাঁ ঙ্গী } নি সাঁ সা মঁ গী মঁ ঙ্গী সাঁ ঙ্গী ম

সাঁ নি নি ঙ্গী নি সাঁ মঁ ঙ্গী মঁ ঙ্গী সাঁ ঙ্গী ||

$\overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{মা}} \overset{\circ}{\text{সা}}$ $\overset{+}{\text{ম}} \overset{+}{\text{ন}} \overset{+}{\text{ম}}$ $\overset{+}{\text{ধ}} \overset{+}{\text{প}} \overset{+}{\text{ধ}}$ $\overset{\circ}{\text{প}} \overset{\circ}{\text{নি}}$ $\overset{\circ}{\text{নি}}$ $\overset{\circ}{\text{নি}}$

$\overset{\circ}{\text{মা}}$ $\overset{\circ}{\text{ধ}}$ $\overset{\circ}{\text{মা}}$ $\overset{\circ}{\text{নি}}$ $\overset{\circ}{\text{মা}}$ $\overset{\circ}{\text{মা}}$ | $\overset{\circ}{\text{মা}}$ $\overset{\circ}{\text{মা}}$ $\overset{\times}{\text{ধ}}$ $\overset{\circ}{\text{ধ}}$ $\overset{\circ}{\text{ধ}}$ $\overset{\circ}{\text{মা}}$

$\overset{+}{\text{মা}}$ $\overset{+}{\text{নি}}$ $\overset{+}{\text{মা}}$ $\overset{+}{\text{নি}}$ $\overset{+}{\text{ধ}}$ $\overset{+}{\text{প}}$ $\overset{+}{\text{প}}$ $\overset{+}{\text{ধ}}$ $\overset{+}{\text{ম}}$ | $\overset{+}{\text{প}}$ $\overset{+}{\text{নি}}$ $\overset{+}{\text{ধ}}$ $\overset{+}{\text{প}}$

$\overset{\circ}{\text{ম}}$ $\overset{\circ}{\text{প}}$ $\overset{\circ}{\text{ধ}}$ $\overset{\circ}{\text{ম}}$ $\overset{\circ}{\text{ধ}}$ $\overset{\circ}{\text{নি}}$ $\overset{\circ}{\text{মা}}$ $\overset{\circ}{\text{ধ}}$::

দেশমোল্লার—নি—মধ্যমান।

$\overset{+}{\text{ম}}$ $\overset{+}{\text{ম}}$ } $\overset{+}{\text{ম}}$ $\overset{+}{\text{প}}$ $\overset{+}{\text{ধ}}$ $\overset{+}{\text{প}}$ $\overset{+}{\text{প}}$ $\overset{\circ}{\text{প}}$ $\overset{\circ}{\text{নি}}$ $\overset{\circ}{\text{নি}}$ $\overset{\circ}{\text{নি}}$ $\overset{\circ}{\text{নি}}$ $\overset{\circ}{\text{মা}}$

$\overset{\circ}{\text{মা}}$ $\overset{\circ}{\text{মা}}$ $\overset{\circ}{\text{ধ}}$ $\overset{\circ}{\text{ম}}$ $\overset{\circ}{\text{ম}}$ $\overset{\circ}{\text{ম}}$ | $\overset{\circ}{\text{ধ}}$ $\overset{\circ}{\text{ম}}$ $\overset{\circ}{\text{প}}$ $\overset{\circ}{\text{ম}}$ $\overset{\circ}{\text{ধ}}$ $\overset{\circ}{\text{প}}$ $\overset{\circ}{\text{ধ}}$

$\overset{\circ}{\text{ধ}}$ $\overset{\circ}{\text{ধ}}$ $\overset{\circ}{\text{প}}$ $\overset{\circ}{\text{ধ}}$ $\overset{\circ}{\text{মা}}$ $\overset{\circ}{\text{মা}}$ $\overset{\circ}{\text{মা}}$ $\overset{\circ}{\text{ম}}$ $\overset{\circ}{\text{ম}}$ || $\overset{\circ}{\text{মা}}$ $\overset{\circ}{\text{মা}}$ $\overset{\circ}{\text{মা}}$

$\overset{+}{\text{ধ}}$ $\overset{+}{\text{প}}$ $\overset{+}{\text{ধ}}$ $\overset{+}{\text{প}}$ $\overset{+}{\text{ধ}}$ $\overset{+}{\text{মা}}$ $\overset{+}{\text{ধ}}$ | $\overset{\circ}{\text{ধ}}$ $\overset{\circ}{\text{ম}}$ $\overset{\circ}{\text{ম}}$ $\overset{\circ}{\text{ম}}$ $\overset{\circ}{\text{ম}}$ $\overset{\circ}{\text{প}}$

১ ১ ১ ১ ১ | নি সা নি সা নি ° নি ষ নি

১ ১ ১ ১ ১ ১ ১ | ম ল ষ নি ° ঝ

° ঞ ঞ ঞ ঞ ১ ১ ১ ১ ১ ১ ১ |

+ ঝ ঝ ঞ ঞ ১ ১ ১ ১ ১ ১ ১ |

১ ১ ১ ::

নিম্নস্থ দুইটি গত মধ্যম ঠাটে অর্থাৎ উদারার মধ্যম তারকে সুদারার সুর কল্পনা করিয়া বাজাইবেন, তাহা হইলে ম=সা, ঞ=ঝ, ষ=ল, নি=ম যথাক্রমে ঐ রূপে সপ্তক স্থির করিয়া লইবেন।

আলেয়া—মধ্যমান ।

° ঞ ঞ } ল ল ল ল ১ নি ষ নি ১ সা সা ১ ঝ নি

১ সা ঞ ঞ ১ সা নি ১ ঝ নি ১ ম ল ঝ ঝ |

১ ল ল ল ল ১ নি ষ নি ১ সা সা ১ ঝ নি ১ সা ঞ ঞ

$\overbrace{\text{মী নি মী}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{ঘ ঙ ঞ ম ন ঞ ঞ}}^{\circ}$ | $\overbrace{\text{ন ঞ}}^{\circ}$

$\overbrace{\text{ম ম}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{নি ঘ নি}}^{\circ}$ + $\overbrace{\text{মী মী ঘ নি}}^{\circ}$ | $\overbrace{\text{মী ঞ ঞ}}^{\circ}$

$\overbrace{\text{মী নি মী}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{ঘ নি ঞ}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{ম ন ঞ ঞ}}^{\circ}$ | $\overbrace{\text{ঞ ন ম ন}}^{\circ}$

$\overbrace{\text{ম ম}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{ন ম ঞ মা}}^{\circ}$ | $\overbrace{\text{মী মী মা}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{ম ম}}^{\circ}$

$\overbrace{\text{ঞ ঞ ম}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{নি ঘ নি}}^{\circ}$ | $\overbrace{\text{মী ঞ ঞ}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{মী নি ঘ নি}}^{\circ}$ | $\overbrace{\text{মী}}^{\circ}$

$\overbrace{\text{মী ঘ নি}}^{\circ}$ $\overbrace{\text{মী ঞ ন ম ঞ ম ন ঞ}}^{\circ}$ | $\overbrace{\text{মী নি ঘ ম}}^{\circ}$

$\overbrace{\text{ম ন ঞ ঞ}}^{\circ}$::



সিকুড়া—নি গী—টিমেতেতাল।

সা সা } স্বা ম ম ঞ স্ব, স্ব সা নি স্ব ঞ,
 ম গী ম ঞ, ম গী ম গী স্ব সা ॥

সা স্ব গী স্বা গী স্ব সা, স্বা ম ম ঞ স্ব, ম ঞ ঞ
 সা নি সা, নি স্ব ঞ ম গী স্ব সা সা ॥

ম ঞ ঞ সা নি সা, স্বা ম গী গী ম স্ব সা,
 সা নি সা নি স্ব নি ঞ স্ব, ম গী ম গী
 স্ব গী সা ::

লগ্নী—নি—মধ্যমান, দ্রুতমাত্রা।

নিতান্ত সাধারণ হইলেও ছাত্রদিগের অনুরোধে এই গতটী প্রদত্ত হইল।

স্ব স্ব স্ব নি স্ব ঞ স্ব ম ঞ ম ঞ নি স্ব ঞ
 ম গী | সা গী গী ম ঞ ঞ সা নি স্ব ঞ ম ॥

+ নি নি নি সা সা সা' সা স্ব নি সা স্ব গ^ |

+ স্ব সা নি সা সা সা' সা স্ব নি সা স্ব গ^ |

+ স্ব সা নি সা সা সা' স সা নি স্ব স ম ::

নিয়ের তিনটি গত রাজ শ্রীযুক্ত সৌরীন্দ্রমোহন ঠাকুর বাহাদুরের সঙ্গীত-সমাজ হইতে, গুরুদেব ৮ ক্ষেত্রমোহন গোস্বামী মহাশয়ের দ্বারা প্রাপ্ত। যদিও এই গত অনেকেই অবগত আছেন, তথাপি উহার মিষ্টতার পক্ষপাতী হইয়া এই পুস্তক সন্নিবিষ্ট করিলাম।

আড়ানা বাহার—নি গী—পঞ্চমসোরারি।

স সা নি সা, স্ব স্ব নি স ম ম, ম স স্ব নি স

স স্ব, ম স ম স্ব স ম স্ব | গী গী ম স্ব,

+ সা স্ব গী সা সা সা, স্ব ম স স্ব ম স নি সা,

নি স্ব সা নি স ম ||

নি নি নি নি, নি সা স্ব সা সা সা, নি সা স্ব

ঝাঁঝিট—নি—মধ্যমান ।

$\overset{+}{\text{ধ}} \overset{\circ}{\text{সা}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{ধ}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{ধ}} \overset{\circ}{\text{ধ}}$, $\overset{\circ}{\text{সা}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{সা}}$ || $\overset{+}{\text{নি}} \overset{+}{\text{সা}} \overset{\circ}{\text{ঝা}} \overset{\circ}{\text{সা}}$
 $\overset{\circ}{\text{ঝা}} \overset{\circ}{\text{ঝা}}$, $\overset{\circ}{\text{সা}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{সা}} \overset{\circ}{\text{ন}} \overset{\circ}{\text{ন}} \overset{\circ}{\text{ন}}$ | $\overset{+}{\text{সা}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{সা}} \overset{\circ}{\text{ম}} \overset{\circ}{\text{ম}} \overset{\circ}{\text{ম}}$,
 $\overset{\circ}{\text{ন}} \overset{\circ}{\text{ঝা}} \overset{\circ}{\text{ন}} \overset{\circ}{\text{ঝা}} \overset{\circ}{\text{সা}} \overset{\circ}{\text{সা}}$ || $\overset{+}{\text{ধ}} \overset{\circ}{\text{সা}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{ধ}} \overset{\circ}{\text{নি}} \overset{\circ}{\text{ধ}} \overset{\circ}{\text{ধ}}$,
 $\overset{\circ}{\text{ম}} \overset{\circ}{\text{ম}} \overset{\circ}{\text{ম}}$ | $\overset{+}{\text{ম}} \overset{\circ}{\text{ন}} \overset{\circ}{\text{সা}}$, $\overset{\circ}{\text{ঝা}} \overset{\circ}{\text{ঝা}} \overset{\circ}{\text{ন}} \overset{\circ}{\text{ঝা}}$ | $\overset{+}{\text{ঝা}} \overset{\circ}{\text{ন}} \overset{\circ}{\text{ম}} \overset{\circ}{\text{ম}}$
 $\overset{\circ}{\text{ম}} \overset{\circ}{\text{ম}}$, $\overset{\circ}{\text{ন}} \overset{\circ}{\text{ঝা}} \overset{\circ}{\text{ন}} \overset{\circ}{\text{ঝা}} \overset{\circ}{\text{সা}} \overset{\circ}{\text{সা}}$::

যুক্তালঙ্কার ।

ষাটী সধাদী প্রভৃতি অল্পপাতে দুই তিনটি অল্পকূল সুর একত্র বাদিত হইলে যে
 সুর প্রস্তুত হয়, তাহার নাম যুক্তালঙ্কার । ইহা ইউরোপীয় সঙ্গীতের পক্ষে যেরূপ
 অনন্য প্রধান ভূষণ, হিন্দু সঙ্গীতের অল্পকূলে সেরূপ উপযোগী নহে । তথাপি গত কিছা
 আলাপাদি বাজাইবার সময় সাবধানে স্থান বিশেষে এই অলঙ্কারটা সংযোগ করিতে
 পারিলে শ্রুতিটিকে নব নব বর্ণে সুরঞ্জিত করা যাইতে পারে । কিন্তু ইহার বাহুল্য ব্যবহার
 হারমোনিয়ম ও পিয়ানো যন্ত্রেই অধিক হইয়া থাকে । বেহালায় দুইটির অধিক সুর সংযোগ
 হয় না । যাহা হউক, নিম্নে উহার গুণীকৃতক সাধন মাত্র প্রদত্ত হইল ।

যুক্তালঙ্কারের সাধনগুলি লিখিবার পূর্বে হিন্দু সঙ্গীত-শাস্ত্রে সাতটি সুরের সহিত সাতটি বর্ণের স্বরূপ সাদৃশ্য উপমিত হইয়াছে, তাহা শিক্ষার্থিগণের অবগতির জন্য এই স্থানে লিখিত হইল ; যথা—

কৃষ্ণ বর্ণে ভবেৎ ষড়্জো, শ্বেত স্কন্ধপিঞ্জরঃ ।

কনকাতস্ত গান্ধারো, মধ্যঃ কুন্দ সমপ্রভঃ ॥

পঞ্চমস্ত ভবেৎ পীতো, হৃসরং ধৈবতং বিহঃ ।

নিষাদঃ শুকবর্ণস্যাত্ ইত্যাতঃ স্বরবর্ণতা ॥ নারদসংহিতা ।

তথা বহুশ্বেত্রদীপিকা ।

অর্থাৎ ষড়্জ কৃষ্ণবর্ণ, শ্বেত ধূস্র, গান্ধার সুরবর্ণ, মধ্যম শ্বেত, পঞ্চম হরিদ্রা, ধৈবত হৃসর এবং নিষাদ হরিৎ বর্ণের সহিত উপমিত । ইউরোপীয় সঙ্গীত শাস্ত্রেও ঠিক ঐ রূপ বর্ণিত আছে । কেবল, হিন্দুদিগের নিকট গান্ধার সুরবর্ণ বর্ণ, ইউরোপীয়দিগের নিকট তাহা স্ক্রল বর্ণ এই সামান্য মাত্র বিশেষ । সূচত্বর শিক্ষার্থিগণ বর্ণদিগের অল্পকূল মিলনের প্রতি দৃষ্টি রাখিয়া সুর সংযোগ করিতে পারেন । সুর ও বর্ণ পরস্পরের শব্দ ও মরনানন্দজনক মিলনের নাম অল্পকূল মিলন ও বিরক্তিকর মিলনের নাম প্রতিকূল মিলন । ইউরোপীয় ভাষায় যথাক্রমে ঐ দুইটা মিলনকে কনকর্ড (concord) ও ডিসকর্ড (discord) কহে । বাহা হটক, যুক্তালঙ্কার গ্রন্থনে বাদী সঘাদী আদি সূত্র ব্যবহার করিলেই সকল আশা পূর্ণ হইবে ।

সাধন ।

ছড়ের একটানে দুইটা সুর প্রকাশ হইবে ।

স্বজাতীয় সংযোগ	}	নি	ম	সা	সা	স	স্ব
		নি	ম	সা	সী	সী	স্বী

মধ্যম তারে কনিষ্ঠ অঙ্গুলী যোগে সী এবং সুর তারে ঐ অঙ্গুলীতে সী বাহির হইবে ।