



පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව සබරගමුව- සතිපාසල

විෂය:- පෙරදිග සංගීතය

සතිය - 8

ශ්‍රේණිය :- 11

Prepared by - කලාප අධ්‍යාපන
කාර්යාලය, කෑගල්ල

පෙරදිග සංගීත ස්වර ප්‍රස්තාර අපරදිග ක්‍රමයට ප්‍රස්තාර කරමු.

මෙහිදී අප පළමුවෙන්ම අපරදිග ස්වර ප්‍රස්තාරයක ඇති සංඛේත, ඒවායේ වටිනාකම් ආදිය පිළිබඳ මූලික අවබෝධයක් ලබා ගත යුතුය. ඒ සඳහා පහත දක්වා ඇති සංඛේත, හා ඒවායේ වටිනාකම් පිළිබඳ අධ්‍යයනය කරමු.

	1. Semibreve	-	මාත්‍රා 4 ක කාලයක් දක්වන සංකේතය.
	2. Minim	-	මාත්‍රා 2 ක කාලයක් දක්වන සංකේතය.
	3. Crotchet	-	මාත්‍රා 1 ක කාලයක් දක්වන සංකේතය.
	4. Quaver	-	මාත්‍රා $\frac{1}{2}$ ක කාලයක් දක්වන සංකේතය.
	5. Semi Quaver	-	මාත්‍රා $\frac{1}{4}$ ක කාලයක් දක්වන සංකේතය.
	6. Semibreve Rest	-	මාත්‍රා 4 ක නිශ්ශබ්ද කාලයක් දක්වන සංකේතය.
	7. Minim Rest	-	මාත්‍රා 2 ක නිශ්ශබ්ද කාලයක් දක්වන සංකේතය.
	8. Crotchet Rest	-	මාත්‍රා 1 ක නිශ්ශබ්ද කාලයක් දක්වන සංකේතය.
	9. Quaver Rest	-	මාත්‍රා $\frac{1}{2}$ ක නිශ්ශබ්ද කාලයක් දක්වන සංකේතය.
	10. Semi Quaver Rest	-	මාත්‍රා $\frac{1}{4}$ ක නිශ්ශබ්ද කාලයක් දක්වන සංකේතය.
	11. Dotted Semibreve	-	මාත්‍රා 6 ක කාලයක් දක්වන සංකේතය.
	12. Dotted Minim	-	මාත්‍රා 3 ක කාලයක් දක්වන සංකේතය.
	13. Dotted Crotchet	-	මාත්‍රා $1\frac{1}{2}$ ක කාලයක් දක්වන සංකේතය.
	14. Dotted Quaver	-	මාත්‍රා $\frac{3}{4}$ ක කාලයක් දක්වන සංකේතය.
	15. Dotted Semibreve Rest	-	මාත්‍රා 6 ක නිශ්ශබ්ද කාලයක් දක්වන සංකේතය.
	16. Dotted Minim Rest	-	මාත්‍රා 3 ක නිශ්ශබ්ද කාලයක් දක්වන සංකේතය.
	17. Dotted Crotchet Rest	-	මාත්‍රා $1\frac{1}{2}$ ක නිශ්ශබ්ද කාලයක් දක්වන සංකේතය.
	18. Dotted Quaver Rest	-	මාත්‍රා $\frac{3}{4}$ ක නිශ්ශබ්ද කාලයක් දක්වන සංකේතය.
	19. Tie Mark	-	

පෙරදිග සංගීත ස්වර ප්‍රස්තාරයක ඇති නිශ්ශබ්ද මාත්‍රා අපරදිග ප්‍රස්තාරයක දක්වන්නේ **Rest mark** මගිනි. දැන් අප ඒ පිළිබඳ විමසා බලමු.

පහත රූප සටහනින් මාත්‍රා 4 බැගින් විභාග වන ස්වර ප්‍රස්තාරයක නිශ්ශබ්ද මාත්‍රා සංකීර්ණ දක්වන අයුරු සහ ඒ හා සම්බන්ධ සංකේත පිහිටන අයුරු පැහැදිලි කෙරේ.

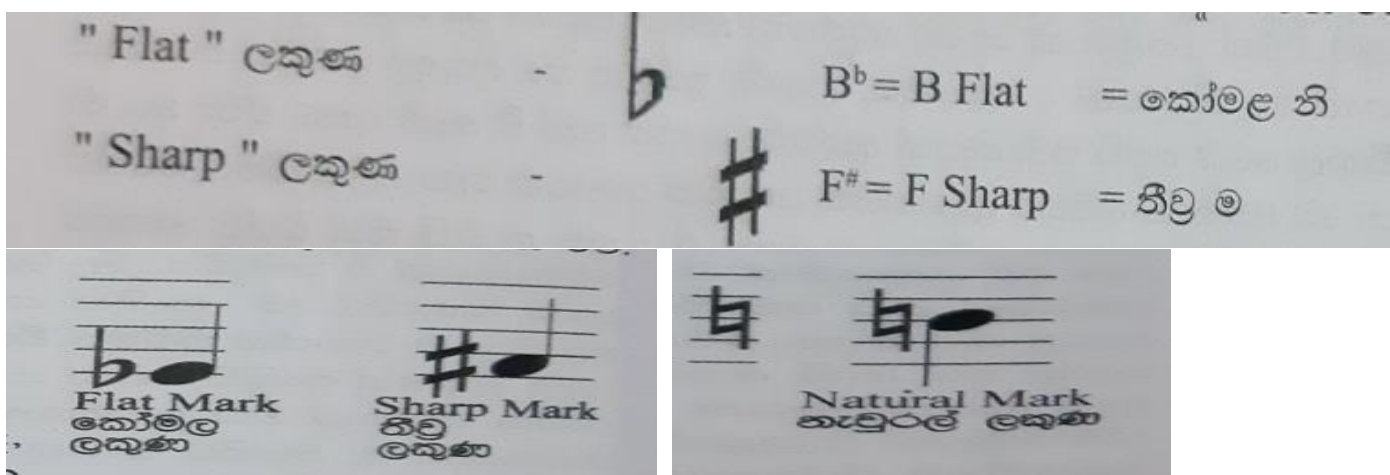
මාත්‍රා 4 ක් නිශ්ශබ්දව	මාත්‍රා 3 ක් නිශ්ශබ්දව	මාත්‍රා 2 ක් නිශ්ශබ්දව	මාත්‍රා 1 ක් නිශ්ශබ්දව	මාත්‍රා $\frac{1}{2}$ ක් නිශ්ශබ්දව	මාත්‍රා $\frac{1}{4}$ ක් නිශ්ශබ්දව
Semibreve Rest	Dotted Minim Rest	Minim Rest	Crotchet Rest	Quaver Rest	Semi Quaver Rest

මීලඟට අප පෙරදිග ස්වර ප්‍රස්තාරයක එක් විභාගයක සිට තවත් විභාගයක් දක්වා ඇදෙන මාත්‍රා දක්වන්නේ කෙසේදැයි විමසා බලමු. ඒ සඳහා අපරදිග සංගීතයේ **Tie** නැමැති සංකේතය භාවිතා කරයි. ඒ පහත අයුරිනි.

Tie Mark

ඉහත රේඛා මණ්ඩලයේ මාත්‍රා තුනෙන් තුනට ගමන් කරන අයුරු බලන්න. එහි පළමු රේඛා මණ්ඩලයේ ග ස්වරය මාත්‍රා 9ක් දක්වා ඇදේ. එය **Dotted Minim** තුනකින් දක්වා ඇත. එක් විභාගයක සිට තවත් විභාගයක් හෝ විභාග කරා නොනවත්වා මාත්‍රා ඇදෙන බව **Tie mark** ලකුණෙන් දක්වා ඇත.

මීලඟට කෝමළ ස්වර තීව්‍ර ස්වර ශුද්ධ ස්වර සංඛේත සහ ඒවා රේඛා මණ්ඩලයේ යොදන අයුරු පහත දක්වා ඇති අයුරු විමසා බලමු.

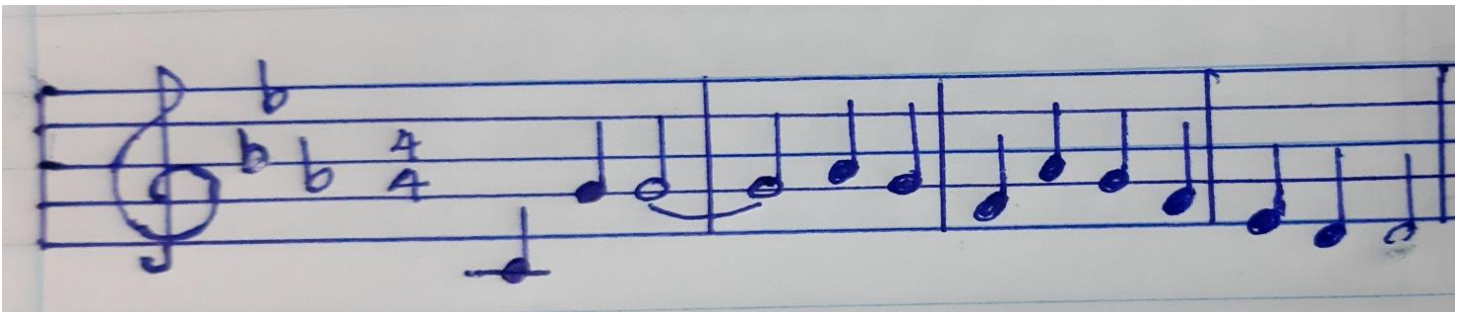


තව ද ස්වර ප්‍රස්තාරයක කාලය, අපරදිග සංගීතයේදී **Time Signature** යනුවෙන් හඳුන්වයි. එනම්,

- ත්‍රීකාලය, කෙහෙර්වා වැනි මාත්‍රා හතරෙන් හතරට යන කාල = $4/4$ **Rhythm**
- දාදරා වැනි මාත්‍රා තුනෙන් තුනට යන කාල = $3/4$ **Rhythm**
- ලාවණි වැනි මාත්‍රා දෙකෙන් දෙකට ගමන් කරන කාල = $2/4$ **Rhythm**
- දීප්වන්දි වැනි මාත්‍රා තුන සහ හතරට යන කාල = $7/8$ **Rhythm**
- ජප් කාලය = $5/8$ **Rhythm** සහ
- බෙම්ටො කාලය $6/8$ **Rhythm** ආදී වශයෙනි.

දැන් අපි ඉහත සියළුම කරුණු සැලකිල්ලට ගනිමින් පෙරදිග සංගීතයේ ස්වර ප්‍රස්තාරයක් අපරදිග ක්‍රමයට ප්‍රස්තාර කරමු.

සි පි පි -	- - <u>බ</u> පි	ම <u>බ</u> පි ම	<u>ග</u> රි රි -
------------	-----------------	-----------------	------------------



පැවරුම :-

- මේ ආකාරයට පහත දැක්වෙන පෙරදිග සංගීත ස්වර ප්‍රස්තාරය බටහිර රේඛා මණ්ඩලයක ලියා දක්වන්න.

+	+	රි	<u>ග</u>	ම	රි	<u>ග</u>	රි	සි	-	-	-	-	-	පි	<u>ව</u>
---	---	----	----------	---	----	----------	----	----	---	---	---	---	---	----	----------

- ඔබ දන්නා වෙනත් පෙරදිග සංගීත ස්වර ප්‍රස්තාර බටහිර රේඛා මණ්ඩලයක ලියා පුහුණු වන්න.