



Duomo Santo's

Scale  
Formula

Grimoirium

# Byron Santo

Bassist, Producer & Author



Boyd Bass Design

Byron Santo Model



**BASS LINES**

Great Tone is Fundamental™



**Bass Strings**

[Bvronsanto@hotmail.com](mailto:Bvronsanto@hotmail.com)

<http://www.bvronsanto.com>

<http://www.mvspace.com/bvronsanto>

The "Scale Formula Grimoirium" is the result of my studies at a young age of Nicolas Slonimsky's "Thesaurus Of Scales And Melodic Patterns". I soon discovered after a couple years that the thesaurus was not inclusive in its scales and melodic patterns. That eventually led to my obsession of scale permutations and permutations in general. Struggling for years, I tried to develop a systematic approach to satisfy my obsession which was to create every imaginable scale permutation. The "Scale Formula Grimoirium" is the product of my obsession with permutations and it will continue to be a lifetime project due to the vast quantity of unnamed scales that it currently contains.

The "Scale Formula Grimoirium" is formatted using intervallic formulas, i.e. 5<sup>th</sup>, 3<sup>rd</sup>, 7<sup>th</sup>, #11, etc. I have chosen not to use standardize scale book formatting of notation and or tablature due to the limitations that I discovered while developing the scale permutation process. The intervallic formulas also allow the user ease of transposition and superimposition of the scales.

I must note that the "Scale Formula Grimoirium" is not a scale method or theory course. It can be viewed upon as a lexicon of scale formulas and I stress, one must have knowledge of music theory and improvisational skills to utilize the "Scale Formula Grimoirium" to it's fullest.

For those with minimal knowledge of music theory I have included an intervallic formula/note conversion chart for the creation of scales in all key signatures. First select a scale formula, i.e. 7-Note Scale # 423 which is the Major scale formula. It consists of the Root-2-3-4-5-6-7. Now select the root of your scale, i.e. "F". Using the chart below we can simply create an F Major scale by using the intervallic formulas provided in the "Scale Formula Grimoirium".

- Root = F**
- 2 = G**
- 3 = A**
- 4 = Bb**
- 5 = C**
- 6 = D**
- 7 = E**

**Intervallic  
Formula**

Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7
C	Db	D	D# / Eb	E	F	F# / Gb	G	G# / Ab	A	A# / Bb	B
F	Gb	G	G# / Ab	A	Bb	B / Cb	C	C# / Db	D	D# / Eb	E
Bb	Cb	C	C# / Db	D	Eb	E / Fb	F	F# / Gb	G	G# / Ab	A
Eb	Fb	F	F# / Gb	G	Ab	A / Bbb	Bb	B / Cb	C	C# / Db	D
Ab	Ebb	Eb	B / Cb	C	Db	D / Ebb	Eb	E / Fb	F	F# / Gb	G
Db	Ebb	Eb	E / Fb	F	Gb	G / Abb	Ab	A / Bbb	Bb	B / Cb	C
F#	G	G#	G## / A	A#	B	B# / C	C#	C## / D	D#	D## / E	E#
B	C	C#	C## / D	D#	E	E# / F	F#	F## / G	G#	G## / A	A#
E	F	F#	F / G	G#	A	A# / Bb	B	B# / C	C#	C## / D	D#
A	Bb	B	B# / C	C#	D	D# / Eb	E	E# / F	F#	F## / G	G#
D	Eb	E	E# / F	F#	G	G# / Ab	A	A# / Bb	B	B## / C	C#
G	Ab	A	A# / Bb	B	C	C# / Db	D	D# / Eb	E	E## / F	F#

Scale Formula Conversion Chart  
Notes In Red are the Major Scale

Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7
C	Db	D	D# / Eb	E	F	F# / Gb	G	G# / Ab	A	A# / Bb	B
F	Gb	G	G# / Ab	A	Bb	B / Cb	C	C# / Db	D	D# / Eb	E
Bb	Cb	C	C# / Db	D	Eb	E / Fb	F	F# / Gb	G	G# / Ab	A
Eb	Fb	F	F# / Gb	G	Ab	A / Bbb	Bb	B / Cb	C	C# / Db	D
Ab	Bbb	Bb	B / Cb	C	Db	D / Ebb	Eb	E / Fb	F	F# / Gb	G
Db	Ebb	Eb	E / Fb	F	Gb	G / Abb	Ab	A / Bbb	Bb	B / Cb	C
F#	G	G#	G## / A	A#	B	B# / C	C#	C## / D	D#	D## / E	E#
B	C	C#	C## / D	D#	E	E# / F	F#	F## / G	G#	G## / A	A#
E	F	F#	F / G	G#	A	A# / Bb	B	B# / C	C#	C## / D	D#
A	Bb	B	B# / C	C#	D	D# / Eb	E	E# / F	F#	F## / G	G#
D	Eb	E	E# / F	F#	G	G# / Ab	A	A# / Bb	B	B## / C	C#
G	Ab	A	A# / Bb	B	C	C# / Db	D	D# / Eb	E	E## / F	F#

**Scale Formula Conversion Chart**  
**Notes in Red are the Major Scale**

# 5 Note Scales

	Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees																	
				I	II	III	IV	V													
1)				Root	b2	5	#2 / b3	7													
2)				Root	b2	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7													
3)				Root	b2	#4 / b5	#5 / b6	7													
4)				Root	b2	#4 / b5	6	#6 / b7													
5)				Root	b2	#4 / b5	6	7													
6)				Root	b2	#4 / b5	#6 / b7	7													
7)				Root	b2	5	#5 / b6	6													
8)				Root	b2	5	#5 / b6	#6 / b7													
9)				Root	2	#2 / b3	3	#5 / b6													
10)				Root	b2	5	6	#6 / b7													
11)				Root	b2	#4 / b5	5	#6 / b7													
12)				Root	b2	5	#6 / b7	7													
13)				Root	b2	#5 / b6	6	#6 / b7													
14)				Root	b2	#5 / b6	6	7													
15)				Root	b2	#5 / b6	#6 / b7	7													
16)				Root	b2	6	#6 / b7	7													
17)				Root	2	#2 / b3	3	4													
18)				Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5													
19)				Root	2	3	#5 / b6	#6 / b7													
20)				Root	b2	5	#5 / b6	7													
21)				Root	b2	4	#5 / b6	6													
22)				Root	b2	3	#6 / b7	7													
23)				Root	b2	4	#4 / b5	5													
24)				Root	b2	4	#4 / b5	#5 / b6													
25)				Root	b2	4	#4 / b5	6													
26)	<b>Hirojoshi Mode 2</b>	Hirojoshi	2	Root	b2	4	#4 / b5	#6 / b7													
27)				Root	b2	4	#4 / b5	7													
28)	<b>Hirojoshi Mode 4</b>	Hirojoshi	4	Root	b2	4	5	#5 / b6													
29)				Root	b2	4	5	6													
30)				Root	b2	#4 / b5	#5 / b6	6													
31)				Root	b2	4	5	7													
32)				Root	b2	#4 / b5	5	7													
33)				Root	b2	4	#5 / b6	#6 / b7													
34)				Root	b2	4	#5 / b6	7													
35)				Root	b2	4	6	#6 / b7													
36)				Root	b2	4	6	7													
37)				Root	b2	4	#6 / b7	7													
38)				Root	b2	#4 / b5	5	#5 / b6													
39)				Root	b2	#4 / b5	5	6													
40)				Root	2	#2 / b3	3	6													
41)	<b>Kumoi Mode 2</b>	Kumoi	2	Root	b2	4	5	#6 / b7													

# 5 Note Scales

			Scale Degrees												
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V								
42)			Root	2	3	#4 / b5	#5 / b6								
43)			Root	2	#2 / b3	6	7								
44)			Root	2	#2 / b3	#6 / b7	7								
45)			Root	2	3	4	#4 / b5								
46)			Root	2	3	4	5								
47)			Root	2	3	4	#5 / b6								
48)			Root	2	3	4	6								
49)			Root	2	3	4	#6 / b7								
50)			Root	2	#2 / b3	3	5								
51)			Root	2	3	#4 / b5	5								
52)			Root	2	#2 / b3	#5 / b6	#6 / b7								
53)			Root	2	3	#4 / b5	6								
54)			Root	2	3	#4 / b5	#6 / b7								
55)			Root	2	3	#4 / b5	7								
56)			Root	2	3	5	#5 / b6								
57)	<b>Pentatonic Major</b>	Pentatonic Major	1	Root	2	3	5	6							
58)			Root	2	3	5	#6 / b7								
59)			Root	2	3	5	7								
60)			Root	b2	2	#2 / b3	3								
61)			Root	2	3	4	7								
62)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	6								
63)			Root	2	#2 / b3	3	#6 / b7								
64)			Root	2	#2 / b3	3	7								
65)			Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5								
66)			Root	2	#2 / b3	4	5								
67)			Root	2	#2 / b3	4	#5 / b6								
68)			Root	2	#2 / b3	4	6								
69)			Root	2	#2 / b3	4	#6 / b7								
70)			Root	2	#2 / b3	4	7								
71)			Root	2	#2 / b3	6	#6 / b7								
72)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6								
73)			Root	2	#2 / b3	#5 / b6	7								
74)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	#6 / b7								
75)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	7								
76)	<b>Hirojoshi</b>	Hirojoshi	1	Root	2	#2 / b3	5	#5 / b6							
77)	<b>Kumoi</b>	Kumoi	1	Root	2	#2 / b3	5	6							
78)			Root	2	#2 / b3	5	#6 / b7								
79)			Root	2	#2 / b3	5	7								
80)			Root	2	#2 / b3	#5 / b6	6								
81)			Root	b2	3	#5 / b6	7								
82)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	5								

# 5 Note Scales

			Scale Degrees												
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V								
83)			Root	b2	2	#5 / b6	#6 / b7								
84)			Root	b2	2	#4 / b5	#5 / b6								
85)			Root	b2	2	#4 / b5	6								
86)			Root	b2	2	#4 / b5	#6 / b7								
87)			Root	b2	2	#4 / b5	7								
88)			Root	b2	2	5	#5 / b6								
89)			Root	b2	2	5	6								
90)			Root	b2	2	5	#6 / b7								
91)			Root	b2	3	6	7								
92)			Root	b2	2	#5 / b6	6								
93)			Root	b2	2	4	#6 / b7								
94)			Root	b2	2	#5 / b6	7								
95)			Root	b2	2	6	#6 / b7								
96)			Root	b2	2	6	7								
97)			Root	b2	2	#6 / b7	7								
98)			Root	b2	#2 / b3	3	4								
99)			Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5								
100)			Root	b2	#2 / b3	3	5								
101)			Root	b2	#2 / b3	3	#5 / b6								
102)			Root	b2	2	5	7								
103)			Root	b2	2	3	#5 / b6								
104)			Root	b2	2	#2 / b3	4								
105)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5								
106)			Root	b2	2	#2 / b3	5								
107)			Root	b2	2	#2 / b3	#5 / b6								
108)			Root	b2	2	#2 / b3	6								
109)			Root	b2	2	#2 / b3	#6 / b7								
110)			Root	b2	2	#2 / b3	7								
111)			Root	b2	2	3	4								
112)			Root	b2	2	#4 / b5	5								
113)			Root	b2	2	3	5								
114)			Root	b2	2	4	7								
115)			Root	b2	2	3	6								
116)			Root	b2	2	3	#6 / b7								
117)			Root	b2	2	3	7								
118)			Root	b2	2	4	#4 / b5								
119)			Root	b2	2	4	5								
120)			Root	b2	2	4	#5 / b6								
121)			Root	b2	2	4	6								
122)			Root	b2	#2 / b3	3	7								
123)			Root	b2	2	3	#4 / b5								

# 5 Note Scales

			Scale Degrees												
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V								
124)			Root	b2	3	#4 / b5	#6 / b7								
125)			Root	b2	#2 / b3	3	6								
126)			Root	b2	3	4	#4 / b5								
127)			Root	b2	3	4	5								
128)			Root	b2	3	4	#5 / b6								
129)			Root	b2	3	4	6								
130)			Root	b2	3	4	#6 / b7								
131)			Root	b2	3	4	7								
132)			Root	b2	3	#4 / b5	5								
133)			Root	b2	#2 / b3	6	7								
134)			Root	b2	3	#4 / b5	6								
135)			Root	b2	#2 / b3	6	#6 / b7								
136)			Root	b2	3	#4 / b5	7								
137)			Root	b2	3	5	#5 / b6								
138)			Root	b2	3	5	6								
139)			Root	b2	3	5	#6 / b7								
140)			Root	b2	3	5	7								
141)			Root	b2	3	#5 / b6	6								
142)			Root	b2	3	#5 / b6	#6 / b7								
143)			Root	2	3	#5 / b6	7								
144)			Root	b2	3	#4 / b5	#5 / b6								
145)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	#6 / b7								
146)			Root	b2	3	6	#6 / b7								
147)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5								
148)			Root	b2	#2 / b3	4	5								
149)			Root	b2	#2 / b3	4	#5 / b6								
150)			Root	b2	#2 / b3	4	6								
151)			Root	b2	#2 / b3	4	#6 / b7								
152)			Root	b2	#2 / b3	4	7								
153)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	5								
154)			Root	b2	#2 / b3	#6 / b7	7								
155)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	6								
156)			Root	b2	#2 / b3	3	#6 / b7								
157)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	7								
158)			Root	b2	#2 / b3	5	#5 / b6								
159)			Root	b2	#2 / b3	5	6								
160)			Root	b2	#2 / b3	5	#6 / b7								
161)			Root	b2	#2 / b3	5	7								
162)			Root	b2	#2 / b3	#5 / b6	6								
163)			Root	b2	#2 / b3	#5 / b6	#6 / b7								
164)			Root	b2	#2 / b3	#5 / b6	7								



# 5 Note Scales

			Scale Degrees												
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V								
165)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6								
166)			Root	3	#4 / b5	#5 / b6	6								
167)			Root	3	4	#5 / b6	#6 / b7								
168)			Root	3	4	#5 / b6	7								
169)			Root	3	4	6	#6 / b7								
170)	Hirojoshi Mode 3	Hirojoshi	3	Root	3	4	6	7							
171)			Root	3	4	#6 / b7	7								
172)			Root	3	#4 / b5	5	#5 / b6								
173)			Root	3	#4 / b5	5	6								
174)			Root	3	5	6	#6 / b7								
175)	Hirojoshi Mode 5	Hirojoshi	5	Root	3	#4 / b5	5	7							
176)			Root	3	4	5	#6 / b7								
177)			Root	3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7								
178)			Root	3	#4 / b5	#5 / b6	7								
179)			Root	3	#4 / b5	6	#6 / b7								
180)	Kumoi Mode 3	Kumoi	3	Root	3	#4 / b5	6	7							
181)			Root	3	#4 / b5	#6 / b7	7								
182)			Root	3	5	#5 / b6	6								
183)			Root	3	5	#5 / b6	#6 / b7								
184)			Root	2	3	#5 / b6	6								
185)			Root	3	#4 / b5	5	#6 / b7								
186)			Root	#2 / b3	6	#6 / b7	7								
187)			Root	#2 / b3	#4 / b5	#6 / b7	7								
188)			Root	#2 / b3	5	#5 / b6	6								
189)			Root	#2 / b3	5	#5 / b6	#6 / b7								
190)			Root	#2 / b3	5	#5 / b6	7								
191)			Root	#2 / b3	5	6	#6 / b7								
192)			Root	#2 / b3	5	6	7								
193)			Root	#2 / b3	5	#6 / b7	7								
194)			Root	#2 / b3	#5 / b6	6	#6 / b7								
195)			Root	3	4	#5 / b6	6								
196)			Root	#2 / b3	#5 / b6	#6 / b7	7								
197)			Root	3	4	5	7								
198)			Root	3	4	#4 / b5	5								
199)			Root	3	4	#4 / b5	#5 / b6								
200)			Root	3	4	#4 / b5	6								
201)			Root	3	4	#4 / b5	#6 / b7								
202)			Root	3	4	#4 / b5	7								
203)			Root	3	4	5	#5 / b6								
204)			Root	3	4	5	6								
205)			Root	3	5	6	7								

# 5 Note Scales

Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees													
			I	II	III	IV	V									
206)			Root	#2 / b3	#5 / b6	6	7									
207)			Root	#4 / b5	5	#6 / b7	7									
208)			Root	4	#5 / b6	6	#6 / b7									
209)			Root	4	#5 / b6	6	7									
210)			Root	4	#5 / b6	#6 / b7	7									
211)			Root	4	6	#6 / b7	7									
212)			Root	#4 / b5	5	#5 / b6	6									
213)			Root	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7									
214)			Root	#4 / b5	5	#5 / b6	7									
215)			Root	3	5	#5 / b6	7									
216)			Root	#4 / b5	5	6	7									
217)			Root	4	5	6	#6 / b7									
218)			Root	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7									
219)			Root	#4 / b5	#5 / b6	6	7									
220)			Root	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7									
221)			Root	#4 / b5	6	#6 / b7	7									
222)			Root	5	#5 / b6	6	#6 / b7									
223)			Root	5	#5 / b6	6	7									
224)			Root	5	#5 / b6	#6 / b7	7									
225)			Root	5	6	#6 / b7	7									
226)			Root	#4 / b5	5	6	#6 / b7									
227)			Root	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7									
228)			Root	3	5	#6 / b7	7									
229)			Root	3	#5 / b6	6	#6 / b7									
230)			Root	3	#5 / b6	6	7									
231)			Root	3	#5 / b6	#6 / b7	7									
232)			Root	3	6	#6 / b7	7									
233)			Root	4	#4 / b5	5	#5 / b6									
234)			Root	4	#4 / b5	5	6									
235)			Root	4	#4 / b5	5	#6 / b7									
236)			Root	4	5	#6 / b7	7									
237)			Root	4	#4 / b5	#5 / b6	6									
238)			Root	4	5	6	7									
239)			Root	4	#4 / b5	#5 / b6	7									
240)			Root	4	#4 / b5	6	#6 / b7									
241)			Root	4	#4 / b5	6	7									
242)			Root	4	#4 / b5	#6 / b7	7									
243)			Root	4	5	#5 / b6	6									
244)			Root	4	5	#5 / b6	#6 / b7									
245)			Root	4	5	#5 / b6	7									
246)			Root	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	7									

# 5 Note Scales

Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees																		
			I	II	III	IV	V														
247)			Root	4	#4 / b5	5	7														
248)			Root	2	5	#5 / b6	7														
249)			Root	2	#4 / b5	5	7														
250)			Root	2	#4 / b5	#5 / b6	6														
251)			Root	2	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7														
252)			Root	2	#4 / b5	#5 / b6	7														
253)			Root	2	#4 / b5	6	#6 / b7														
254)			Root	2	#4 / b5	6	7														
255)			Root	2	#4 / b5	#6 / b7	7														
256)			Root	#2 / b3	#4 / b5	6	7														
257)			Root	2	5	#5 / b6	#6 / b7														
258)			Root	2	#4 / b5	5	#5 / b6														
259)			Root	2	5	6	#6 / b7														
260)			Root	2	5	6	7														
261)			Root	2	5	#6 / b7	7														
262)			Root	2	#5 / b6	6	#6 / b7														
263)			Root	2	#5 / b6	6	7														
264)			Root	2	#5 / b6	#6 / b7	7														
265)			Root	2	6	#6 / b7	7														
266)			Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5														
267)			Root	2	5	#5 / b6	6														
268)	<b>Pentatonic Major Mode 2</b>	Pentatonic Major	2	Root	2	4	5	#6 / b7													
269)				Root	2	3	6	#6 / b7													
270)				Root	2	3	6	7													
271)				Root	2	3	#6 / b7	7													
272)				Root	2	4	#4 / b5	5													
273)				Root	2	4	#4 / b5	#5 / b6													
274)				Root	2	4	#4 / b5	6													
275)				Root	2	4	#4 / b5	#6 / b7													
276)				Root	2	4	#4 / b5	7													
277)				Root	2	#4 / b5	5	#6 / b7													
278)	<b>Pentatonic Major Mode 4</b>	Pentatonic Major	4	Root	2	4	5	6													
279)				Root	2	#4 / b5	5	6													
280)				Root	2	4	5	7													
281)				Root	2	4	#5 / b6	6													
282)				Root	2	4	#5 / b6	#6 / b7													
283)				Root	2	4	#5 / b6	7													
284)				Root	2	4	6	#6 / b7													
285)				Root	2	4	6	7													
286)				Root	2	4	#6 / b7	7													
287)				Root	#2 / b3	3	4	6													

# 5 Note Scales

			Scale Degrees												
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V								
288)	<b>Kumoi Mode 4</b>	Kumoi	4	Root	2	4	5	#5 / b6							
289)				Root	#2 / b3	4	6	7							
290)				Root	#2 / b3	3	4	5							
291)				Root	#2 / b3	4	#4 / b5	7							
292)				Root	#2 / b3	4	5	#5 / b6							
293)				Root	#2 / b3	4	5	6							
294)	<b>Pentatonic Minor</b>	Pentatonic Major	5	Root	#2 / b3	4	5	#6 / b7							
295)				Root	#2 / b3	4	5	7							
296)				Root	#2 / b3	4	#5 / b6	6							
297)	<b>Pentatonic Major Mode 3</b>	Pentatonic Major	3	Root	#2 / b3	4	#5 / b6	#6 / b7							
298)				Root	#2 / b3	4	#4 / b5	6							
299)				Root	#2 / b3	4	6	#6 / b7							
300)				Root	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6							
301)				Root	#2 / b3	4	#6 / b7	7							
302)				Root	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6							
303)				Root	#2 / b3	#4 / b5	5	6							
304)				Root	#2 / b3	#4 / b5	5	#6 / b7							
305)				Root	#2 / b3	#4 / b5	5	7							
306)				Root	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	6							
307)				Root	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7							
308)				Root	#5 / b6	6	#6 / b7	7							
309)				Root	#2 / b3	4	#5 / b6	7							
310)				Root	#2 / b3	3	5	#6 / b7							
311)				Root	#2 / b3	#4 / b5	6	#6 / b7							
312)				Root	#2 / b3	3	4	#6 / b7							
313)				Root	#2 / b3	3	4	7							
314)				Root	#2 / b3	3	#4 / b5	5							
315)				Root	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6							
316)				Root	#2 / b3	3	#4 / b5	6							
317)				Root	#2 / b3	3	#4 / b5	#6 / b7							
318)				Root	#2 / b3	3	#4 / b5	7							
319)	<b>Kumoi Mode 5</b>	Kumoi	5	Root	#2 / b3	4	#4 / b5	#6 / b7							
320)				Root	#2 / b3	3	5	6							
321)				Root	#2 / b3	3	4	#5 / b6							
322)				Root	#2 / b3	3	5	7							
323)				Root	#2 / b3	3	#5 / b6	6							
324)				Root	#2 / b3	3	#5 / b6	#6 / b7							
325)				Root	#2 / b3	3	#5 / b6	7							
326)				Root	#2 / b3	3	6	#6 / b7							
327)				Root	#2 / b3	3	6	7							
328)				Root	#2 / b3	3	#6 / b7	7							

# 5 Note Scales

			Scale Degrees										
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V						
329)			Root	#2 / b3	4	#4 / b5	5						
330)			Root	#2 / b3	3	5	#5 / b6						

# 6 Note Scales

			Scale Degrees											
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI						
1)			Root	b2	3	#4 / b5	#5 / b6	6						
2)			Root	b2	3	4	5	6						
3)			Root	b2	3	4	5	#6 / b7						
4)			Root	b2	3	4	5	7						
5)	<b>Augmented Mode 2</b>	Augmented	1	Root	b2	3	4	#5 / b6	6					
6)			Root	b2	3	4	#5 / b6	#6 / b7						
7)			Root	b2	3	4	#5 / b6	7						
8)	<b>Pelog Mode 3</b>	Pelog	3	Root	b2	3	4	6	#6 / b7					
9)			Root	b2	3	4	6	7						
10)			Root	b2	3	4	#6 / b7	7						
11)			Root	b2	3	#4 / b5	5	#5 / b6						
12)			Root	b2	3	#4 / b5	5	6						
13)			Root	2	#2 / b3	3	#6 / b7	7						
14)			Root	b2	3	#4 / b5	5	7						
15)			Root	b2	3	4	#4 / b5	#6 / b7						
16)			Root	b2	3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7						
17)			Root	b2	3	#4 / b5	#5 / b6	7						
18)			Root	b2	3	#4 / b5	6	#6 / b7						
19)	<b>Blues Mode 4</b>	Blues	4	Root	b2	3	#4 / b5	6	7					
20)			Root	b2	3	#4 / b5	#6 / b7	7						
21)			Root	b2	3	5	#5 / b6	6						
22)			Root	b2	3	5	#5 / b6	#6 / b7						
23)			Root	b2	3	5	#5 / b6	7						
24)			Root	b2	3	5	6	#6 / b7						
25)			Root	b2	3	5	6	7						
26)			Root	b2	3	5	#6 / b7	7						
27)			Root	b2	3	#5 / b6	6	#6 / b7						
28)			Root	b2	3	#4 / b5	5	#6 / b7						
29)			Root	b2	#2 / b3	5	#5 / b6	#6 / b7						
30)			Root	b2	#2 / b3	4	6	#6 / b7						
31)			Root	b2	#2 / b3	4	6	7						
32)			Root	b2	#2 / b3	4	#6 / b7	7						
33)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6						
34)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	5	6						
35)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	5	#6 / b7						
36)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	5	7						
37)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	6						
38)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7						
39)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	7						
40)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	6	#6 / b7						
41)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	6	7						

# 6 Note Scales

			Scale Degrees											
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI						
42)			Root	b2	3	4	5	#5 / b6						
43)			Root	b2	#2 / b3	5	#5 / b6	6						
44)			Root	b2	3	4	#4 / b5	7						
45)			Root	b2	#2 / b3	5	#5 / b6	7						
46)			Root	b2	#2 / b3	5	6	#6 / b7						
47)			Root	b2	#2 / b3	5	6	7						
48)			Root	b2	#2 / b3	5	#6 / b7	7						
49)			Root	b2	#2 / b3	#5 / b6	6	#6 / b7						
50)			Root	b2	#2 / b3	#5 / b6	6	7						
51)			Root	b2	#2 / b3	#5 / b6	#6 / b7	7						
52)			Root	b2	#2 / b3	6	#6 / b7	7						
53)			Root	b2	3	4	#4 / b5	5						
54)			Root	b2	3	4	#4 / b5	#5 / b6						
55)			Root	b2	3	4	#4 / b5	6						
56)			Root	b2	3	6	#6 / b7	7						
57)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	#6 / b7	7						
58)			Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6						
59)			Root	b2	3	#5 / b6	6	7						
60)			Root	b2	#4 / b5	6	#6 / b7	7						
61)			Root	b2	5	#5 / b6	6	#6 / b7						
62)			Root	b2	5	#5 / b6	6	7						
63)			Root	b2	5	#5 / b6	#6 / b7	7						
64)			Root	b2	5	6	#6 / b7	7						
65)			Root	b2	#5 / b6	6	#6 / b7	7						
66)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5						
67)			Root	2	#2 / b3	3	4	5						
68)			Root	2	#2 / b3	3	4	#5 / b6						
69)			Root	2	#2 / b3	3	4	6						
70)			Root	2	#2 / b3	3	4	#6 / b7						
71)			Root	b2	#4 / b5	#5 / b6	6	7						
72)			Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5						
73)			Root	b2	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7						
74)			Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	6						
75)			Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	#6 / b7						
76)			Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	7						
77)			Root	2	#2 / b3	3	5	#5 / b6						
78)	<b>Blues Mode 2</b>	Blues	2	Root	2	#2 / b3	3	5	6					
79)			Root	2	#2 / b3	3	5	#6 / b7						
80)			Root	2	#2 / b3	3	5	7						
81)			Root	2	#2 / b3	3	#5 / b6	6						
82)			Root	2	#2 / b3	3	#5 / b6	#6 / b7						

# 6 Note Scales

			Scale Degrees												
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI							
83)			Root	2	#2 / b3	3	#5 / b6	7							
84)			Root	2	#2 / b3	3	6	#6 / b7							
85)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4							
86)			Root	2	#2 / b3	3	4	7							
87)			Root	b2	4	5	6	#6 / b7							
88)			Root	b2	#2 / b3	4	#5 / b6	6							
89)			Root	b2	4	#4 / b5	5	#5 / b6							
90)			Root	b2	4	#4 / b5	5	6							
91)			Root	b2	4	#4 / b5	5	#6 / b7							
92)			Root	b2	4	#4 / b5	5	7							
93)	<b>Pelog Mode 5</b>	Pelog	5	Root	b2	4	#4 / b5	#5 / b6	6						
94)			Root	b2	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7							
95)			Root	b2	4	#4 / b5	#5 / b6	7							
96)			Root	b2	4	#4 / b5	6	#6 / b7							
97)			Root	b2	4	#4 / b5	6	7							
98)			Root	b2	4	#4 / b5	#6 / b7	7							
99)			Root	b2	4	5	#5 / b6	6							
100)			Root	b2	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7							
101)			Root	b2	4	5	#5 / b6	7							
102)			Root	b2	3	#5 / b6	#6 / b7	7							
103)			Root	b2	4	5	6	7							
104)			Root	b2	4	5	#6 / b7	7							
105)			Root	b2	4	#5 / b6	6	#6 / b7							
106)			Root	b2	4	#5 / b6	6	7							
107)			Root	b2	4	#5 / b6	#6 / b7	7							
108)			Root	b2	4	6	#6 / b7	7							
109)			Root	b2	#4 / b5	5	#5 / b6	6							
110)			Root	b2	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7							
111)			Root	b2	#4 / b5	5	#5 / b6	7							
112)			Root	b2	#4 / b5	5	6	#6 / b7							
113)			Root	b2	#4 / b5	5	6	7							
114)			Root	b2	#4 / b5	5	#6 / b7	7							
115)			Root	b2	4	5	#5 / b6	#6 / b7							
116)			Root	b2	2	3	#5 / b6	#6 / b7							
117)			Root	b2	2	4	5	7							
118)			Root	b2	2	3	4	6							
119)			Root	b2	2	3	4	#6 / b7							
120)			Root	b2	2	3	4	7							
121)			Root	b2	2	3	#4 / b5	5							
122)			Root	b2	2	3	#4 / b5	#5 / b6							
123)			Root	b2	2	3	#4 / b5	6							



# 6 Note Scales

Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees														
			I	II	III	IV	V	VI									
124)			Root	b2	2	3	#4 / b5	#6 / b7									
125)			Root	b2	2	3	#4 / b5	7									
126)			Root	b2	2	3	5	#5 / b6									
127)			Root	b2	2	3	5	6									
128)			Root	b2	2	3	5	#6 / b7									
129)			Root	b2	2	3	4	5									
130)			Root	b2	2	3	#5 / b6	6									
131)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5									
132)			Root	b2	2	3	#5 / b6	7									
133)			Root	b2	2	3	6	#6 / b7									
134)			Root	b2	2	3	6	7									
135)			Root	b2	2	3	#6 / b7	7									
136)			Root	b2	2	4	#4 / b5	5									
137)			Root	b2	2	4	#4 / b5	#5 / b6									
138)			Root	b2	2	4	#4 / b5	6									
139)			Root	b2	2	4	#4 / b5	#6 / b7									
140)			Root	b2	2	4	#4 / b5	7									
141)			Root	b2	2	4	5	#5 / b6									
142)	<b>Blues Mode 3</b>	Blues	3	Root	b2	2	4	5	6								
143)				Root	b2	#2 / b3	4	#5 / b6	7								
144)				Root	b2	2	3	5	7								
145)				Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	6								
146)				Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5								
147)				Root	b2	2	#2 / b3	3	5								
148)				Root	b2	2	#2 / b3	3	#5 / b6								
149)				Root	b2	2	#2 / b3	3	6								
150)				Root	b2	2	#2 / b3	3	#6 / b7								
151)				Root	b2	2	#2 / b3	3	7								
152)				Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5								
153)				Root	b2	2	#2 / b3	4	5								
154)				Root	b2	2	#2 / b3	4	#5 / b6								
155)				Root	b2	2	#2 / b3	4	6								
156)				Root	b2	2	#2 / b3	4	#6 / b7								
157)				Root	b2	2	#2 / b3	4	7								
158)				Root	b2	2	3	4	#5 / b6								
159)				Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6								
160)				Root	b2	2	4	#5 / b6	6								
161)				Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	#6 / b7								
162)				Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	7								
163)				Root	b2	2	#2 / b3	5	#5 / b6								
164)				Root	b2	2	#2 / b3	5	6								

# 6 Note Scales

			Scale Degrees												
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI							
165)			Root	b2	2	#2 / b3	5	#6 / b7							
166)			Root	b2	2	#2 / b3	5	7							
167)			Root	b2	2	#2 / b3	#5 / b6	6							
168)			Root	b2	2	#2 / b3	#5 / b6	#6 / b7							
169)			Root	b2	2	#2 / b3	#5 / b6	7							
170)			Root	b2	2	#2 / b3	6	#6 / b7							
171)			Root	b2	2	#2 / b3	6	7							
172)			Root	b2	2	#2 / b3	#6 / b7	7							
173)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	5							
174)			Root	b2	#2 / b3	3	6	#6 / b7							
175)			Root	b2	2	4	5	#6 / b7							
176)			Root	b2	#2 / b3	3	4	7							
177)			Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	5							
178)			Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6							
179)			Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	6							
180)			Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	#6 / b7							
181)			Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	7							
182)	Pelog	Pelog	1	Root	b2	#2 / b3	3	5	#5 / b6						
183)			Root	b2	#2 / b3	3	5	6							
184)			Root	b2	#2 / b3	3	5	#6 / b7							
185)			Root	b2	#2 / b3	3	5	7							
186)			Root	b2	#2 / b3	3	#5 / b6	6							
187)			Root	b2	#2 / b3	3	4	6							
188)			Root	b2	#2 / b3	3	#5 / b6	7							
189)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#5 / b6							
190)			Root	b2	#2 / b3	3	6	7							
191)			Root	b2	#2 / b3	3	#6 / b7	7							
192)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	5							
193)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6							
194)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	6							
195)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	#6 / b7							
196)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	7							
197)			Root	b2	#2 / b3	4	5	#5 / b6							
198)			Root	b2	#2 / b3	4	5	6							
199)			Root	b2	#2 / b3	4	5	#6 / b7							
200)			Root	b2	#2 / b3	4	5	7							
201)			Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5							
202)			Root	b2	#2 / b3	3	#5 / b6	#6 / b7							
203)			Root	b2	2	#4 / b5	#6 / b7	7							
204)			Root	b2	2	4	#5 / b6	#6 / b7							
205)			Root	b2	2	4	#5 / b6	7							

# 6 Note Scales

Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees													
			I	II	III	IV	V	VI								
206)			Root	b2	2	4	6	#6 / b7								
207)			Root	b2	2	4	6	7								
208)			Root	b2	2	4	#6 / b7	7								
209)			Root	b2	2	#4 / b5	5	#5 / b6								
210)			Root	b2	2	#4 / b5	5	6								
211)			Root	b2	2	#4 / b5	5	#6 / b7								
212)			Root	b2	2	#4 / b5	5	7								
213)			Root	b2	2	#4 / b5	#5 / b6	6								
214)			Root	b2	2	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7								
215)			Root	b2	2	#4 / b5	#5 / b6	7								
216)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#6 / b7								
217)			Root	b2	2	#4 / b5	6	7								
218)	<b>Dominant Sus Mode 5</b>	Dominant Sus	5	Root	b2	#2 / b3	4	#5 / b6	#6 / b7							
219)				Root	b2	2	5	#5 / b6	6							
220)				Root	b2	2	5	#5 / b6	#6 / b7							
221)				Root	b2	2	5	#5 / b6	7							
222)				Root	b2	2	5	6	#6 / b7							
223)				Root	b2	2	5	6	7							
224)				Root	b2	2	5	#6 / b7	7							
225)				Root	b2	2	#5 / b6	6	#6 / b7							
226)				Root	b2	2	#5 / b6	6	7							
227)				Root	b2	2	#5 / b6	#6 / b7	7							
228)				Root	b2	2	6	#6 / b7	7							
229)				Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5							
230)				Root	b2	#2 / b3	3	4	5							
231)				Root	b2	2	#4 / b5	6	#6 / b7							
232)				Root	#2 / b3	4	6	#6 / b7	7							
233)				Root	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	7							
234)				Root	#2 / b3	4	#4 / b5	6	#6 / b7							
235)				Root	#2 / b3	4	#4 / b5	6	7							
236)				Root	#2 / b3	4	#4 / b5	#6 / b7	7							
237)				Root	#2 / b3	4	5	#5 / b6	6							
238)	<b>Dominant Sus Mode 2</b>	Dominant Sus	2	Root	#2 / b3	4	5	#5 / b6	#6 / b7							
239)				Root	#2 / b3	4	5	#5 / b6	7							
240)				Root	#2 / b3	4	5	6	#6 / b7							
241)				Root	#2 / b3	4	5	6	7							
242)				Root	#2 / b3	4	5	#6 / b7	7							
243)				Root	#2 / b3	4	#5 / b6	6	#6 / b7							
244)				Root	2	#2 / b3	3	6	7							
245)	<b>Blues Mode 5</b>	Blues	5	Root	#2 / b3	4	#5 / b6	#6 / b7	7							
246)				Root	#2 / b3	4	#4 / b5	5	7							

# 6 Note Scales

Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees													
			I	II	III	IV	V	VI								
247)			Root	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	6								
248)			Root	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7								
249)			Root	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	7								
250)			Root	#2 / b3	#4 / b5	5	6	#6 / b7								
251)			Root	#2 / b3	#4 / b5	5	6	7								
252)			Root	#2 / b3	#4 / b5	5	#6 / b7	7								
253)			Root	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7								
254)			Root	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	6	7								
255)			Root	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7								
256)			Root	#2 / b3	#4 / b5	6	#6 / b7	7								
257)			Root	#2 / b3	5	#5 / b6	6	#6 / b7								
258)			Root	#2 / b3	5	#5 / b6	6	7								
259)			Root	#2 / b3	4	#5 / b6	6	7								
260)			Root	#2 / b3	3	5	#5 / b6	#6 / b7								
261)			Root	#2 / b3	3	4	6	#6 / b7								
262)			Root	#2 / b3	3	4	6	7								
263)			Root	#2 / b3	3	4	#6 / b7	7								
264)			Root	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6								
265)			Root	#2 / b3	3	#4 / b5	5	6								
266)			Root	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#6 / b7								
267)			Root	#2 / b3	3	#4 / b5	5	7								
268)			Root	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	6								
269)			Root	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7								
270)			Root	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	7								
271)			Root	#2 / b3	3	#4 / b5	6	#6 / b7								
272)			Root	#2 / b3	3	#4 / b5	6	7								
273)			Root	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7								
274)			Root	#2 / b3	3	5	#5 / b6	6								
275)			Root	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	6								
276)	<b>Augmented</b>	Augmented	1	Root	#2 / b3	3	5	#5 / b6	7							
277)			Root	#2 / b3	3	5	6	#6 / b7								
278)			Root	#2 / b3	3	5	6	7								
279)			Root	#2 / b3	3	5	#6 / b7	7								
280)			Root	#2 / b3	3	#5 / b6	6	#6 / b7								
281)	<b>Pelog Mode 4</b>	Pelog	4	Root	#2 / b3	3	#5 / b6	6	7							
282)			Root	#2 / b3	3	#5 / b6	#6 / b7	7								
283)			Root	#2 / b3	3	6	#6 / b7	7								
284)			Root	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6								
285)			Root	#2 / b3	4	#4 / b5	5	6								
286)	<b>Blues</b>	Blues	1	Root	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#6 / b7							
287)			Root	#2 / b3	#5 / b6	6	#6 / b7	7								

# 6 Note Scales

Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees												
			I	II	III	IV	V	VI							
288)			Root	#2 / b3	3	#4 / b5	#6 / b7	7							
289)			Root	4	#4 / b5	#5 / b6	6	7							
290)			Root	#2 / b3	5	#5 / b6	#6 / b7	7							
291)			Root	3	#4 / b5	6	#6 / b7	7							
292)			Root	3	5	#5 / b6	6	#6 / b7							
293)			Root	3	5	#5 / b6	6	7							
294)			Root	3	5	#5 / b6	#6 / b7	7							
295)			Root	3	5	6	#6 / b7	7							
296)			Root	3	#5 / b6	6	#6 / b7	7							
297)			Root	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6							
298)			Root	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7							
299)			Root	4	#4 / b5	5	#5 / b6	7							
300)			Root	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7							
301)			Root	4	#4 / b5	5	6	7							
302)			Root	3	#4 / b5	#5 / b6	6	7							
303)			Root	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7							
304)			Root	3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7							
305)			Root	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7							
306)			Root	4	#4 / b5	6	#6 / b7	7							
307)			Root	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7							
308)			Root	4	5	#5 / b6	6	7							
309)			Root	4	5	#5 / b6	#6 / b7	7							
310)			Root	4	5	6	#6 / b7	7							
311)			Root	4	#5 / b6	6	#6 / b7	7							
312)			Root	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7							
313)			Root	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7							
314)			Root	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7							
315)			Root	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7							
316)			Root	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7							
317)			Root	4	#4 / b5	5	#6 / b7	7							
318)			Root	3	4	5	6	#6 / b7							
319)			Root	#2 / b3	3	4	#5 / b6	6							
320)			Root	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6							
321)			Root	3	4	#4 / b5	5	6							
322)			Root	3	4	#4 / b5	5	#6 / b7							
323)			Root	3	4	#4 / b5	5	7							
324)			Root	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6							
325)			Root	3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7							
326)			Root	3	4	#4 / b5	#5 / b6	7							
327)			Root	3	4	#4 / b5	6	#6 / b7							
328)			Root	3	4	#4 / b5	6	7							

# 6 Note Scales

Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees														
			I	II	III	IV	V	VI									
329)			Root	3	4	#4 / b5	#6 / b7	7									
330)			Root	3	4	5	#5 / b6	6									
331)			Root	3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7									
332)	<b>Pelog Mode 6</b>	Pelog	6	Root	3	4	5	#5 / b6	7								
333)			Root	#2 / b3	5	6	#6 / b7	7									
334)			Root	3	4	5	6	7									
335)			Root	3	4	5	#6 / b7	7									
336)			Root	3	4	#5 / b6	6	#6 / b7									
337)			Root	3	4	#5 / b6	6	7									
338)			Root	3	4	#5 / b6	#6 / b7	7									
339)			Root	3	4	6	#6 / b7	7									
340)			Root	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6									
341)			Root	3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7									
342)			Root	3	#4 / b5	5	#5 / b6	7									
343)			Root	3	#4 / b5	5	6	#6 / b7									
344)			Root	3	#4 / b5	5	6	7									
345)			Root	3	#4 / b5	5	#6 / b7	7									
346)			Root	3	4	5	#5 / b6	#6 / b7									
347)			Root	2	3	4	#5 / b6	6									
348)			Root	2	3	#4 / b5	6	#6 / b7									
349)			Root	2	#2 / b3	#5 / b6	6	#6 / b7									
350)			Root	2	#2 / b3	#5 / b6	6	7									
351)			Root	2	#2 / b3	#5 / b6	#6 / b7	7									
352)			Root	2	#2 / b3	6	#6 / b7	7									
353)			Root	2	3	4	#4 / b5	5									
354)			Root	2	3	4	#4 / b5	#5 / b6									
355)			Root	2	3	4	#4 / b5	6									
356)			Root	2	3	4	#4 / b5	#6 / b7									
357)			Root	2	3	4	#4 / b5	7									
358)			Root	2	3	4	5	#5 / b6									
359)	<b>Dominant Sus Mode 3</b>	Dominant Sus	3	Root	2	3	4	5	6								
360)			Root	2	#2 / b3	5	6	7									
361)			Root	2	3	4	5	7									
362)			Root	2	#2 / b3	5	6	#6 / b7									
363)			Root	2	3	4	#5 / b6	#6 / b7									
364)			Root	2	3	4	#5 / b6	7									
365)			Root	2	3	4	6	#6 / b7									
366)			Root	2	3	4	6	7									
367)			Root	2	3	4	#6 / b7	7									
368)			Root	2	3	#4 / b5	5	#5 / b6									
369)			Root	2	3	#4 / b5	5	6									

# 6 Note Scales

Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees														
			I	II	III	IV	V	VI									
370)			Root	2	3	#4 / b5	5	#6 / b7									
371)			Root	2	3	#4 / b5	5	7									
372)			Root	2	3	#4 / b5	#5 / b6	6									
373)	<b>Whole Tone</b>	Whole Tone	1	Root	2	3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7								
374)			Root	#2 / b3	3	4	#5 / b6	7									
375)			Root	2	3	4	5	#6 / b7									
376)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6									
377)			Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6									
378)			Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	6									
379)			Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	#6 / b7									
380)			Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	7									
381)			Root	2	#2 / b3	4	5	#5 / b6									
382)			Root	2	#2 / b3	4	5	6									
383)	<b>Dominant Sus Mode 4</b>	Dominant Sus	4	Root	2	#2 / b3	4	5	#6 / b7								
384)			Root	2	#2 / b3	4	5	7									
385)			Root	2	#2 / b3	4	#5 / b6	6									
386)			Root	2	#2 / b3	4	#5 / b6	#6 / b7									
387)			Root	2	#2 / b3	4	#5 / b6	7									
388)			Root	2	#2 / b3	4	6	#6 / b7									
389)			Root	2	#2 / b3	5	#6 / b7	7									
390)			Root	2	#2 / b3	4	#6 / b7	7									
391)			Root	2	3	#4 / b5	6	7									
392)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	5	6									
393)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	5	#6 / b7									
394)	<b>Pelog Mode 2</b>	Pelog	2	Root	2	#2 / b3	#4 / b5	5	7								
395)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	6									
396)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7									
397)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	7									
398)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	6	#6 / b7									
399)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	6	7									
400)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	#6 / b7	7									
401)			Root	2	#2 / b3	5	#5 / b6	6									
402)			Root	2	#2 / b3	5	#5 / b6	#6 / b7									
403)			Root	2	#2 / b3	5	#5 / b6	7									
404)			Root	2	#2 / b3	4	6	7									
405)			Root	2	5	#5 / b6	#6 / b7	7									
406)			Root	2	3	#4 / b5	#5 / b6	7									
407)			Root	2	4	6	#6 / b7	7									
408)			Root	2	#4 / b5	5	#5 / b6	6									
409)			Root	2	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7									
410)			Root	2	#4 / b5	5	#5 / b6	7									

# 6 Note Scales

			Scale Degrees													
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI								
411)			Root	2	#4 / b5	5	6	#6 / b7								
412)			Root	2	#4 / b5	5	6	7								
413)			Root	2	#4 / b5	5	#6 / b7	7								
414)			Root	2	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7								
415)			Root	2	#4 / b5	#5 / b6	6	7								
416)			Root	2	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7								
417)			Root	2	#4 / b5	6	#6 / b7	7								
418)			Root	2	4	#5 / b6	6	7								
419)			Root	2	5	#5 / b6	6	7								
420)			Root	2	4	#5 / b6	6	#6 / b7								
421)			Root	2	5	6	#6 / b7	7								
422)			Root	2	#5 / b6	6	#6 / b7	7								
423)			Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5								
424)			Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6								
425)			Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	6								
426)			Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#6 / b7								
427)			Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	7								
428)			Root	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6								
429)			Root	#2 / b3	3	4	5	6								
430)			Root	#2 / b3	3	4	5	#6 / b7								
431)			Root	#2 / b3	3	4	5	7								
432)			Root	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7								
433)			Root	2	5	#5 / b6	6	#6 / b7								
434)			Root	2	4	#4 / b5	5	7								
435)			Root	2	3	#4 / b5	#6 / b7	7								
436)			Root	2	3	5	#5 / b6	6								
437)			Root	2	3	5	#5 / b6	#6 / b7								
438)			Root	2	3	5	#5 / b6	7								
439)			Root	2	3	5	6	#6 / b7								
440)	<b>Dominant Sus Mode 6</b>	Dominant Sus	6	Root	2	3	5	6	7							
441)			Root	2	3	5	#6 / b7	7								
442)			Root	2	3	#5 / b6	6	#6 / b7								
443)			Root	2	3	#5 / b6	6	7								
444)			Root	2	3	#5 / b6	#6 / b7	7								
445)			Root	2	3	6	#6 / b7	7								
446)			Root	2	4	#4 / b5	5	#5 / b6								
447)			Root	2	4	#5 / b6	#6 / b7	7								
448)			Root	2	4	#4 / b5	5	#6 / b7								
449)			Root	#2 / b3	3	4	#5 / b6	#6 / b7								
450)			Root	2	4	#4 / b5	#5 / b6	6								
451)			Root	2	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7								



# 6 Note Scales

	Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees											
				I	II	III	IV	V	VI						
452)				Root	2	4	#4 / b5	#5 / b6	7						
453)				Root	2	4	#4 / b5	6	#6 / b7						
454)				Root	2	4	#4 / b5	6	7						
455)				Root	2	4	#4 / b5	#6 / b7	7						
456)	<b>Blues Mode 6</b>	Blues	6	Root	2	4	5	#5 / b6	6						
457)				Root	2	4	5	#5 / b6	#6 / b7						
458)				Root	2	4	5	#5 / b6	7						
459)	<b>Dominant Sus</b>	Dominant Sus	1	Root	2	4	5	6	#6 / b7						
460)				Root	2	4	5	6	7						
461)				Root	2	4	5	#6 / b7	7						
462)				Root	2	4	#4 / b5	5	6						

# 7 Note Scales

			Scale Degrees											
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI	VII					
1)			Root	b2	#2 / b3	3	#5 / b6	#6 / b7	7					
2)	<b>Super Locrian</b>	Melodic Minor	7	Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7				
3)			Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	7					
4)	<b>Altered Natural 6</b>	Hungarian Major	4	Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	6	#6 / b7				
5)			Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	6	7					
6)			Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	#6 / b7	7					
7)	<b>Altered Natural 5 bb7</b>	Hungarian Minor	7	Root	b2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	6				
8)	<b>Phrygian b4</b>	Harmonic Major	3	Root	b2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	#6 / b7				
9)			Root	b2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	7					
10)			Root	b2	#2 / b3	3	5	6	#6 / b7					
11)			Root	b2	#2 / b3	3	5	6	7					
12)			Root	b2	#2 / b3	3	5	#6 / b7	7					
13)			Root	b2	3	#5 / b6	6	#6 / b7	7					
14)			Root	b2	#2 / b3	3	#5 / b6	6	7					
15)			Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#6 / b7					
16)			Root	b2	#2 / b3	3	6	#6 / b7	7					
17)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6					
18)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	6					
19)	<b>Locrian bb6</b>	Major b5	7	Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#6 / b7				
20)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	7					
21)	<b>Locrian bb7</b>	Harmonic Major	7	Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	6				
22)	<b>Locrian</b>	Major	7	Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7				
23)	<b>Locrian Natural 7</b>	Locrian N7	1	Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	7				
24)	<b>Locrian Natural 6</b>	Harmonic Minor	2	Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	6	#6 / b7				
25)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	6	7					
26)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	#6 / b7	7					
27)			Root	b2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	6					
28)			Root	b2	#2 / b3	3	#5 / b6	6	#6 / b7					
29)			Root	b2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6					
30)			Root	b2	2	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7					
31)			Root	b2	2	#4 / b5	#5 / b6	6	7					
32)			Root	b2	2	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7					
33)			Root	b2	2	#4 / b5	6	#6 / b7	7					
34)			Root	b2	2	5	#5 / b6	6	#6 / b7					
35)			Root	b2	2	5	#5 / b6	6	7					
36)			Root	b2	2	5	#5 / b6	#6 / b7	7					
37)			Root	b2	2	5	6	#6 / b7	7					
38)			Root	b2	2	#5 / b6	6	#6 / b7	7					
39)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5					
40)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6					
41)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	6					

# 7 Note Scales

			Scale Degrees												
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI	VII						
42)	<b>Altered bb7</b>	Harmonic Minor	7	Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	6					
43)				Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	7					
44)				Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	7					
45)				Root	b2	#2 / b3	3	4	5	6					
46)				Root	b2	#2 / b3	3	4	5	#6 / b7					
47)				Root	b2	#2 / b3	3	4	5	7					
48)				Root	b2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	6					
49)				Root	b2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	#6 / b7					
50)				Root	b2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	7					
51)				Root	b2	#2 / b3	3	4	6	#6 / b7					
52)				Root	b2	#2 / b3	3	4	6	7					
53)				Root	b2	#2 / b3	3	4	#6 / b7	7					
54)				Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6					
55)	<b>Altered bb6 bb7</b>	Hungarian Major	2	Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	6					
56)	<b>Dorian b2</b>	Melodic Minor	2	Root	b2	#2 / b3	4	5	6	#6 / b7					
57)				Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#6 / b7					
58)				Root	b2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7					
59)	<b>Phrygian</b>	Major	3	Root	b2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	#6 / b7					
60)	<b>Composite 2 Mode 5</b>	Composite 2	5	Root	b2	3	4	#4 / b5	6	7					
61)				Root	b2	3	4	#4 / b5	#6 / b7	7					
62)				Root	b2	3	4	5	#5 / b6	6					
63)	<b>Phrygian Dominant</b>	Harmonic Minor	5	Root	b2	3	4	5	#5 / b6	#6 / b7					
64)	<b>Double Harmonic</b>	Hungarian Minor	5	Root	b2	3	4	5	#5 / b6	7					
65)	<b>Dominant b2</b>	Harmonic Major	5	Root	b2	3	4	5	6	#6 / b7					
66)				Root	b2	3	4	5	6	7					
67)				Root	b2	3	4	5	#6 / b7	7					
68)				Root	b2	3	4	#5 / b6	6	#6 / b7					
69)				Root	b2	3	4	#5 / b6	6	7					
70)				Root	b2	3	4	#5 / b6	#6 / b7	7					
71)	<b>Persian</b>	Persian	1	Root	b2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	7					
72)				Root	b2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6					
73)	<b>Locrian Natural 3</b>	Neapolitan Minor	5	Root	b2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7					
74)	<b>Composite 2</b>	Composite 2	1	Root	b2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	7					
75)				Root	b2	3	#4 / b5	5	6	#6 / b7					
76)	<b>Lydian b2</b>	Major b5	4	Root	b2	3	#4 / b5	5	6	7					
77)				Root	b2	3	#4 / b5	5	#6 / b7	7					
78)				Root	b2	3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7					
79)				Root	b2	3	#4 / b5	#5 / b6	6	7					
80)	<b>Enigmatic</b>	Enigmatic	1	Root	b2	3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7					
81)				Root	b2	3	#4 / b5	6	#6 / b7	7					
82)				Root	b2	3	5	#5 / b6	6	#6 / b7					

# 7 Note Scales

			Scale Degrees												
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI	VII						
83)			Root	b2	3	5	#5 / b6	6	7						
84)			Root	b2	3	5	#5 / b6	#6 / b7	7						
85)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5						
86)			Root	b2	3	4	6	#6 / b7	7						
87)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	6	7						
88)			Root	b2	2	#4 / b5	5	6	#6 / b7						
89)	<b>Neapolitian Major</b>	Neapolitian Major	1	Root	b2	#2 / b3	4	5	6	7					
90)			Root	b2	#2 / b3	4	5	#6 / b7	7						
91)			Root	b2	#2 / b3	4	#5 / b6	6	#6 / b7						
92)			Root	b2	#2 / b3	4	#5 / b6	6	7						
93)			Root	b2	#2 / b3	4	#5 / b6	#6 / b7	7						
94)			Root	b2	#2 / b3	4	6	#6 / b7	7						
95)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	6						
96)	<b>Phrygian #4</b>	Locrian Natural 7	4	Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7					
97)	<b>Persian Mode 4</b>	Persian	4	Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	7					
98)	<b>Dorian b2 #4</b>	Hungarian Major	6	Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	5	6	#6 / b7					
99)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	5	6	7						
100)	<b>Oriental</b>	Hungarian Minor	2	Root	b2	3	4	#4 / b5	6	#6 / b7					
101)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7						
102)	<b>Neapolitian Minor</b>	Neapolitian Minor	1	Root	b2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	7					
103)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7						
104)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	6	#6 / b7	7						
105)			Root	b2	#2 / b3	5	#5 / b6	6	#6 / b7						
106)			Root	b2	#2 / b3	5	#5 / b6	6	7						
107)			Root	b2	#2 / b3	5	#5 / b6	#6 / b7	7						
108)			Root	b2	#2 / b3	5	6	#6 / b7	7						
109)			Root	b2	#2 / b3	#5 / b6	6	#6 / b7	7						
110)			Root	b2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6						
111)	<b>Enigmatic Minor Mode 4</b>	Enigmatic Minor	4	Root	b2	3	4	#4 / b5	5	6					
112)			Root	b2	3	4	#4 / b5	5	#6 / b7						
113)			Root	b2	3	4	#4 / b5	5	7						
114)			Root	b2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6						
115)	<b>Enigmatic Minor</b>	Enigmatic Minor	1	Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	5	#6 / b7	7					
116)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	6	7						
117)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	#5 / b6						
118)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#5 / b6	#6 / b7						
119)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#5 / b6	7						
120)			Root	b2	2	#2 / b3	4	6	#6 / b7						
121)			Root	b2	2	#2 / b3	4	6	7						
122)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#6 / b7	7						
123)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6						

# 7 Note Scales

			Scale Degrees											
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI	VII					
124)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	5	6					
125)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	5	#6 / b7					
126)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	5	7					
127)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	6					
128)	<b>Enigmatic Mode 6</b>	Enigmatic	6	Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7				
129)			Root	b2	2	#2 / b3	4	5	7					
130)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	6	#6 / b7					
131)			Root	b2	2	#2 / b3	4	5	#6 / b7					
132)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	#6 / b7	7					
133)			Root	b2	2	#2 / b3	5	#5 / b6	6					
134)			Root	b2	2	#2 / b3	5	#5 / b6	#6 / b7					
135)			Root	b2	2	#2 / b3	5	#5 / b6	7					
136)			Root	b2	2	#2 / b3	5	6	#6 / b7					
137)			Root	b2	2	#2 / b3	5	6	7					
138)			Root	b2	2	#2 / b3	5	#6 / b7	7					
139)			Root	b2	2	#2 / b3	#5 / b6	6	#6 / b7					
140)			Root	b2	2	#2 / b3	#5 / b6	6	7					
141)			Root	b2	2	#2 / b3	#5 / b6	#6 / b7	7					
142)			Root	b2	2	#2 / b3	6	#6 / b7	7					
143)			Root	b2	2	#4 / b5	5	#6 / b7	7					
144)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	7					
145)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#5 / b6	6					
146)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	5					
147)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#5 / b6					
148)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	6					
149)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#6 / b7					
150)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	7					
151)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5					
152)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6					
153)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	6					
154)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	#6 / b7					
155)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	7					
156)			Root	b2	2	#2 / b3	3	5	#5 / b6					
157)			Root	b2	2	#2 / b3	3	5	6					
158)	<b>Enigmatic Minor Mode 6</b>	Enigmatic Minor	6	Root	b2	2	#2 / b3	4	#5 / b6	6				
159)			Root	b2	2	#2 / b3	3	5	7					
160)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	6					
161)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#5 / b6	#6 / b7					
162)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#5 / b6	7					
163)			Root	b2	2	#2 / b3	3	6	#6 / b7					
164)			Root	b2	2	#2 / b3	3	6	7					

# 7 Note Scales

			Scale Degrees												
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI	VII						
165)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#6 / b7	7						
166)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5						
167)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6						
168)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	6						
169)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	#6 / b7						
170)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	7						
171)			Root	b2	2	#2 / b3	4	5	#5 / b6						
172)			Root	b2	2	#2 / b3	4	5	6						
173)			Root	b2	2	#2 / b3	3	5	#6 / b7						
174)	<b>Phrygian bb3</b>	Major b5	3	Root	b2	2	4	5	#5 / b6	#6 / b7					
175)				Root	b2	2	3	4	#4 / b5	5					
176)				Root	b2	2	3	#5 / b6	#6 / b7	7					
177)				Root	b2	2	3	6	#6 / b7	7					
178)				Root	b2	2	4	#4 / b5	5	#5 / b6					
179)	<b>Persian Mode 7</b>	Persian	7	Root	b2	2	4	#4 / b5	5	6					
180)	<b>Composite 2 Mode 4</b>	Composite 2	4	Root	b2	2	4	#4 / b5	5	#6 / b7					
181)				Root	b2	2	4	#4 / b5	5	7					
182)	<b>Locrian bb3 bb7</b>	Hungarian Minor	4	Root	b2	2	4	#4 / b5	#5 / b6	6					
183)				Root	b2	2	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7					
184)				Root	b2	2	4	#4 / b5	#5 / b6	7					
185)				Root	b2	2	4	#4 / b5	6	#6 / b7					
186)				Root	b2	2	4	#4 / b5	6	7					
187)				Root	b2	2	3	#5 / b6	6	#6 / b7					
188)	<b>Composite 2 Mode 7</b>	Composite 2	7	Root	b2	2	4	5	#5 / b6	6					
189)				Root	b2	2	3	5	#6 / b7	7					
190)				Root	b2	2	4	5	#5 / b6	7					
191)				Root	b2	2	4	5	6	#6 / b7					
192)	<b>Enigmatic Mode 7</b>	Enigmatic	7	Root	b2	2	4	5	6	7					
193)				Root	b2	2	4	5	#6 / b7	7					
194)				Root	b2	2	4	#5 / b6	6	#6 / b7					
195)				Root	b2	2	4	#5 / b6	6	7					
196)				Root	b2	2	4	#5 / b6	#6 / b7	7					
197)				Root	b2	2	4	6	#6 / b7	7					
198)				Root	b2	2	#4 / b5	5	#5 / b6	6					
199)				Root	b2	2	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7					
200)				Root	b2	2	#4 / b5	5	#5 / b6	7					
201)				Root	b2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6					
202)				Root	b2	2	4	#4 / b5	#6 / b7	7					
203)				Root	b2	2	3	#4 / b5	5	#6 / b7					
204)				Root	b2	2	3	4	#4 / b5	#6 / b7					
205)				Root	b2	2	3	4	#4 / b5	7					

# 7 Note Scales

Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees												
			I	II	III	IV	V	VI	VII						
206)			Root	b2	2	3	4	5	#5 / b6						
207)			Root	b2	2	3	4	5	6						
208)			Root	b2	2	3	4	5	#6 / b7						
209)			Root	b2	2	3	4	5	7						
210)			Root	b2	2	3	4	#5 / b6	6						
211)			Root	b2	2	3	4	#5 / b6	#6 / b7						
212)			Root	b2	2	3	4	#5 / b6	7						
213)			Root	b2	2	3	4	6	#6 / b7						
214)			Root	b2	2	3	4	6	7						
215)			Root	b2	2	3	4	#6 / b7	7						
216)			Root	b2	2	3	#5 / b6	6	7						
217)	<b>Altered Altered</b>	Locrian Natural 7	7	Root	b2	2	3	#4 / b5	5	6					
218)				Root	b2	2	#4 / b5	5	6	7					
219)				Root	b2	2	3	#4 / b5	5	7					
220)	<b>Altered bb3 bb7</b>	Neapolitan Minor	7	Root	b2	2	3	#4 / b5	#5 / b6	6					
221)	<b>Altered bb3</b>	Neapolitan Major	7	Root	b2	2	3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7					
222)				Root	b2	2	3	#4 / b5	#5 / b6	7					
223)				Root	b2	2	3	#4 / b5	6	#6 / b7					
224)				Root	b2	2	3	#4 / b5	6	7					
225)				Root	b2	2	3	#4 / b5	#6 / b7	7					
226)	<b>Persian Mode 3</b>	Persian	3	Root	b2	2	3	5	#5 / b6	6					
227)				Root	b2	2	3	5	#5 / b6	#6 / b7					
228)	<b>Enigmatic Minor Mode 7</b>	Enigmatic Minor	7	Root	b2	2	3	5	#5 / b6	7					
229)				Root	b2	2	3	5	6	#6 / b7					
230)				Root	b2	2	3	5	6	7					
231)				Root	b2	2	3	#4 / b5	5	#5 / b6					
232)				Root	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	7					
233)				Root	2	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7					
234)				Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6					
235)				Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	6					
236)				Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#6 / b7					
237)				Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	7					
238)				Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6					
239)				Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7					
240)	<b>Enigmatic Minor Mode 5</b>	Enigmatic Minor	5	Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	7					
241)				Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	6	#6 / b7					
242)				Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	6	7					
243)				Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#6 / b7	7					
244)				Root	b2	3	5	6	#6 / b7	7					
245)				Root	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	#6 / b7					
246)				Root	2	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7					

# 7 Note Scales

	Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees										
				I	II	III	IV	V	VI	VII				
247)	<b>Dominant #2</b>	Locrian Natural 7	6	Root	#2 / b3	3	4	5	6	#6 / b7				
248)	<b>Major #2</b>	Neapolitan Minor	6	Root	#2 / b3	3	4	5	6	7				
249)	<b>Persian Mode 2</b>	Persian	2	Root	#2 / b3	3	4	5	#6 / b7	7				
250)	<b>Persian Mode 6</b>	Persian	6	Root	#2 / b3	3	4	#5 / b6	6	#6 / b7				
251)	<b>Major Augmented #2</b>	Hungarian Minor	3	Root	#2 / b3	3	4	#5 / b6	6	7				
252)	<b>Composite 2 Mode 6</b>	Composite 2	6	Root	#2 / b3	3	4	#5 / b6	#6 / b7	7				
253)				Root	#2 / b3	3	4	6	#6 / b7	7				
254)				Root	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6				
255)				Root	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7				
256)				Root	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	7				
257)	<b>Hungarian Major</b>	Hungarian Major	1	Root	#2 / b3	3	#4 / b5	5	6	#6 / b7				
258)	<b>Lydian #2</b>	Harmonic Minor	6	Root	#2 / b3	3	#4 / b5	5	6	7				
259)				Root	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	6				
260)	<b>Persian Mode 5</b>	Persian	5	Root	2	4	#4 / b5	5	#6 / b7	7				
261)	<b>Lydian Dominant Augmented</b>	Neapolitan Major	3	Root	2	3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7				
262)	<b>Lydian Augmented</b>	Melodic Minor	3	Root	2	3	#4 / b5	#5 / b6	6	7				
263)	<b>Lydian Augmented #6</b>	Neapolitan Major	2	Root	2	3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7				
264)				Root	2	3	#4 / b5	6	#6 / b7	7				
265)				Root	2	3	5	#5 / b6	6	#6 / b7				
266)				Root	2	3	5	#5 / b6	6	7				
267)				Root	2	3	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
268)				Root	2	3	5	6	#6 / b7	7				
269)				Root	2	3	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
270)				Root	2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6				
271)				Root	2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7				
272)				Root	2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	7				
273)				Root	2	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
274)	<b>Lydian #3</b>	Locrian Natural 7	5	Root	2	4	#4 / b5	5	6	7				
275)				Root	2	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7				
276)				Root	2	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7				
277)	<b>Lydian Augmented #3</b>	Hungarian Major	7	Root	2	4	#4 / b5	#5 / b6	6	7				
278)				Root	2	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7				
279)	<b>Enigmatic Minor Mode 2</b>	Enigmatic Minor	2	Root	2	4	#4 / b5	6	#6 / b7	7				
280)				Root	2	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7				
281)				Root	2	4	5	#5 / b6	6	7				
282)				Root	2	4	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
283)				Root	2	4	5	6	#6 / b7	7				
284)				Root	2	4	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
285)				Root	2	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7				
286)				Root	2	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7				
287)	<b>Lydian Augmented #2</b>	Harmonic Major	6	Root	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	6	7				



# 7 Note Scales

Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees												
			I	II	III	IV	V	VI	VII						
288)			Root	2	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7						
289)			Root	3	4	#5 / b6	6	#6 / b7	7						
290)	Lydian #2 #6	Hungarian Minor	6	Root	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#6 / b7	7					
291)			Root	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7						
292)			Root	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	7						
293)			Root	3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7						
294)			Root	3	4	#4 / b5	5	6	7						
295)			Root	3	4	#4 / b5	5	#6 / b7	7						
296)			Root	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7						
297)			Root	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	7						
298)			Root	3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7						
299)			Root	3	4	#4 / b5	6	#6 / b7	7						
300)			Root	3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7						
301)			Root	3	4	5	#5 / b6	6	7						
302)			Root	#2 / b3	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7						
303)			Root	3	4	5	6	#6 / b7	7						
304)			Root	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7						
305)			Root	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7						
306)			Root	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7						
307)			Root	3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7						
308)			Root	3	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7						
309)			Root	3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7						
310)			Root	3	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7						
311)			Root	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7						
312)			Root	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7						
313)			Root	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7						
314)			Root	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7						
315)			Root	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7						
316)			Root	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7						
317)			Root	3	4	5	#5 / b6	#6 / b7	7						
318)			Root	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7						
319)	Lydian Dominant	Melodic Minor	4	Root	2	3	#4 / b5	5	6	#6 / b7					
320)			Root	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7						
321)			Root	#2 / b3	3	#4 / b5	6	#6 / b7	7						
322)	Enigmatic Minor Mode 3	Enigmatic Minor	3	Root	#2 / b3	3	5	#5 / b6	6	#6 / b7					
323)			Root	#2 / b3	3	5	#5 / b6	6	7						
324)			Root	#2 / b3	3	5	#5 / b6	#6 / b7	7						
325)			Root	#2 / b3	3	5	6	#6 / b7	7						
326)			Root	#2 / b3	3	#5 / b6	6	#6 / b7	7						
327)			Root	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6						
328)			Root	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7						

# 7 Note Scales

			Scale Degrees												
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI	VII						
329)			Root	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	7						
330)			Root	#2 / b3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7						
331)			Root	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6						
332)			Root	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#6 / b7	7						
333)			Root	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7						
334)			Root	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	7						
335)	<b>Super Lydian Augmented</b>	Major b5	5	Root	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7					
336)				Root	#2 / b3	4	#4 / b5	6	#6 / b7	7					
337)				Root	#2 / b3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7					
338)				Root	#2 / b3	4	5	#5 / b6	6	7					
339)	<b>Composite 2 Mode 2</b>	Composite 2	2	Root	#2 / b3	4	5	#5 / b6	#6 / b7	7					
340)	<b>Enigmatic Mode 2</b>	Enigmatic	2	Root	#2 / b3	4	5	6	#6 / b7	7					
341)				Root	#2 / b3	4	#5 / b6	6	#6 / b7	7					
342)				Root	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7					
343)				Root	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7					
344)				Root	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7					
345)				Root	#2 / b3	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7					
346)				Root	#2 / b3	4	#4 / b5	5	6	7					
347)				Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	6	7					
348)				Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	6					
349)	<b>Enigmatic Mode 5</b>	Enigmatic	5	Root	2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	#6 / b7					
350)				Root	2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	7					
351)				Root	2	#2 / b3	3	4	6	#6 / b7					
352)				Root	2	#2 / b3	3	4	6	7					
353)				Root	2	#2 / b3	3	4	#6 / b7	7					
354)				Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6					
355)				Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	6					
356)				Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#6 / b7					
357)				Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	7					
358)				Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	6					
359)	<b>Altered Natural 2</b>	Neapolitan Major	6	Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7					
360)				Root	2	#2 / b3	3	4	5	7					
361)				Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	6	#6 / b7					
362)				Root	2	#2 / b3	3	4	5	#6 / b7					
363)				Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	#6 / b7	7					
364)	<b>Composite 2 Mode 3</b>	Composite 2	3	Root	2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	6					
365)				Root	2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	#6 / b7					
366)				Root	2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	7					
367)	<b>Dorian b4</b>	Major b5	2	Root	2	#2 / b3	3	5	6	#6 / b7					
368)				Root	2	#2 / b3	3	5	6	7					
369)				Root	2	#2 / b3	3	5	#6 / b7	7					

# 7 Note Scales

			Scale Degrees												
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI	VII						
370)			Root	2	#2 / b3	3	#5 / b6	6	#6 / b7						
371)			Root	2	#2 / b3	3	#5 / b6	6	7						
372)			Root	2	#2 / b3	3	#5 / b6	#6 / b7	7						
373)			Root	2	#2 / b3	3	6	#6 / b7	7						
374)	<b>Lydian #6</b>	Neapolitan Minor	2	Root	2	3	#4 / b5	5	#6 / b7	7					
375)			Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	7						
376)			Root	b2	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7						
377)			Root	b2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7						
378)			Root	b2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	7						
379)			Root	b2	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7						
380)			Root	b2	4	#4 / b5	5	6	7						
381)			Root	b2	4	#4 / b5	5	#6 / b7	7						
382)			Root	b2	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7						
383)			Root	b2	4	#4 / b5	#5 / b6	6	7						
384)			Root	b2	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7						
385)			Root	b2	4	#4 / b5	6	#6 / b7	7						
386)			Root	b2	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7						
387)			Root	b2	4	5	#5 / b6	6	7						
388)			Root	b2	4	5	#5 / b6	#6 / b7	7						
389)			Root	2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	6						
390)			Root	b2	4	#5 / b6	6	#6 / b7	7						
391)			Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#6 / b7						
392)			Root	b2	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7						
393)			Root	b2	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7						
394)			Root	b2	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7						
395)			Root	b2	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7						
396)			Root	b2	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7						
397)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5						
398)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6						
399)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	6						
400)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#6 / b7						
401)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	7						
402)			Root	2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6						
403)			Root	2	#2 / b3	3	4	5	6						
404)			Root	b2	4	5	6	#6 / b7	7						
405)	<b>Mixolydian b6 (Hindu)</b>	Melodic Minor	5	Root	2	3	4	5	#5 / b6	#6 / b7					
406)			Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6						
407)			Root	2	#2 / b3	5	6	#6 / b7	7						
408)			Root	2	#2 / b3	#5 / b6	6	#6 / b7	7						
409)			Root	2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6						
410)			Root	2	3	4	#4 / b5	5	6						

# 7 Note Scales

	Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees										
				I	II	III	IV	V	VI	VII				
411)	<b>Enigmatic Mode 4</b>	Enigmatic	4	Root	2	3	4	#4 / b5	5	#6 / b7				
412)				Root	2	3	4	#4 / b5	5	7				
413)				Root	2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6				
414)	<b>Major Locrian</b>	Neapolitan Major	5	Root	2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7				
415)				Root	2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	7				
416)				Root	2	3	4	#4 / b5	6	#6 / b7				
417)	<b>Major b5</b>	Major b5	1	Root	2	3	4	#4 / b5	6	7				
418)				Root	2	#2 / b3	5	#5 / b6	6	7				
419)				Root	2	3	4	5	#5 / b6	6				
420)				Root	2	#2 / b3	5	#5 / b6	6	#6 / b7				
421)	<b>Harmonic Major</b>	Harmonic Major	1	Root	2	3	4	5	#5 / b6	7				
422)	<b>Mixolydian</b>	Major	5	Root	2	3	4	5	6	#6 / b7				
423)	<b>Major</b>	Major	1	Root	2	3	4	5	6	7				
424)	<b>Major #6</b>	Locrian Natural 7	2	Root	2	3	4	5	#6 / b7	7				
425)	<b>Dominant Augmented</b>	Neapolitan Minor	3	Root	2	3	4	#5 / b6	6	#6 / b7				
426)	<b>Major #5</b>	Harmonic Minor	3	Root	2	3	4	#5 / b6	6	7				
427)				Root	2	3	4	#5 / b6	#6 / b7	7				
428)				Root	2	3	4	6	#6 / b7	7				
429)				Root	2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6				
430)	<b>Lydian Minor</b>	Neapolitan Major	4	Root	2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7				
431)	<b>Enigmatic Mode 3</b>	Enigmatic	3	Root	2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	7				
432)				Root	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
433)				Root	2	3	4	#4 / b5	#6 / b7	7				
434)	<b>Melodic Augmented</b>	Hungarian Major	5	Root	2	#2 / b3	4	#5 / b6	6	7				
435)				Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	7				
436)				Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	6				
437)	<b>Locrian #2</b>	Melodic Minor	6	Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7				
438)	<b>Locrian Natural 2 Natural 7</b>	Hungarian Major	3	Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	7				
439)	<b>Dorian b5</b>	Harmonic Major	2	Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	6	#6 / b7				
440)				Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	6	7				
441)				Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	#6 / b7	7				
442)	<b>Minor bb7</b>	Major b5	6	Root	2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	6				
443)	<b>Aeolian</b>	Major	6	Root	2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	#6 / b7				
444)	<b>Harmonic Minor</b>	Harmonic Minor	1	Root	2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	7				
445)	<b>Dorian</b>	Major	2	Root	2	#2 / b3	4	5	6	#6 / b7				
446)	<b>Melodic Minor</b>	Melodic Minor	1	Root	2	#2 / b3	4	5	6	7				
447)				Root	2	#2 / b3	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
448)	<b>Dorian Augmented</b>	Locrian Natural 7	3	Root	2	#2 / b3	4	#5 / b6	6	#6 / b7				
449)	<b>Lydian</b>	Major	4	Root	2	3	#4 / b5	5	6	7				
450)				Root	2	#2 / b3	4	#5 / b6	#6 / b7	7				
451)				Root	2	#2 / b3	4	6	#6 / b7	7				

# 7 Note Scales

Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees											
			I	II	III	IV	V	VI	VII					
452)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	6					
453) <b>Hungarian Gypsy</b>	Neapolitan Minor	4	Root	2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7					
454) <b>Hungarian Minor</b>	Hungarian Minor	1	Root	2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	7					
455) <b>Dorian #4</b>	Harmonic Minor	4	Root	2	#2 / b3	#4 / b5	5	6	#6 / b7					
456) <b>Lydian b3</b>	Harmonic Major	4	Root	2	#2 / b3	#4 / b5	5	6	7					
457)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	5	#6 / b7	7					
458)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7					
459)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	6	7					
460)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7					
461)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	6	#6 / b7	7					
462)			Root	2	#2 / b3	4	5	#6 / b7	7					

# 8 Note Scales

			Scale Degrees											
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII				
1)			Root	b2	2	4	#4 / b5	6	#6 / b7	7				
2)			Root	b2	2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6				
3)			Root	b2	2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7				
4)			Root	b2	2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	7				
5)			Root	b2	2	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7				
6)			Root	b2	2	4	#4 / b5	5	6	7				
7)			Root	b2	2	4	#4 / b5	5	#6 / b7	7				
8)			Root	b2	2	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7				
9)			Root	b2	2	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7				
10)			Root	b2	2	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7				
11)			Root	b2	2	3	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
12)			Root	b2	2	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7				
13)			Root	b2	2	4	5	#5 / b6	6	7				
14)			Root	b2	2	4	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
15)			Root	b2	2	4	5	6	#6 / b7	7				
16)			Root	b2	2	4	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
17)			Root	b2	2	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7				
18)			Root	b2	2	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7				
19)	<b>Bebop Locrian Natural 2 Mode 4</b>	Bebop Locrian Natural 2	4	Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7			
20)				Root	b2	2	4	#4 / b5	#5 / b6	6	7			
21)	<b>Bebop Dominant Mode 7</b>	Bebop Dominant	7	Root	b2	2	3	#4 / b5	5	6	7			
22)	<b>Bebop Dorian Mode 7</b>	Bebop Dorian	7	Root	b2	2	3	4	5	6	7			
23)				Root	b2	2	3	4	5	#6 / b7	7			
24)				Root	b2	2	3	4	#5 / b6	6	#6 / b7			
25)				Root	b2	2	3	4	#5 / b6	6	7			
26)				Root	b2	2	3	4	#5 / b6	#6 / b7	7			
27)				Root	b2	2	3	4	6	#6 / b7	7			
28)				Root	b2	2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6			
29)				Root	b2	2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7			
30)				Root	b2	2	3	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
31)				Root	b2	2	3	#4 / b5	5	6	#6 / b7			
32)				Root	b2	2	3	5	6	#6 / b7	7			
33)				Root	b2	2	3	#4 / b5	5	#6 / b7	7			
34)				Root	b2	2	3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7			
35)	<b>8 Tone Spanish Mode 4</b>	8 Tone Spanish	4	Root	b2	2	3	#4 / b5	#5 / b6	6	7			
36)				Root	b2	2	3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7			
37)				Root	b2	2	3	#4 / b5	6	#6 / b7	7			
38)				Root	b2	2	3	5	#5 / b6	6	#6 / b7			
39)				Root	b2	2	3	5	#5 / b6	6	7			
40)				Root	b2	2	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
41)				Root	b2	2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	7			

# 8 Note Scales

	Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees											
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII				
42)				Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	6	#6 / b7	7				
43)				Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6				
44)				Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7				
45)				Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	7				
46)	<b>Dimished (Half / Whole)</b>	Dimished	2	Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	6	#6 / b7				
47)	<b>Bebop Locrian Natural 2 Mode 8</b>	Bebop Locrian Natural 2	8	Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	6	7				
48)				Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#6 / b7	7				
49)	<b>Bebop Locrian Natural 2 Mode 2</b>	Bebop Locrian Natural 2	2	Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7				
50)				Root	b2	2	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
51)	<b>Bebop Dorian Mode 8</b>	Bebop Dorian	8	Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7				
52)				Root	b2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	6	7				
53)				Root	b2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	6	#6 / b7				
54)				Root	b2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	6	7				
55)				Root	b2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
56)				Root	b2	#2 / b3	3	5	6	#6 / b7	7				
57)				Root	b2	#2 / b3	3	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
58)				Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6				
59)	<b>Bebop Locrian add 5</b>	Bebop Dominant	3	Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7				
60)				Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5				
61)	<b>Bebop Major Mode 6</b>	Bebop Major	6	Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	6	7				
62)				Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#6 / b7	7				
63)				Root	b2	2	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
64)				Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6				
65)				Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	6				
66)				Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#6 / b7				
67)				Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	7				
68)				Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6				
69)	<b>8 Tone Spanish</b>	8 Tone Spanish	1	Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7				
70)				Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	7				
71)				Root	b2	#2 / b3	3	4	6	#6 / b7	7				
72)				Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	6	7				
73)				Root	b2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	#6 / b7	7				
74)				Root	b2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	6				
75)	<b>Bebop Major Mode 3</b>	Bebop Major	3	Root	b2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	#6 / b7				
76)				Root	b2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	7				
77)				Root	b2	#2 / b3	3	4	5	6	#6 / b7				
78)				Root	b2	#2 / b3	3	4	5	6	7				
79)				Root	b2	#2 / b3	3	4	5	#6 / b7	7				
80)				Root	b2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	6	#6 / b7				
81)	<b>Bebop Locrian Natural 2 Mode 7</b>	Bebop Locrian Natural 2	7	Root	b2	2	3	4	5	#5 / b6	#6 / b7				
82)				Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	6	#6 / b7				

# 8 Note Scales

			Scale Degrees											
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII				
83)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#5 / b6	6	#6 / b7				
84)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	6	#6 / b7				
85)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	6	7				
86)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	#6 / b7	7				
87)			Root	b2	2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	6				
88)			Root	b2	2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	#6 / b7				
89)			Root	b2	2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	7				
90)			Root	b2	2	#2 / b3	3	5	6	#6 / b7				
91)	<b>Bebop Major Mode 5</b>	Bebop Major	5	Root	b2	2	3	4	5	6	#6 / b7			
92)			Root	b2	2	#2 / b3	3	5	#6 / b7	7				
93)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	6				
94)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#5 / b6	6	7				
95)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#5 / b6	#6 / b7	7				
96)			Root	b2	2	#2 / b3	3	6	#6 / b7	7				
97)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6				
98)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	6				
99)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#6 / b7				
100)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	7				
101)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	6				
102)			Root	b2	2	#2 / b3	3	5	6	7				
103)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	7				
104)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6				
105)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	6				
106)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#6 / b7				
107)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	7				
108)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6				
109)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	5	6				
110)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	5	#6 / b7				
111)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	5	7				
112)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	7				
113)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	#6 / b7				
114)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7				
115)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	6	#6 / b7				
116)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	6	7				
117)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#6 / b7	7				
118)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6				
119)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	6				
120)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#6 / b7				
121)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	7				
122)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	6	#6 / b7				
123)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	6				



# 8 Note Scales

			Scale Degrees											
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII				
124)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	5	7				
125)	<b>Bebop Dorian Mode 6</b>	Bebop Dorian	6	Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7			
126)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	6	#6 / b7	7				
127)			Root	b2	2	#2 / b3	5	#5 / b6	6	#6 / b7				
128)			Root	b2	2	#2 / b3	5	#5 / b6	6	7				
129)			Root	b2	2	#2 / b3	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
130)			Root	b2	2	#2 / b3	5	6	#6 / b7	7				
131)			Root	b2	2	#2 / b3	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
132)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6				
133)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	6	7				
134)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	5	#6 / b7				
135)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7				
136)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6				
137)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7				
138)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	7				
139)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	6	#6 / b7				
140)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	6	7				
141)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	#6 / b7	7				
142)			Root	b2	2	3	4	5	#5 / b6	6				
143)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	6	7				
144)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	5	6				
145)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#5 / b6	6	7				
146)			Root	b2	2	3	4	5	#5 / b6	7				
147)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	6	7				
148)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	#6 / b7	7				
149)			Root	b2	2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	6				
150)	<b>Bebop Dominant Mode 6</b>	Bebop Dominant	6	Root	b2	2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	#6 / b7			
151)			Root	b2	2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	7				
152)	<b>8 Tone Spanish Mode 3</b>	8 Tone Spanish	3	Root	b2	2	#2 / b3	4	5	6	#6 / b7			
153)			Root	b2	2	#2 / b3	4	5	6	7				
154)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7				
155)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#5 / b6	6	#6 / b7				
156)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	7				
157)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#5 / b6	#6 / b7	7				
158)			Root	b2	2	#2 / b3	4	6	#6 / b7	7				
159)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	6				
160)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7				
161)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	7				
162)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	5	6	#6 / b7				
163)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	5	6	7				
164)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	5	#6 / b7	7				

# 8 Note Scales

Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII				
165)			Root	b2	2	#2 / b3	4	5	#6 / b7	7				
166)	<b>Bebop Dominant</b>	Bebop Dominant	1	Root	2	3	4	5	6	#6 / b7	7			
167)	<b>Bebop Dominant Mode 4</b>	Bebop Dominant	4	Root	2	3	4	#4 / b5	5	6	7			
168)			Root	2	3	4	#4 / b5	5	#6 / b7	7				
169)			Root	2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7				
170)	<b>Bebop Locrian Natural 2 Mode 5</b>	Bebop Locrian Natural 2	5	Root	2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	7			
171)			Root	2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7				
172)			Root	2	3	4	#4 / b5	6	#6 / b7	7				
173)	<b>8 Tone Spanish Mode 7</b>	8 Tone Spanish	7	Root	2	3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7			
174)			Root	2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7				
175)			Root	2	3	4	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
176)			Root	2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7				
177)			Root	2	3	4	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
178)			Root	2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7				
179)	<b>Bebop Dorian Mode 3</b>	Bebop Dorian	3	Root	2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7			
180)			Root	2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
181)	<b>8 Tone Spanish Mode 6</b>	8 Tone Spanish	6	Root	2	3	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7			
182)			Root	2	3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
183)			Root	2	3	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
184)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	7				
185)	<b>Bebop Major</b>	Bebop Major	1	Root	2	3	4	5	#5 / b6	6	7			
186)			Root	2	#2 / b3	4	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
187)			Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	6	7				
188)			Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#6 / b7	7				
189)			Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7				
190)	<b>Dimished (Whole / Half)</b>	Dimished	1	Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	7			
191)	<b>Bebop Locrian Natural 2</b>	Bebop Locrian Natural 2	1	Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7			
192)			Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	6	#6 / b7	7				
193)	<b>Bebop Minor</b>	Bebop Dominant	2	Root	2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7			
194)	<b>Bebop Locrian Natural 2 Mode 3</b>	Bebop Locrian Natural 2	3	Root	2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	6	7			
195)	<b>Bebop Dorian Mode 4</b>	Bebop Dorian	4	Root	2	3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7			
196)	<b>Bebop Dorian</b>	Bebop Dorian	1	Root	2	#2 / b3	4	5	6	#6 / b7	7			
197)			Root	2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	7				
198)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7				
199)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7				
200)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
201)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7				
202)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
203)			Root	2	#2 / b3	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
204)			Root	2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6				
205)			Root	2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7				

# 8 Note Scales

	Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees											
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII				
206)	<b>Bebop Major Mode 7</b>	Bebop Major	7	Root	2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
207)				Root	#2 / b3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
208)				Root	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
209)				Root	#2 / b3	3	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7				
210)				Root	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
211)				Root	#2 / b3	3	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
212)				Root	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7				
213)				Root	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7				
214)				Root	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
215)				Root	2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7				
216)				Root	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
217)				Root	#2 / b3	3	4	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
218)				Root	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
219)				Root	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7				
220)				Root	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7				
221)				Root	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
222)				Root	3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7				
223)				Root	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
224)				Root	3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
225)				Root	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
226)				Root	#2 / b3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7				
227)				Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7				
228)				Root	2	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7				
229)				Root	2	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
230)				Root	2	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
231)				Root	2	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
232)				Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6				
233)				Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7				
234)				Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	7				
235)				Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7				
236)				Root	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7				
237)				Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#6 / b7	7				
238)				Root	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7				
239)				Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	7				
240)				Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7				
241)				Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	6	#6 / b7	7				
242)				Root	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7				
243)				Root	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	6	7				
244)				Root	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
245)				Root	#2 / b3	3	4	5	6	#6 / b7	7				
246)	<b>8 Tone Spanish Mode 8</b>	8 Tone Spanish	8	Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7				

# 8 Note Scales

Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII				
247)			Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	6	7				
248)			Root	b2	3	4	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
249)			Root	b2	3	4	#4 / b5	5	#6 / b7	7				
250)			Root	b2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7				
251)			Root	b2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	7				
252)			Root	b2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7				
253)			Root	b2	3	4	#4 / b5	6	#6 / b7	7				
254)			Root	b2	3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7				
255)			Root	b2	3	4	5	#5 / b6	6	7				
256)	<b>Bebop Major Mode 2</b>	Bebop Major	2	Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7			
257)			Root	b2	3	4	5	6	#6 / b7	7				
258)			Root	b2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	7				
259)			Root	b2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7				
260)			Root	b2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7				
261)			Root	b2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
262)			Root	b2	3	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7				
263)			Root	b2	3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
264)			Root	b2	3	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
265)			Root	b2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7				
266)			Root	b2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7				
267)			Root	b2	3	4	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
268)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7				
269)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#6 / b7	7				
270)	<b>Bebop Major Mode 8</b>	Bebop Major	8	Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7			
271)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	7				
272)	<b>Bebop Dominant Mode 8</b>	Bebop Dominant	8	Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7			
273)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	6	#6 / b7	7				
274)	<b>Bebop Dorian Mode 2</b>	Bebop Dorian	2	Root	b2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7			
275)			Root	b2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	6	7				
276)	<b>8 Tone Spanish Mode 5</b>	8 Tone Spanish	5	Root	b2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	#6 / b7	7			
277)			Root	b2	3	4	#4 / b5	5	6	7				
278)			Root	b2	#2 / b3	4	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
279)			Root	b2	3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7				
280)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7				
281)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
282)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7				
283)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
284)			Root	b2	#2 / b3	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
285)			Root	b2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6				
286)			Root	b2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7				
287)			Root	b2	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				

# 8 Note Scales

Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII				
288)			Root	b2	#2 / b3	4	5	6	#6 / b7	7				
289)			Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7				
290)			Root	b2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
291)			Root	2	#2 / b3	3	4	6	#6 / b7	7				
292)			Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6				
293)			Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7				
294)			Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	7				
295)	<b>Bebop Locrian Natural 2 Mode 6</b>	Bebop Locrian Natural 2	6	Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	6	#6 / b7			
296)	<b>Bebop Major Mode 4</b>	Bebop Major	4	Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	6	7			
297)			Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#6 / b7	7				
298)			Root	2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	6	7				
299)			Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	6	7				
300)			Root	2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	6	#6 / b7				
301)			Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	6	#6 / b7	7				
302)			Root	2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	6	#6 / b7				
303)			Root	2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	6	7				
304)			Root	2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	#6 / b7	7				
305)			Root	2	#2 / b3	3	5	6	#6 / b7	7				
306)			Root	2	#2 / b3	3	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
307)			Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6				
308)			Root	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
309)			Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7				
310)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	6	#6 / b7				
311)			Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	7				
312)			Root	b2	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
313)			Root	b2	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7				
314)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6				
315)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	6				
316)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#6 / b7				
317)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	7				
318)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6				
319)			Root	2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	#6 / b7	7				
320)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	7				
321)			Root	b2	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7				
322)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	6	7				
323)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#6 / b7	7				
324)			Root	2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	6				
325)	<b>Bebop Dorian Mode 5</b>	Bebop Dorian	5	Root	2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	#6 / b7			
326)			Root	2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	7				
327)	<b>Bebop Dominant Mode 5</b>	Bebop Dominant	5	Root	2	#2 / b3	3	4	5	6	#6 / b7			
328)	<b>8 Tone Spanish Mode 2</b>	8 Tone Spanish	2	Root	2	#2 / b3	3	4	5	6	7			

# 8 Note Scales

			Scale Degrees											
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII				
329)			Root	2	#2 / b3	3	4	5	#6 / b7	7				
330)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7				

# 9 Note Scales

			Scale Degrees											
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX			
1)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7			
2)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7			
3)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	7			
4)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7			
5)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6			
6)			Root	b2	2	#2 / b3	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
7)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
8)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7			
9)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7			
10)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7			
11)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7			
12)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
13)			Root	b2	2	#2 / b3	4	5	6	#6 / b7	7			
14)			Root	b2	2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	#6 / b7	7			
15)			Root	b2	2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	6	7			
16)			Root	b2	2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7			
17)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	6	#6 / b7	7			
18)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7			
19)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6			
20)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7			
21)			Root	b2	2	3	4	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
22)			Root	b2	2	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7			
23)			Root	b2	2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7			
24)			Root	b2	2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7			
25)			Root	b2	2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7			
26)			Root	b2	2	3	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
27)			Root	b2	2	3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
28)			Root	b2	2	3	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7			
29)			Root	b2	2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7			
30)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	5	6	7			
31)			Root	b2	2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7			
32)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	5	#6 / b7	7			
33)			Root	b2	2	3	4	5	6	#6 / b7	7			
34)			Root	b2	2	3	4	5	#5 / b6	#6 / b7	7			
35)			Root	b2	2	3	4	5	#5 / b6	6	7			
36)			Root	b2	2	3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7			
37)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	6	#6 / b7	7			
38)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7			
39)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	7			
40)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#6 / b7	7			
41)			Root	b2	2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7			

# 9 Note Scales

			Scale Degrees											
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX			
42)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#6 / b7	7			
43)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	#6 / b7	7			
44)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	6	7			
45)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	6	#6 / b7			
46)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	5	#6 / b7	7			
47)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	5	6	7			
48)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	5	6	#6 / b7			
49)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	7			
50)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	7			
51)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	6			
52)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7			
53)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	6	7			
54)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	6	#6 / b7			
55)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	7			
56)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7			
57)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6			
58)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	7			
59)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#6 / b7			
60)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	6			
61)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	#6 / b7			
62)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	6	#6 / b7	7			
63)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	6	7			
64)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7			
65)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	7			
66)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7			
67)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6			
68)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
69)			Root	b2	2	#2 / b3	3	5	6	#6 / b7	7			
70)			Root	b2	2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	#6 / b7	7			
71)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	6	#6 / b7	7			
72)			Root	b2	2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	6	#6 / b7			
73)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6			
74)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7			
75)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	6	7			
76)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7			
77)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#6 / b7	7			
78)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	6	7			
79)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	6	#6 / b7			
80)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	7			
81)			Root	b2	2	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
82)			Root	b2	2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	6	7			



# 9 Note Scales

			Scale Degrees											
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX			
83)			Root	2	#2 / b3	3	4	5	6	#6 / b7	7			
84)			Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7			
85)			Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7			
86)			Root	2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
87)			Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
88)			Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7			
89)			Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7			
90)			Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7			
91)			Root	b2	2	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
92)			Root	2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
93)			Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
94)			Root	2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	#6 / b7	7			
95)			Root	2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	6	7			
96)			Root	2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7			
97)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	6	#6 / b7	7			
98)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7			
99)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	7			
100)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7			
101)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#6 / b7	7			
102)			Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7			
103)			Root	2	3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
104)			Root	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
105)			Root	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
106)			Root	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
107)			Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
108)			Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7			
109)			Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7			
110)			Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7			
111)			Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7			
112)			Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7			
113)			Root	2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
114)			Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7			
115)			Root	2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
116)			Root	2	3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7			
117)			Root	2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7			
118)			Root	2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7			
119)			Root	2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7			
120)			Root	2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
121)			Root	2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
122)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	7			
123)			Root	2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			

# 9 Note Scales

			Scale Degrees											
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX			
124)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	7			
125)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	6	7			
126)			Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7			
127)			Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7			
128)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
129)			Root	b2	#2 / b3	3	4	5	6	#6 / b7	7			
130)			Root	b2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	#6 / b7	7			
131)			Root	b2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	6	7			
132)			Root	b2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7			
133)			Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7			
134)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7			
135)			Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
136)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7			
137)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#6 / b7	7			
138)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	6	7			
139)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7			
140)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	7			
141)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7			
142)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6			
143)			Root	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
144)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	6	#6 / b7	7			
145)			Root	b2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7			
146)			Root	b2	2	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
147)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7			
148)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6			
149)			Root	b2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
150)			Root	b2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
151)			Root	b2	3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
152)			Root	b2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
153)			Root	b2	3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7			
154)			Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7			
155)			Root	b2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7			
156)	<b>Blues Composite</b>	Blues Composite	1	Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7		
157)			Root	b2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
158)			Root	b2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
159)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			
160)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7			
161)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7			
162)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7			
163)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7			
164)			Root	b2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7			

# 9 Note Scales

Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX			
165)			Root	b2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7			

# 10 Note Scales

			Scale Degrees											
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
1)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	#6 / b7	7		
2)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7		
3)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7		
4)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7		
5)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7		
6)			Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7		
7)			Root	b2	2	#2 / b3	3	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7		
8)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7		
9)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7		
10)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7		
11)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7		
12)			Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7		
13)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6		
14)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	5	6	#6 / b7	7		
15)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7		
16)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	6	7		
17)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7		
18)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	6	#6 / b7	7		
19)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	#6 / b7	7		
20)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	7		
21)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7		
22)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#6 / b7	7		
23)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	6	7		
24)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7		
25)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	7		
26)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7		
27)			Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#5 / b6	6	#6 / b7	7		
28)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7		
29)			Root	2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7		
30)			Root	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7		
31)			Root	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7		
32)			Root	2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7		
33)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7		
34)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7		
35)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7		
36)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7		
37)			Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7		
38)			Root	b2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7		
39)			Root	b2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7		
40)			Root	b2	2	#2 / b3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7		
41)			Root	b2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7		

# 10 Note Scales

			Scale Degrees											
Name	Parent Scale	Mode #	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X		
42)			Root	b2	2	#2 / b3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7		
43)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7		
44)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7		
45)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7		
46)			Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7		
47)			Root	b2	2	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7		
48)			Root	b2	2	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7		
49)			Root	b2	2	3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7		
50)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7		
51)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7		
52)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7		
53)			Root	b2	2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7		
54)			Root	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7		
55)			Root	b2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7		

# 11 Note Scales

	Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees										
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1)				Root	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7
2)				Root	b2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7
3)				Root	b2	2	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7
4)				Root	b2	2	#2 / b3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7
5)				Root	b2	2	#2 / b3	3	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7
6)				Root	b2	2	#2 / b3	3	4	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7
7)				Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	#5 / b6	6	#6 / b7	7
8)				Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	6	#6 / b7	7
9)				Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	#6 / b7	7
10)				Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	7
11)				Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7

# 12 Note Scales

Name	Parent Scale	Mode #	Scale Degrees											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1) Chromatic	Chromatic	1	Root	b2	2	#2 / b3	3	4	#4 / b5	5	#5 / b6	6	#6 / b7	7

# Coming Soon



The most comprehensive collection of  
Pentatonic Note Sequences  
ever assembled in one book!