

Fugue In a Minor (bwv 1003, Movt.2)

Johann Sebastian Bach

(2/4)

[tr] Trill is required by the baroque rule of cadences.

tr Trill is shown in the manuscript.

{-} Bass note has been lowered another octave.

01| | | | | |

-----	-----	-----	-----0-----0-----
-----5-4-5-----	-----1-----3-----	-----1-----	-----4-----
-----	-----2-----4-----	-----2-1-2-----	-----0-----2-----
-----2-----	-----	-----	-----2-----4-----
-----	-----	-----0-----	-----
-----	-----	-----	-----

05| | | | | |

-----0-----	-----	-----5-4-5-----	-----3-----5-----
-----0-----0-----2-----	-----3-----0-----	-----1-----	-----5-----7-----
-----2-----	-----2-1-2-----	-----2-----	-----4-----4-----
-----6-----5-----	-----4-----3-----	-----2-----4-----	-----5-----
-----	-----	-----	-----6-----
-----	-----	-----	-----

09| | | | | |

-----3-----0-----0-----3-----	-----3-----5-3-5-----0-----	-----1-----	-----1-----3-1-3-----
-----4-----	-----2-----2-----	-----3-2-3-----	-----0-----3-----
-----4-----4-----	-----2-----2-----	-----2-----2-----	-----0-----0-----
-----2-----2-----	-----	-----0-----0-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----

13| | | | | |

-----0-1-0-----	-----	-----	-----1-0-----
-----1-----3-1-0-----	-----3-----3-----	-----0-1-3-----	-----3-1-3-----3-----
-----0-----2-0-----	-----5-----	-----1-2-----	-----
-----	-----4-----4-----	-----3-----	-----2-----
-----3-----	-----3-----3-----	-----2-----0-----	-----
-----	-----	-----	-----4-----

17| | [=tr]- | | | | |

-----	-----0-----3-----	-----2-----1-----	-----0-----5-----
-----1-3-1-3-535353-3-----	-----0-----0-----2-----	-----3-----0-----	-----1-----1-0-----3-----
-----5-----	-----2-----	-----2-0-2-----	-----5-----
-----2-----3-----	-----2-----	-----	-----
-----0-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----

21| | | | | |

-4-----3-----	-----7-----	-6-----5-----	-4---3-2-3---5----
-5-----2-----	-7-----5-----	-7-----4-----	-5-----5-----
-----4-2-4-----	-7---7-6-7-----	-----6-4-6-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----

25 |

-7-----	-5---5-4-5---7----	-8-----	-7---7---7---8----
-----7-5-7---9----	-----6-----	-----8-7-8---10----	-----108-----
-8-----7-----	-5-----	-9-----8-----	-7-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----

29 |

-10-----5---7----	-8---5-4-5-----	-----8-5-----	-7-----
-7---109-6-----	-5-----	-----8-7-5-----	-----8-7-8-----
-----	-----7-----	-----7-----	-7-----0-----
-----	-----	-0-----	-5-----
-----	-----	-----	-----

33 |

-----6-3-----	-5---5-----	-3---3-0-----	-1-3-1-0-----
-----6-5-3-----	-----6-5-3-----	-2-----3-2-0----	-3-----3-1-----
-----5-----	-5-----6-4----	-----2-----	-----3-2----
-3-----	-3-----	-2-----	-0-----
-----	-----	-----	-----

37 |

-----6-----	-4---5-4-5---5----	-5-----4-----	-3-----1-----
-6-----6-5-3-----	-----	-0---5-4-5---3----	-2-----3-----
-3-----5-4----	-4---5-4-5---5----	-----	-----2-----
-0-----	-0-----	-2-----2-----	-2-----0-----
-----	-----6-----	-----	-0---4---2-----
-----	-----	-----	-----

Fingers: 3 1
4
2
3

41 |

-----	-0-----	-----1---0-----	----- [tr] -----
-5-----5-----	-----3-2-3-----	-----3---1---3----	-1---3-(1)0-----
-2-----2-----	-2-----3-----	-1---1---2-----	-----2----
-5---5-3-5---2----	-3-----3-----	-0-----0-----	-2---0---2-----
-4-----4-----	-5-----5-----	-----2---3-----	-----
-----	-----	-----	-----

45 |

---0-----	-----	---0-----	-----
-----	-----	-----	-----

-----1-----	-----1-----	-----1-----	-----1-----
-2-----2-1-2-2-2--	-2-----2-2-2-2-2--	-2-----2-1-2-2-2--	-2-----2-2-2-2-2--
-----2-----	-2--3--2--0--	-----2-----	-2--3--2--0--
-0-----	-----5-3-2--	-0-----	-----5-3-2--
-----	-----	-----	-----

49 |

-----	-----	-----	-----
-----0-----	-----0-----	-----1-----	-----1-----
-2-1-2-2-1-2--	-2-1-2-2-1-2--	-----2-1-2-2-2--	-----2-1-2-2-2--
-2-----	-0-----	-2-----	-1-----1-----
-0-----	-2-----	-3-----	-----
-----	-----	-----	-----

53 |

-----7-----0-0--	-----0-0-0-0--	-----7-----0-0--	-----0-0-0-0--
-----8-----	-----0-----	-----8-----	-----0-1-0-----
-----9-8-9--	-----5-0-----	-----9-8-9--	-----2-0-2--
-----	-----7-7--	-----9-----	-----4-----
-----	-----9--	-----7-----	-----
-0-----	-----	-----	-----
{-}			

57 |

-----2-----	-----2-----	-----7-----0-0--	-----0-0-5-5--
-5-4-5-5-4-5--	-5-4-5-5-4-5--	-0-8-5-4-5--	-1-0-----
-4-----	-2-----	-0-----	-2-0-2-5--
-2-----	-4-----	-----	-----4-2--
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----

61 |

-----7-5-7-----	-----0-3-2-5--	-----3-0-0-3--	-----2-----1-----
-0-----0-----	-----0-----	-0-4-0-0--	-----1-3--
-----7--	-----	-2-----2--	-2-----4--
-6-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----

65 |

-----5-4-5-2-3-0--	-----2--	-----0-0-----	-----
-5-----	-4-0-0-----	-0-4-1-3-0--	-1-0-----
-5-----2--	-2-2-0-2--	-0-----1--	-2-0-2-----
-----	-----4--	-----	-2-2-4-2-1-2--
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----

69 |

-----2-0-2-----	-----0-----	-----7-5--	-----tr -3-5-(3)2-0--
-----	-0-3-2-----	-4-7-0-----	-0-----
-2-----	-0-0-----	-----5--	-----2-----
-1-----4--	-2-----	-4-----	-----1-----
-----6--	-----0-----	-0-----0--	-2-----

|-----|-----|-----3-----|-----|

73 | | | | |
-0-----0-----	-----	-----	-----	-----0-----
------	-----4-----3-----	-2---1-0-1---3---	-----0---2---	
----0---0---2---	-4-----1---	-2-----2---	-----4-2-0-----	
-2---4-----	-----4-2-4-----	-----	-----6-----
-----	-----	-----	-----

77 | | | | |
|-3-----3-----|-2-----1-----|-----|-----|-----3-----0-----|
|------0-----|-2-----|-4---4-2-4---5---|-----2-0-2-----|
-4---3-2-3-----	-----2-0-2---4---	-5-----5-----	-4-----3-----
-----	-----	-----	-----

81 | | | | |
----3-1-3-----	-----0-----1-----	-0---3---1---5---	-3-----0-----
-1-----	-1-----3-----	-1-----0-----	-1---1-0-1-3---68-
------0-----	-0-----0-----	-0-----	-2-----
-2-----	------	------0-----	-3-----
------3-----	-0-----2-----	-3-----	-----

85 | | | | |
-5-----	-5-----5-78-	-7-----	-8-8-7---
----6-5-6-----	----5-7-8-----	----8-7-8-----	----5---6---
-5-----5-----	-7---7---	-7-----	-5-----7---
------	------	-5-----5-----	-----
-8-----	-9-----	-----	-----

89 | | | | |
-8---8-7-8-----	-----7---5---8---	-7-----7---	-8-----7-----
------8-----	-8---8---8---7---	-8-----3---	-5-----6-----
-9-----9-----	-----	-----	-----
------10---	-----	-----5-4-5---5---	-5-----0-----
------	-----	-----	-----7---8---
------	-----	-----3---	-8-----

93 | | | | |
-6-----5-----	-----0---5---	-5-----	-0-1-3-0---
------	-0-1-3---6-8---6---	-8---8-6-5-3---5---	--0-1-3---
-5-----5-----	-0-----	-5-----5---	-2-----
----5---7---	-----	-----	-----3---
-7-----8-----	-----	-----	-----
------	-0-----	-----	-----

{-}

97 | | | | |
|-1-3-1-0-----|-----0-1---|-0-----0---|-0---5-3-1-0---1---|

-----3-1-0-3--	-----0-1-3-----3--	-1-----1-----	-1-----3-----
-2-----	-0-2-----	-0-----0-----	-----
-0-----	-----	-----	-3-----
-----	-2-----	-3--1-0-1-----	-0-----
-----	-----	-----3-----	-----

101

-----	-----	-----0-0-----	-----
-0-3-1-0-----3--	--1-----1-0--	-1----3-----	--0-1--0-1-3-0--
-----2-0-----	-----	-----	-2----2-1-----
-3-----3-----	-2--0-----0-----	-2-----2-----	-4-----
-----	-----3-----	-3-----3-----	-3-----2-----
-3-----	-0-----3-----	-----	-----

105

-----0-----0-1-----	-----5-4-5-2-3-0--	-2-----	-4-----
-1-3--1-3-----3--	-5-----	-----	-3--5-3-5--3--
-2-----2-----	-2-----	-2-----	-----5--4--
-----	-2-----	-0--0--0-----	-2-----
-0-----2-----	-3-----	-3--3--2-3-0--	-2-----
-----	-----	-----	-----

109

-5-----	-7-----	-----0--7-8-107--	-8-5-----
-----	-3-5-6-5-----	--0--9-----	-----6-5-6-----
-5--2-0-2--0-----	-----7-5-4-----	-----	-----5--5--
-2-----3--2--	-3-----7--	-6-----	-----7--
-0-----	-0-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----

113

-7-----	-----5-4-5-----	-3-0-----	-----
--6-----0--0--	--5-----5--5--	--2-0-2-----	--3-----
--7-5-7-----	-5-----5-----	-----2--0--	--2-0-2-----
-----6-----	-----	-----2-----	-3--3-0-3--
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----

117

-----	-----7-5-7-----	-----1-----	-----0-----
-----0-3-----	--6-----6-5-----	--0-----1--1--	-0-----0--0--
--1--1--5-----	-7-----7--	-5--2-1-2-----	--2-0--0-----
--0--4-----	-----	-----	-----4-----
-2-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----

121

-----	-----0-0-----	-----4-5-7--	-----5-----
-----3-----	--0-1-3--6--	-6-5-----	--0-----5--3--
-2-0-----2--2--	-1-2-----	--7-6-7-----	-5--2-5-----
--3-2-3-----	-----	-----	-----3-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----

125					
-4-----3-----				-----1-----	-----
-5-----5-----		-1-----2-----		-3-----3-----	-0-----3-----
-----		-2-----0-----		-----	-0-----
-----2-3-2-----		-----3-----2-----		-3--0-2-0-----	-----2--3--0-----
-----		-----		-----	-----
-----		-----		-----	-----

129					
-----8-----		-----0-----		-----5-----	-0-----
-----3-----		-6-----		-3--1-0-1-----	-1--3-1-3--0-----
-----5--5--9-----		-----7-----5-----		-----0--2--5-----	-0-----
-2-----		-----		-3-----3-----	-----3--0-----
-----		-----		-----	-----
-----		-----		-----	-----3-----

133					[tr]
-----5-----		-----5-3-5-----		-----8--7--5-----	-3-----5-(3)2-----
-----5-----		-----4-----		-5--4--5-----	-0-----5-----
-5-----5-----		-4-----		-----	-----2--4-----
-2-----		-----7-----		-5--4--5--7-----	-----
-3-----		-6-----		-----	-----
-----		-----		-----	-----

137					
-----7-5-7-----		-0--3--2--5-----		-3-----0-----	-----0--0-----
-5-----0-----		-----5--5--4-----		-5-----	-0-----4-----
-----		-----		-----	-----0--2-----
-----		-----		-----2-4-2-----	-----4-----
-----		-----		-----	-----
-0-----		-----		-----	-----
{-}					

141					
-0-----7-----		-0-----		-----	-----5--5--4-----
-----0-1-0-----		-----1--3--0-----		-1--5-4-5-----	-----3-----
-0-----		-1-----		-2-----	-2--5--4-----
-----		-----2-----		-----2-----	-2-----2-----
-----		-----		-----5-----	-3-----
-----		-----		-----	-----

145					
-5-----		-----		-----	-----
-----1-0-1--1-----		-----3--3-----		-0-----	-----1--1-----
-5--2-1-2-----		-5--5--2-----		-----3-----	-3--3--0-----
-2-----2-----		-4-----4-----		-0--5-4-5--0-----	-2-----
-0-----0-----		-5-----5-----		-----	-3-----3-----
-----		-----		-3-----3-----	-----

149					
-----1-3-1--0-----		-----3-5-3--1-----		-0-----3-----	-5-----0-5-----
-----		-3-----0-----		-1--1-3-1--0-----	-----3--3-----
-2-----2-----		-3-----		-----	-2-----5-----

-3-----	-----	-----2-----	-3-----4-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----

153

-----3-5-3--1----	-----5-6-5--3----	-1-----0-2-----	-3--0--4-----
-0-----0-----	-5-----2-----	-----3--3--1----	-0-----6-5-----
-0-----	-5-----	-2-----	-----7-----
-----2-----	-7-----2-----	-0-----0-----	-2-----
-----	-----0-----	-----2-----	-----
-----	-----	-----	-----0-----
-----	-----	-----	{-}

157

-5--7--8-----	-----8--7--5----	-4--5--7-----	-----7--5--3----
-----5-----	-----5-----	-----	-----
-5--7-----	-----7--5----	-4--5--7-----	-----7--5--4----
-----	-0-----	-----	-----
-8-----7----	-----	-7-----7----	-0-----
-----	-----	-----	-----

161

-2--3--5-----	-----3-2-3-----	-----0--1-----	-0--2--3-----
-----	-----0-----	-1-----3-----	-1-----
-2--4--5-----	-----4-2-4-----	-----0-----	-0--2--3-----
-0-----0-----	-----3-----	-2-----	-----
-----	-----	-----2-----	-3-----4-----
-----	-3-----	-----	-----
-----	2 3 1 3	-----	-----
-----	4 1 4	-----	-----

165 tr

-3-----5-(3)2--3--	-3--7-5-7-----	---0-2-3-5-----	-----5-3-5-----
-----0--1-----	-0-----0-----	-2-----0-----	-----2-----
-2-----	-----0-----	-0-----2-0--	-----
-0-----	-0-----	-----	-4-----
-----	-----	-0-----	-0-----
-----	-3-----3-----	-----	-----

169

---0--0-2-3-----	-----	-----0-2--	-3-5-3-5-7-----
-4--4-----	-1-3-----	-----0-2-4-----	-0-----0-----
-----2-4----	-----2-4----	---0-2-----	-----
-4-----	---4-5--1-2--	-4-----	-----0-----
-2-----	-----	-----	-2-----
-----	-----	-----	-----

173

-0-----	-----7-----	-0-----	-----
-0--1-0-----	-4--0-1-0--4----	-0--1--3--0----	-1-----0-----
-----2-0-----	-----	-----	-2-----0-----
-2-----4-2--	-4-----4----	-2--2-----	---4--2----
-3-----	-2-----0-----	-----	-0-----

			-3	-4	
177					
		-2			
	-0	-1	-1	-0	
	-2		-2	-0	-0
	-4	-2	-1	-4	-1
					-2
					-2
					-3
					-3
					-2

181					
		-2	-2	-0	-0
		-1	-0	-0	-3
		-2	-2	-0	-0
	-3	-3	-2	-1	-4
	-3	-3	-0		
	-5	-3			

185					
	-0	-2	-3	-5	-0
	-4			-1	
			-0	-2	
		-4	-2		
		-1	-2	-4	-1
				-2	-4

189					
	-0		-3		-1
		-0	-2	-2	-3
	-0	-2	-0	-0	-2
	-2	-2	-2	-3	-2
		-0			
					-3

193					
	-1		-0		-0
		-1	-2		-2
	-2	-0	-0	-2	-4
	-3		-3	-2	-2
		-4			

197					
	-3	-1	-3	-1	-0
		-1	-3	-1	-4
	-3	-3	-2	-3	-5
	-2	-3	-5	-3	-3
		-3	-5	-0	-1
					-1

201					
	-1		-3	-3	-5
	-1		-1	-1	-5
					-3
					-6
					-5
					-3

-2-----2----	-----3-2-3-----	-5-----5----	-3-----
-----	-2-----2----	-3-----	-----
-----0--0-----	-----	-----	-----
-----3-----	-----	-----	-----

205

-0-3-1-0-----	-----	-6-5-6-----	-----0-3--
-1-----3-1-----	-----6--	-----6-----	-1--1--1-----
-----3-2--	-3-2-3-----7--	-----7-----	--3--0-----
-----	-----0--8-----	-----8--0--	-----2-----
-----	-----8-----	-----8-----	-----
-----	-----	-----	-----

209

-6-5-6-3-0-----	-----1-3--	-5-3-5-1-----	-----2--
-----1-----	-1--1--1-----	-----1-----	-1--1--1-4-----
-----0--	--3--2-----	-----2--2--	--3--2-----
-----2--	-----3-----	-----3-----	-----4-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----

213

-5-3-5-----	-----2-5--	-3-2-3-----	-----0-1--
-----4-1-----	-----3-----	-----3-----	-----2-----
-----2--2--	-3-2-3-0-3-----	-----3-0-----	-----2-----
-----4-----	-----	-----1-0--	-----2-----
-----	-----	-----	-4-2-4-----
-----	-----	-----	-----

217

-3-1-3-0-----	-----1--	-----1--	-----3--
-----2-----	-----3-----	-----3-----	-----3-4-----
-----2-----	-----2-----	-----3-----	-----0-2-3-----
-----2-----	-----3-----	-----3-----	-----0-----
-----4--	-5-4-5-----3--	-1-0-1-----0--	-----
-----	-----	-----	-3-----

221

-----5-3-5-----	-----1--0--3--	-1-----1--	-0-----
-2-----	-3-----	-----3-2-3-----	-----4-----
-----2-----	-----2-----	-2-----2--	-3--3--2--5--
-2-----5--	-3-----	-0-----0--	-5-----
-----	-----	-----	-----
-3-----	-----	-----	-----

225

-----10--	-3-1-0-3-1-0--1--	-----6--5--	-----6--5--
-----	-----3--	-4-3-2-3-----	-4-2-3-----
-8--7-6-7-----	-3-----2--	-0-----	-----
-----	-----	-----	-3-----
-8-----	-----	-----	-----
-6-----	-----	-----	-----

229						
	-----3-----		-----3--1--0----		-----	
	-3--2-----		-----		-----3-----2----	
	-----3-----		-2-----2--3----		-2-----	
	-2-----0----		-2-----0--5----		-3-----2-----	
	-----		-4-----		-0-----0-----	
	-----		-----3-----		-----	

233						
	-----		-----		-----	
	-----		-----		-----	
	-2-----		-0-----0-----		-----	
	-----2-0-2--4----		-----		-4-----3-----	
	-4-----3-----		-2--2-0-2--4----		-5--0--0--2----	
	-----		-----		-----3-----	

237						
	-----		-----		-----	
	-----		-----		-----	
	-0-----		-----		-----	
	-----0--0--2----		-3-----3-----		-2-----1-----	
	-2-----3-1-----		-0--0--0--2----		-3-----0-----0----	
	-----		-----3-----		-----3--3-----	

241						
	-----		-----		-----	
	-----1-3-1-----		-----		-----0-----	
	-0-----3-----		-2-----2-----		-3-----0-----	
	-1-----2-----		-3--3-5-3--1----		-----5-7--3----	
	-----		-----		-5-----	
	-----		-----		-----	

245						
	-----0-----		-----		-----	
	-----3--3--1----		-----0-----		-1-----2-----	
	-2-----		-3-----0-----		-----2-3-2--0----	
	-3-----4-----		-5--5-7--3----		-2-----	
	-----		-----		-----	
	-----		-----		-----	

249						
	-----		-----3-----		-----	
	-3-----1-----		-----		-1-----	
	-----3-----2----		-3-2-0-2-3----		-----2--3--0----	
	-4-----0-----		-5-----		-2-----2-----	
	-----		-----		-----3-----	
	-----		-----		-----	

3 1 2 1====
2 4 3 1

253						
	-----1-----		-----		-----3-----1----	
	-----4-----		-----3-1-3-----		-----1-----0----	
	-----		-----		-----0-1-3--5----	
	-----		-----		-----1-3-5--3----	

-----3-----2-----	-----3-2-0-----	-----	-----
-0-----	-----3-----	-2-----0-----	-----
-----3-----	-1-----	-----	-3-----
-----	-----	-----	-----

257

			tr	
-6--5--5--3--	-3--1--1--0--	--0--0-1--		-----1-0-----
-2-----2-----	-----	-3--3-----		-----3-1-0--
-----2-----	-2-----2-----	-1-----		-----
-2-----	-0-----	-----		-----
-0-----	-----3-----	-2-----0-----		-----
-----	-----	-----		-(5)4-----

261

-----0-----	-----7-5-7-----	--7-5-4-5-----		-----5--3-----
-1-----3-1-0--	-----	-----		-----
--2-----2-----	-----7-----	-5-----5-----		-4-----3-----
-----3-----	-6-----	-----		-----0-----
-----	-----	-7-----		-7-----
-----	-0-----	-----		-----
	{-}			

265

--3-1-0-1--	--1--0--	--0--		-----
-----3-----	--3--1-----	--3-1-3-----		--3--1-----
-2-----2-----	-0-----0-----	-----		-----2-----
-----	-----	-3-----3-----		-2-----2-----
-4-----3-----	-2-----2-----	-0-----0-----		-----0-----
-----	-----	-----		-4-----

269

-----	-----6-----	-4--1-0-5--		-----4-----
-----3-----	-3--6--6--3--	-3-----0-----		-0-----3-----
--3-2-3-----	--3--3-----	-----5--2--		-----
-3-----3-----	-3-----	-2-----		--2-3-2--2--
-5-----	-----	-----		-----
-----	-----	-----		-----

273

-5-----	-5-----3-----	-1--0--0--		-----
-----5-----	-3-----2-----	-----3-----		-3-----1-----
-5-----6-----	-----	-2--0--0--		--2-0-----
-7-----5-----	-3--0--2-----	-0-----3-----		-3-----3--2-----
--8-----7-----	-----0-----	-----		-----
-----	-----	-----		-----

277

			[tr]	
--0-1--	--1--0--	-----		-----
--1-3--	--3--1--3--	-1--3-(1)0--		-----
-3-----2-----	-1--1--2-----	-----2-----		-2-----2-----
-0-----0-----	-0-----0-----	-2--0--2-----		-----
-----	--2--3-----	-----		--0-2-0-----
-----	-----	-----		-----

281					
-5	-----	4	-----	-5	-----
-----	4	-----	-5	-----	5
-----	-----	-----	-----	-0	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----
-5	-----	4	-----	-2	-----
-----	4	-----	-2	-----	1
-----	-----	-----	-----	-----	3
-----	-----	-----	-----	-----	0
-----	-----	-----	-----	-----	-----
-2	-----	0	-----	-2	-----
-----	0	-----	-2	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----

285					
-5	-----	3	-----	0	-----
-----	3	-----	0	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----
-3	-----	6	-----	2	-----
-----	6	-----	2	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----
-3	-----	2	-----	-0	-----
-----	2	-----	-0	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----
-0	-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----

289	
-5	-----
-----	-----
-2	-----
-----	-----
-2	-----
-----	-----
-0	-----
-----	-----
