**140x140:**

139 0 139 1

139 1 139 2

139 2 139 3

139 3 139 4

139 4 139 5

139 5 139 6

139 6 139 7

139 7 139 8

139 8 139 9

139 9 139 10

139 10 139 11

139 11 139 12

139 12 139 13

139 13 139 14

139 14 139 15

139 15 139 16

139 16 139 17

139 17 139 18

139 18 139 19

139 19 139 20

139 20 139 21

139 21 139 22

139 22 139 23

139 23 139 24

139 24 139 25

139 25 139 26

139 26 139 27

139 27 139 28

139 28 139 29

139 29 139 30

139 30 139 31

139 31 139 32

139 32 139 33

139 33 139 34

139 34 139 35

139 35 139 36

139 36 139 37

139 37 139 38

139 38 139 39

139 39 139 40

139 40 139 41

139 41 139 42

139 42 139 43

139 43 139 44

139 44 139 45

139 45 139 46

139 46 139 47

139 47 139 48

139 48 139 49

139 49 139 50

139 50 139 51

139 51 139 52

139 52 139 53

139 53 139 54

139 54 139 55

139 55 139 56

139 56 139 57

139 57 139 58

139 58 139 59

139 59 139 60

139 60 139 61

139 61 139 62

139 62 139 63

139 63 139 64

139 64 139 65

139 65 139 66

139 66 139 67

139 67 139 68

139 68 139 69

139 69 139 70

139 70 139 71

139 71 139 72

139 72 139 73

139 73 139 74

139 74 139 75

139 75 139 76

139 76 139 77

139 77 139 78

139 78 139 79

139 79 139 80

139 80 139 81

139 81 139 82

139 82 139 83

139 83 139 84

139 84 139 85

139 85 139 86

139 86 139 87

139 87 139 88

139 88 139 89

139 89 139 90

139 90 139 91

139 91 139 92

139 92 139 93

139 93 139 94

139 94 139 95

139 95 139 96

139 96 139 97

139 97 139 98

139 98 139 99

139 99 139 100

139 100 139 101

139 101 139 102

139 102 139 103

139 103 139 104

139 104 139 105

139 105 139 106

139 106 139 107

139 107 139 108

139 108 139 109

139 109 139 110

139 110 139 111

139 111 139 112

139 112 139 113

139 113 139 114

139 114 139 115

139 115 139 116

139 116 139 117

139 117 139 118

139 118 139 119

139 119 139 120

139 120 139 121

139 121 139 122

139 122 139 123

139 123 139 124

139 124 139 125

139 125 139 126

139 126 139 127

139 127 139 128

139 128 139 129

139 129 139 130

139 130 139 131

139 131 139 132

139 132 139 133

139 133 139 134

139 134 139 135

139 135 139 136

139 136 139 137

139 137 139 138

139 138 139 139

**handout:**

1 1 0 1

3 1 2 1

4 1 3 1

4 2 3 2

4 3 4 2

**easy:**

0 1 1 1

**full.1:**

Already reached

**full.2:**

Can’t be solved

**big.block.1:**

2 0 1 0

2 2 2 1

2 1 2 0

**big.block.2:**

1 1 1 2

1 2 1 3

1 2 2 2

**big.block.3:**

1 1 2 1

2 1 3 1

2 1 2 2

**forced.match.1:**

1 1 1 2

1 0 1 1

**forced.match.1+90:**

1 1 0 1

2 1 1 1

**forced.match.2:**

1 1 1 2

1 0 1 1

**immed.match.0:**

0 2 1 2

**immed.match.1:**

1 1 1 2

**immed.match.2:**

1 1 1 2

**immed.match.2+90:**

1 0 2 0

**immed.match.2+180:**

0 1 0 0

**immed.match.2+270:**

1 1 0 1

**impossible.1**

1 2 1 1

1 1 2 1

1 0 1 1

Puzzle is impossible

**impossible.1+90**

0 1 1 1

2 2 1 2

2 1 2 2

Puzzle is impossible

**impossible.3:**

1 2 1 1

1 3 1 2

2 3 1 3

**instant.match.0 to 3:**

no output b/c instantly matched