

Exercise 1b) - Pseudo-random numbers

(i)

51

41

43

145

227

313

91

33

147

329

(ii)

5

25

125

101

112

36

49

114

46

99

102

117

61

43

84

27

4

20

100

107

11

55

13

65

63

53

3

15

75

113

41

74

108

16

80

7

35

44

89

52

129

121

81

12

60

38

59

33

34

39

64

58

28

9

45

94

77

123
91
62
48
109
21
105
1

<<<<<< m_0 = 65