

2^{15}	2^{14}	2^{13}	2^{12}	2^{11}	2^{10}	2^9	2^8	2^7	2^6	2^5	2^4	2^3	2^2	2^1	2^0
					1		1								

a

													1		1
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	---

16

15

14

13

12

11

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

a >> 8

(a bitShift: -8)