



adder1

adder2

adder3

adder4

out1	out2	out3	out4
+	+	+	+
1	1	1	1
-1/2	-1/2	-1/2	-1/2
+1/3	+1/3	+1/3	+1/3
-1/4	-1/4	-1/4	-1/4
+1/5	+1/5	+1/5	+1/5
-1/6	-1/6	-1/6	-1/6
+1/4	+1/4	+1/4	+1/4
-1/8	-1/8	-1/8	-1/8

LUT

