

Operation	R1	R2	R3	R4	R5.i32	R5.double	R6.i32	R6.double	R7	W1	W2	W3	W4	Undef
Add	$\infty$	3	$\infty$	$\infty$	3	$\infty$	3	$\infty$	$\infty$	2	2	3	$\infty$	1
Sub	$\infty$	2	$\infty$	$\infty$	$\infty$	$\infty$	$\infty$	$\infty$	$\infty$	2	1	2	$\infty$	1
And	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Or	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	1
Xor	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	1
Not	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	0
Mul	$\infty$	$\infty$	$\infty$	$\infty$	$\infty$	$\infty$	$\infty$	$\infty$	$\infty$	4	4	$\infty$	$\infty$	2
Lsh	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	0
Rsh	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	0
Ursh	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-	-	-	0
Lsh'	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Rsh'	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	1
Ursh'	-	-	-	-	$\infty$	-	$\infty$	-	-	-	-	-	-	1
Abs	1	1	1	$\infty$	1	$\infty$	1	$\infty$	1	1	1	3	$\infty$	1
Min	$\infty$	$\infty$	2	2	1	$\infty$	1	$\infty$	4	2	1	$\infty$	$\infty$	1
Max	4	$\infty$	2	2	2	$\infty$	1	$\infty$	3	3	2	$\infty$	$\infty$	1
Floor	$\infty$	3	4	$\infty$	1	$\infty$	1	$\infty$	$\infty$	1	1	$\infty$	$\infty$	1
Ceil	$\infty$	2	$\infty$	$\infty$	1	$\infty$	1	$\infty$	$\infty$	1	1	$\infty$	$\infty$	1
Sign	1	1	1	1	1	2	1	3	1	1	1	1	1	1

Figure 1: Reproduced table