

pow_in	bit	function calls	operation	pow_out
2	-	MONT.SQR	Mp( 2, 2)	3
3	-	MONT.SQR	Mp( 3, 3)	5
5	0	MONT.SQR	Mp( 5, 5)	9
8	0	MONT.SQR	Mp( 9, 9)	17