Statements	Sample Code
	double foo(int a , int b) {
s_1	int x = 0, int y = 0;
S_2	if (a > 0) {
S_3	y = x + 1; // fault
S ₄	if $(b > 0)$ {
S ₅	output(y + 1);
	}
	else {
S ₈	output(y + 2);
	}
	else {
s ₁₁	output(y + 3);
	}
	}