

instruction	operands			%vr1	%vr2	%vr3	%vr4	%vr5	%vr6	%vr7	%vr8	%vr9	%vr10	%vr11
.frame pre_example, 4, vr1, vr2, vr3	%vr1	%vr2	%vr3	%vr3		%vr1	%vr1 %vr2	%vr1 %vr2	%vr1 %vr2 %vr3			%vr1 %vr2 %vr3		%vr1 %vr3
loadI 4 = vr4			%vr4	%vr4	%vr4			%vr4						
i2i vr4 = vr5		%vr4	%vr5	%vr4 %vr5	%vr4 %vr5		%vr5	%vr4	%vr5			%vr5		
loadI 5 = vr6			%vr6	%vr6	%vr6	%vr6		%vr6						%vr6
cbr_GE vr1, vr6 - .L1		%vr1	%vr6	%vr6	%vr6	%vr1 %vr6	%vr1	%vr1 %vr6	%vr1			%vr1		%vr1 %vr6

instruction	operands			%vr1	%vr2	%vr3	%vr4	%vr5	%vr6	%vr7	%vr8	%vr9	%vr10	%vr11
add vr2, vr5 = vr9	%vr2	%vr5	%vr9	%vr5 %vr9	%vr5 %vr9	%vr9	%vr2 %vr5	%vr2 %vr9	%vr2 %vr5			%vr2 %vr5		

instruction	operands		%vr1	%vr2	%vr3	%vr4	%vr5	%vr6	%vr7	%vr8	%vr9	%vr10	%vr11
i2i vr9 = vr3	%vr9	%vr3	%vr3 %vr9	%vr9	%vr9		%vr9	%vr3			%vr3		%vr3
addI vr1, 1 = vr11	%vr1	%vr11	%vr11		%vr1 %vr11	%vr1	%vr1	%vr1 %vr11			%vr1		%vr1
i2i vr11 = vr1	%vr11	%vr1	%vr11		%vr1 %vr11	%vr1	%vr1	%vr1 %vr11			%vr1		%vr1
cbr_LT vr1, vr6 - .L0	%vr1	%vr6	%vr6	%vr6	%vr1 %vr6	%vr1	%vr1 %vr6	%vr1			%vr1		%vr1 %vr6

instruction	operands		%vr1	%vr2	%vr3	%vr4	%vr5	%vr6	%vr7	%vr8	%vr9	%vr10	%vr11
iwrite vr3		%vr3	%vr3					%vr3			%vr3		%vr3