

```
bb:
  %tmp = alloca i32, align 4
  %tmp4 = alloca i32, align 4
  %tmp5 = alloca i32, align 4
  %tmp6 = alloca i32, align 4
  %tmp7 = alloca i32, align 4
  store i32 %arg, i32* %tmp, align 4
  store i32 %arg1, i32* %tmp4, align 4
  store i32 %arg2, i32* %tmp5, align 4
  store i32 %arg3, i32* %tmp6, align 4
  %tmp8 = load i32, i32* %tmp5, align 4
  %tmp9 = icmp eq i32 %tmp8, 1
  %tmp11 = load i32, i32* %tmp, align 4
  %tmp12 = load i32, i32* %tmp4, align 4
  %tmp13 = add nsw i32 %tmp11, %tmp12
  %tmp7_t0 = add nsw i32 %tmp13, 0
  %tmp7_f0 = add nsw i32 0, 0
  br label %bb15
```



```
bb15:
  %tmp7_merge0 = select i1 %tmp9, i32 %tmp7_t0, i32 %tmp7_f0
  store i32 %tmp7_merge0, i32* %tmp7, align 4
  %tmp16 = load i32, i32* %tmp7, align 4
  ret i32 %tmp16
```

CFG for 'example' function