Object SSA for Vertex.incircle(LVertex;LVertex;LVertex;)Z

BB0 (en)

BB1
3   v7 = invokevirtual < Application, LVertex, X()D > v4 @5 exception:v6

BB2
6   v9 = invokevirtual < Application, LVertex, Y()D > v4 @12 exception:v8

BB3
9   v11 = invokevirtual < Application, LVertex, Norm()D > v4 @19 exception:v10

BB4
14   v13 = invokevirtual < Application, LVertex, X()D > v1 @29 exception:v12

BB5
16   v14 = binaryop(sub) v13 , v7
19   v16 = invokevirtual < Application, LVertex, Y()D > v1 @39 exception:v15

BB6
21   v17 = binaryop(sub) v16 , v9
24   v19 = invokevirtual < Application, LVertex, Norm()D > v1 @49 exception:v18

BB7
29   v21 = invokevirtual < Application, LVertex, X()D > v2 @59 exception:v20

BB8
31   v22 = binaryop(sub) v21 , v7
34   v24 = invokevirtual < Application, LVertex, Y()D > v2 @69 exception:v23

BB9
36   v25 = binaryop(sub) v24 , v9
39   v27 = invokevirtual < Application, LVertex, Norm()D > v2 @79 exception:v26

BB10
44   v29 = invokevirtual < Application, LVertex, X()D > v3 @89 exception:v28

BB11
46   v30 = binaryop(sub) v29 , v7
49   v32 = invokevirtual < Application, LVertex, Y()D > v3 @99 exception:v31

BB12
51   v33 = binaryop(sub) v32 , v9
54   v35 = invokevirtual < Application, LVertex, Norm()D > v3 @109 exception:v34

BB13
58   v36 = binaryop(sub) v19 , v11
61   v37 = binaryop(mul) v22 , v33
64   v38 = binaryop(mul) v25 , v30
65   v39 = binaryop(sub) v37 , v38
66   v40 = binaryop(mul) v36 , v39
71   v41 = binaryop(sub) v27 , v11
74   v42 = binaryop(mul) v30 , v17
77   v43 = binaryop(mul) v33 , v14
78   v44 = binaryop(sub) v42 , v43
79   v45 = binaryop(mul) v41 , v44
80   v46 = binaryop(add) v40 , v45
85   v47 = binaryop(sub) v35 , v11
88   v48 = binaryop(mul) v14 , v25
91   v49 = binaryop(mul) v17 , v22
92   v50 = binaryop(sub) v48 , v49
93   v51 = binaryop(mul) v47 , v50
94   v52 = binaryop(add) v46 , v51
98   v54 = compare v53:#0.0,v52 opcode=cmpg
100   conditional branch(ge) v54,v55:#0

BB14
102   goto

BB15

BB16
v57 = phi v56:#1,v55:#0
104   return v57

BB17 (ex)