

BB0 (en)

BB1

2 v7 = getfield < Application, LDemand, P, <Primordial,D> > v1

BB2

4 v8 = binaryop(add) v7 , v6:#1.0  
5 v9 = binaryop(div) v6:#1.0 , v8  
9 v10 = getfield < Application, LDemand, Q, <Primordial,D> > v1

BB3

11 v11 = binaryop(add) v10 , v6:#1.0  
12 v12 = binaryop(div) v6:#1.0 , v11  
16 v13 = binaryop(sub) v9 , v2  
20 v14 = binaryop(sub) v12 , v3  
24 v15 = binaryop(mul) v13 , v13  
27 v16 = binaryop(mul) v14 , v14  
28 v17 = binaryop(add) v15 , v16  
29 v19 = invokestatic < Application, Ljava/lang/Math, sqrt(D)D > v17 @43 exception:v18

BB4

34 v21 = neg v9  
36 v22 = binaryop(mul) v21 , v9  
38 v23 = binaryop(mul) v22 , v13  
40 v24 = binaryop(div) v23 , v19  
41 arraystore v4[v20:#0] = v24

BB5

45 v26 = neg v12  
47 v27 = binaryop(mul) v26 , v12  
49 v28 = binaryop(mul) v27 , v14  
51 v29 = binaryop(div) v28 , v19  
52 arraystore v4[v25:#1] = v29

BB6

53 return

BB7 (ex)