## **Step-wise Solution to your Linear Programming Problem**

## Initial Tableau:

23.000	66.000	1.000	0.000	0.000	1.000
5.000	2.000	0.000	1.000	0.000	3.000
-5.000	-6.000	0.000	0.000	1.000	0.000

## Tableau after iteration 1:

1.000	2.870	0.043	0.000	0.000	0.043
0.000	-12.348	3 -0.217	1.000	0.000	2.783
0.000	8.348	0.217	0.000	1.000	0.217

## Tableau after iteration 2:

1.000	2.870	0.043	0.000	0.000	0.043
0.000	-12.348	3-0.217	1.000	0.000	2.783
0.000	8.348	0.217	0.000	1.000	0.217