

Q5)

max x

s.t.

$$-x+4y \leq 0$$

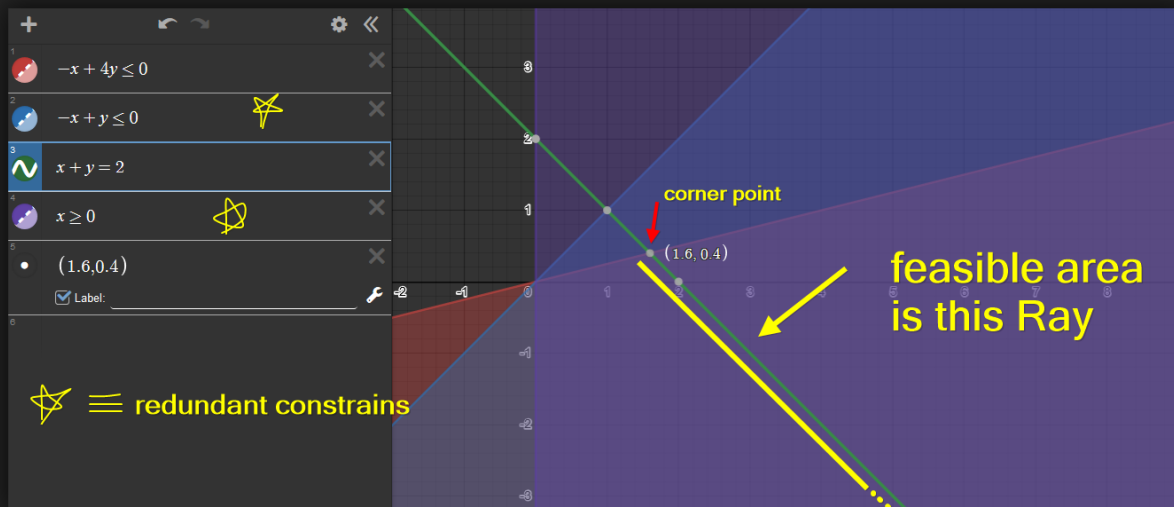
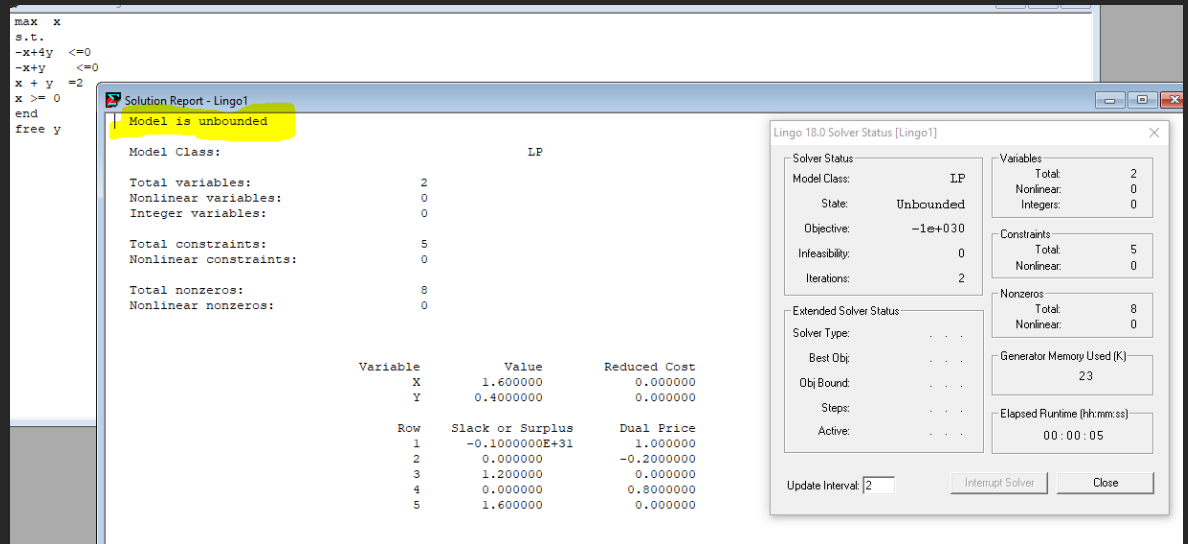
$$-x+y \leq 0$$

$$x+y=2$$

$$x \geq 0$$

end

free y



Q6)

1:True.

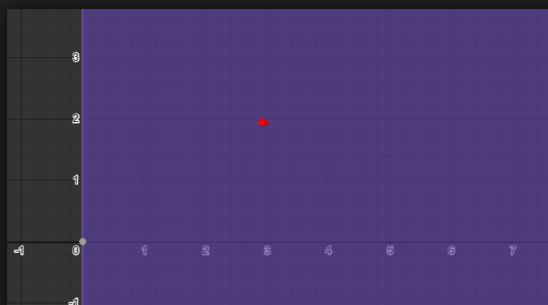
2:False.

3:True.

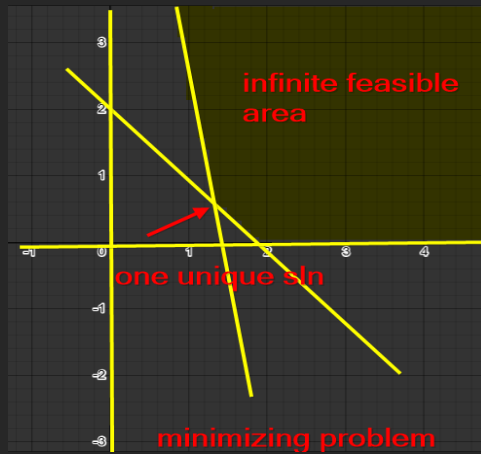
4:False.

All of them are so obvious, but for short explanation:

1) if we can name one single point (that is our feasible area) a "Corner Point" The answer is Yes.if not vice versa



2




- 3 we can't have a unbounded optimal sln without infinite area
- 4 it can be a redundant constrain with no effect.

M. Ardestani 9513004

تکلیف شماره 3- نسخه جدید بعد از تمدید مهلت تحویل

7 فروردین 1399، 8:58 عصر

Homework 3.pdf 

وضعیت تحویل

وضعیت تحویل	برای تصحیح تحویل داده شده است
وضعیت تصحیح	نمره داده نشده است
مهلت تحویل	جمعه، 15 فروردین 1399، 2:00 عصر
زمان باقیمانده	5 روز 15 ساعت
آخرین تغییر	پنجشنبه، 7 فروردین 1399، 1:39 عصر
تحویل فایل	Hwno3_9513004 .pdf 

7 فروردین 1399، 1:39 عصر

نظرات (0)

Saturday, 28 March 2020