1. Исследовать функцию на условный экстремум:

Записываем функцию Лагранжа:

= 36

x

y

=- 8|

Считаем матрицу с помощью еврейскиx пенторгамм:

1. если

Записываем функцию Лагранжа:

Округлим до 3

x

y

=- 8|

Считаем матрицу с помощью еврейскиx пенторгамм:

1. Найти производную функции U=
2. Найти производную функции U=

=>