Решить систему : 

методом:

1) подстановки

2) исключения

3) графическим

4) определителей

5) матричным

1)Выразим из второго х=4у и подставим в первое: 12у+4у=-16,у=-1.Тогда х=-4

2)Отнимем второе уравнение от первого, получим :4х=-16,х=-4.Подставим во

второе:4+4у=0,у=-1

3) у=

у=

у

-4

х

-1

-4

4)=12+4=16

=-64

=-16

Х==-64/16=-4

У==-16/16=-1