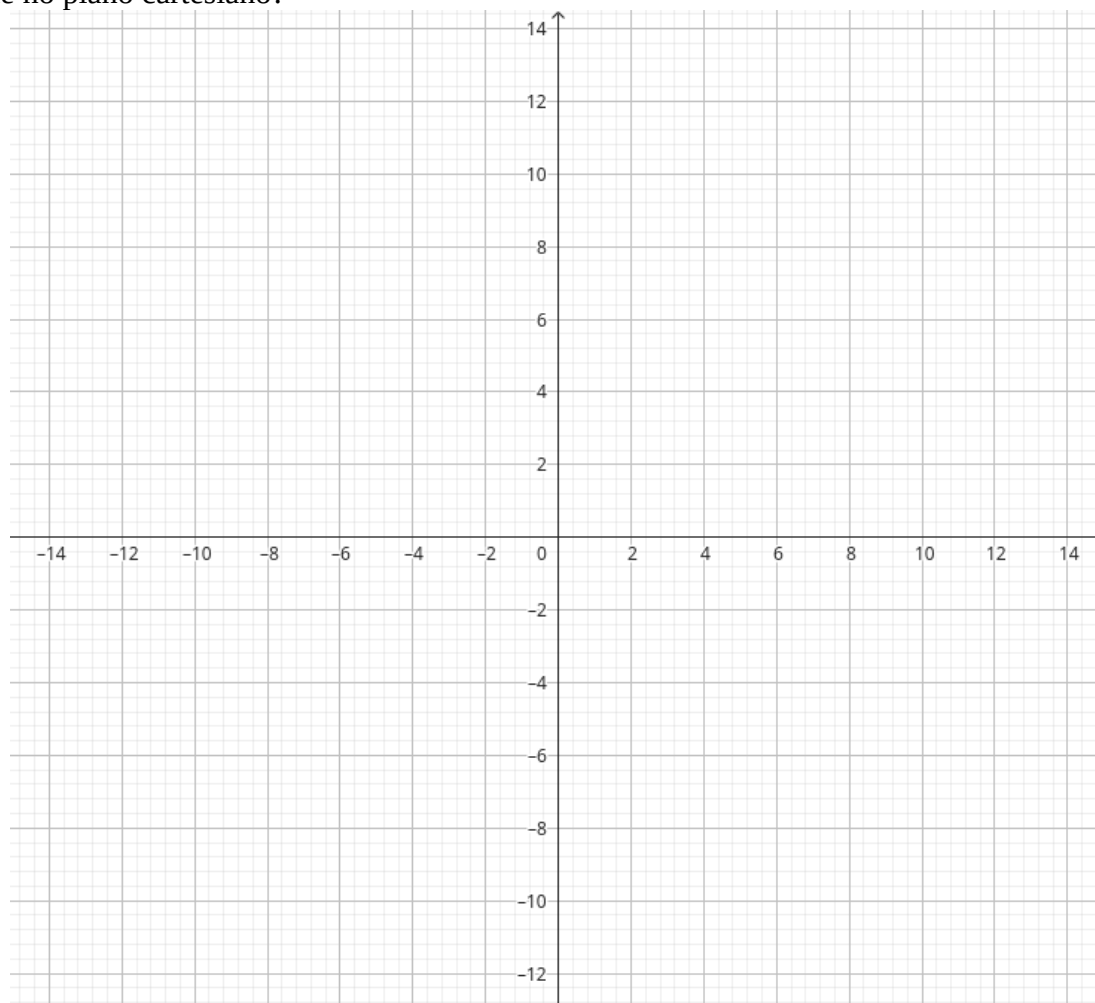


Nome _____ 2º agro

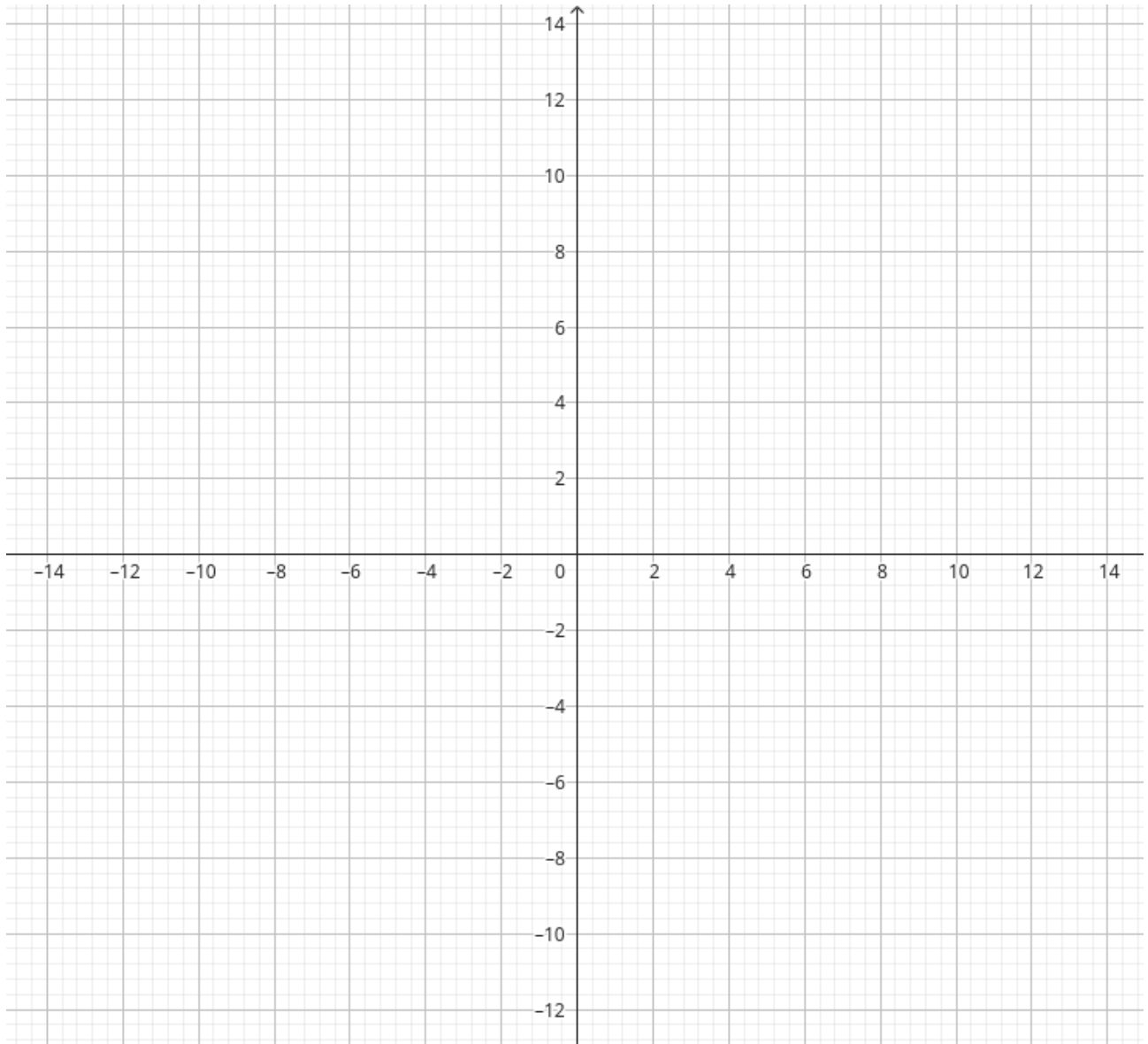
Avaliação de Matemática

1) Crie uma imagem com os pontos A(1,1) o número de chamada B(__,__) e sua idade C(__,__) e coloque no plano cartesiano?



- a) Usando esta figura acima faça a reflexão no eixo y coloque as coordenadas abaixo e no plano acima?
- b) a) Usando esta figura acima faça a reflexão no eixo x, coloque as coordenadas abaixo e no plano acima?
- c) Usando esta figura acima faça a reflexão na origem (0,0) coloque as coordenadas abaixo e no plano acima?
- d) Construa a translação (x-2, y-4)?

2) Construa a letra do seu nome no plano cartesiano? E faça as seguintes transformações?



- a) Qual translação que relaciona as duas letras?
- b) A reflexão no eixo y coloque as coordenadas abaixo e no plano acima?
- c) a) A reflexão no eixo x, coloque as coordenadas abaixo e no plano acima?
- c) A reflexão na origem (0,0) coloque as coordenadas abaixo e no plano acima?