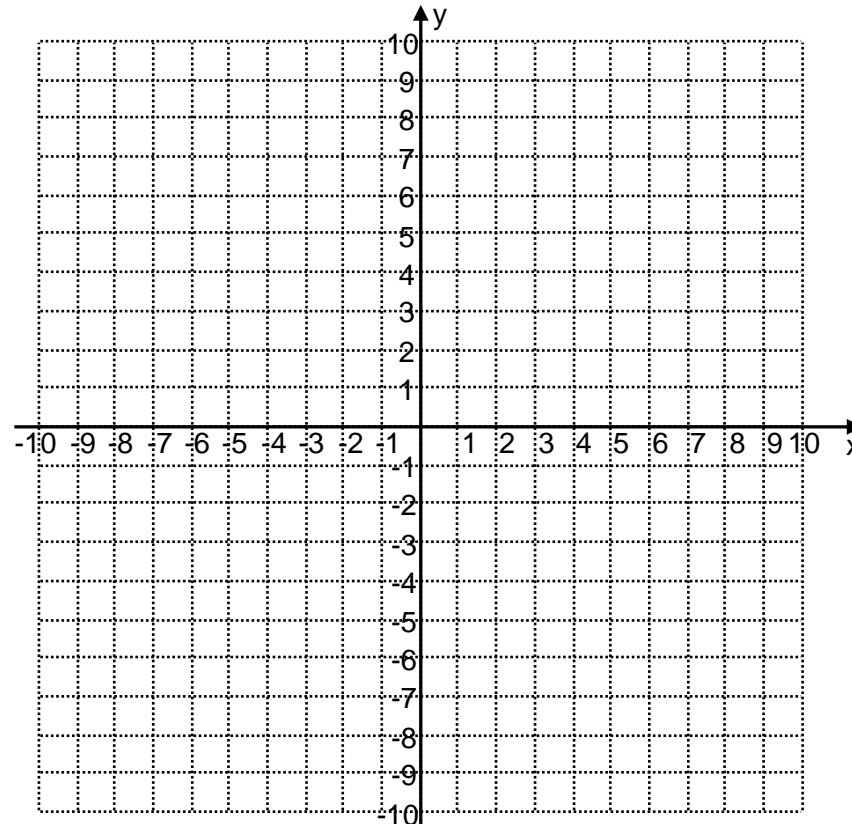


Nome: \_\_\_\_\_ nº: \_\_\_\_\_ T. \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_

### 8.4.2a Coordenadas Cartesianas



1. Represente no plano cartesiano acima os pontos:

- A(-9, 10), • B(-5, 7), • C(-9, 2), • D(5, -10), • E(5, 2), • F(10, 2),
- G(10, -10) • H(-7, 0), • I(-7, -8), • J(-2, -8), • K(-3, 0), • L(0, 5),
- M(3, 0), • N(0, -5) • O(4, 9), • P(9, 9), • Q(9, 4) e • R(4, 4).

2. No plano acima, faça uma reta ligando os seguintes pontos: AB, AC, BC, DE, EF, FG, GD, HI, IJ, JH, KL, LM, MN, NK, OP, PQ, QR e RO

3. Quais os pontos que pertencem ao:

a) 1º Quadrante?

b) 2º Quadrante?

c) 3º Quadrante?

d) 4º Quadrante?

e) Eixo x?

f) Eixo y?