1. Napíšte parametrické vyjadrenie priamky prechádzajúcej dvoma bodmi:   
   a) A(0; 3), B(5; -2) b) C(-2; 1), D(5; -1)
2. Napíšte súradnice bodu priamky, ktorému zodpovedá daný parameter t, pre parametricky vyjadrenú priamku p:

p: x = 2 + 3t   
 y = 3 – t, t ∈ R ak: t = 0, t = 1, t = -1, t = 2

1. Pre ktoré hodnoty m1 leží bod M(m1; 6) na priamke vyjadrenej parametricky:   
   a) r: x = 1 + 3t b) l: x = 5 – 8t   
    y = -1 + 7t y = -1 + 7t t ∈ R
2. Napíšte parametrické vyjadrenie všetkých ťažníc trojuholníka ABC, A(8; 0), B(3; 5), C(2; 10).