

**Граничные условия для балки шарнирно
опертой двумя концами, находящейся под
действием сосредоточенной силы Р**

$$\Delta M_1 = 0, \Delta Q_1 = P, \Delta q_i = 0$$

$$x = 0 \quad y_1(0) = 0, M_1(0) = 0,$$

$$x = l \quad y_2(l) = 0, M_2(l) = 0$$