

INGENIERÍA DE LA REACCIÓN QUÍMICA (CINÉTICA)

Problema nº 41)

$$A = 1,585$$

Problema nº 42)

$$a = 1$$

$$b = \frac{2}{3}$$

Problema nº 43)

Orden: 2

$$k = 0,1 \text{ [l. mol}^{-1}\text{.min}^{-1}\text{]}$$

Problema nº 44)

$$-r_A = 6,34 \text{ G}^2$$

Problema nº 45)

Método diferencial:

$$-r_A = 0,0679 \text{ G}^{1,91}$$

Método integral:

$$-r_A = 0,0544 \text{ G}^2$$