

Εργασία 6 Β γυμν. Εξισώσεις dmodiatis@gmail.com 3/4

Να λυθούν οι εξισώσεις:

$$\text{A) } \frac{x}{2} - \frac{x}{3} = \frac{x}{4} - \frac{x}{5} - \frac{x}{50}, \quad (x=0)$$

$$\text{B) } x - \frac{3(x+1)}{4} = \frac{2x-1}{3}, \quad (x=-1)$$

$$\text{Γ) } \frac{3}{5} - \frac{2x+1}{10} = \frac{5-2x}{10}, \quad (\text{ταυτότητα})$$