

2^ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ

ΠΡΟΧΕΙΡΟ ΣΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Α΄ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟΥ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

ΤΜΗΜΑ Β3

ΟΜΑΔΑ Α

Να λυθούν οι εξισώσεις:

$$\alpha) \frac{2-x}{6} + \frac{4(x-2)}{3} = \frac{x+2}{2} + 8$$

$$\beta) \frac{3x-1}{2} - (3x+1) = \frac{x+9}{3}$$

ΟΜΑΔΑ Β

Να λυθούν οι εξισώσεις:

$$\alpha) \frac{2(x-1)-1}{6} - x - \frac{3(-x+2)}{8} = -1$$

$$\beta) \frac{3(x-1)}{2} - \frac{5x-3}{4} = \frac{x}{2} - 1$$