

**Πρόσθεση-Αφαίρεση Ρητών Παραστάσεων**

Ολιγόλεπτη γραπτή δοκιμασία

Καθηγητής: Νικόλαος Δ. Κατσιπης

Όνοματεπώνυμο: .....

Βαθμός: .....

Παρατηρήσεις: .....

Να κάνετε τις πράξεις:

1.  $\frac{x}{x+2} + \frac{2}{x+2} = \dots\dots\dots$

Μονάδες 4

2.  $\frac{3x-4}{x-1} - \frac{x-2}{x-1} = \dots\dots\dots$

Μονάδες 5

3.  $\frac{\alpha}{\alpha-5} + \frac{\alpha}{5-\alpha} = \dots\dots\dots$

Μονάδες 3

4.  $\frac{y+2}{y^2-2y} + \frac{y+1}{y} = \dots\dots\dots$

.....

Μονάδες 4

5.  $\frac{3}{x+2} - \frac{2}{x-2} + \frac{2x+16}{x^2-4} = \dots\dots\dots$

.....

.....

.....

Μονάδες 4

*Σας εύχομαι επιτυχία!*