Αν γνωρίζουμε ότι το σύστημα

$$\begin{cases} (\lambda - 3)x + \lambda y = 2\\ \lambda x + 16y = \lambda + 4 \end{cases}$$

είναι αόριστο τότε να λυθεί με τη μέθοδο των οριζουσών το σύστημα

$$\begin{cases} (\lambda - 2)x + (\lambda + 1)y = 9\\ x + \lambda y = 6 \end{cases}$$