

5. Homework - Ταυτότητες

Όνομα: _____

Άσκηση 1: Να συμπληρώσετε τα κενά
ώστε να ισχύουν οι ισότητες:

$$(x-2) \cdot (\underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad}) = \underline{\quad}$$

$$(3+y) \cdot (\underline{\quad} - \underline{\quad} + \underline{\quad}) = \underline{\quad}$$

$$(3y+2w) \cdot (\underline{\quad} - \underline{\quad} + \underline{\quad}) = \underline{\quad}$$

$$(\underline{\quad} + \underline{\quad}) \cdot (x^2 - x + 1) = \underline{\quad}$$

Άσκηση 2: Να βρεθεί το ανάπτυγμα
τω $(3x + 2y + 4)^2$.