

2 ΗΥ - Ταυτοότητες

Όνομα:

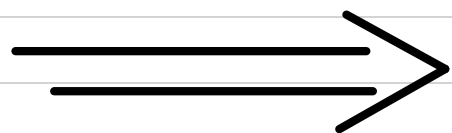
Να αναπτύξετε τις ταυτοότητες

$$1) (5x^4 - 4x^5)^2$$

$$2) (5x^4 + 4x^5)^3$$

$$3) \left(\frac{2x}{5} - \frac{5x}{2} \right)^3$$

$$4) k^3 + 1$$



$$5) 8x^3 - 27$$

$$6) 16x^2 - 100$$

$$7) (x+5)^2 - (x+6)^2$$

$$8) (k+5)^3 - 125$$