

Έστω ένας πραγματικός αριθμός a για τον οποίο γνωρίζουμε ότι ισχύει $2 < a < 4$. Να βρεθούν οι αριθμοί μεταξύ των οποίων βρίσκονται οι παρακάτω παραστάσεις.

α. $a^2 - 4$

γ. a^3

ε. $3a^2 - a^3$

β. $2a^2 + 3$

δ. $2a - a^2$

στ. $a^4 - 3a^2$