

Να βρεθεί το πεδίο ορισμού των παρακάτω λογαριθμικών συναρτήσεων.

i.  $f(x) = \log x^2$

ii.  $g(x) = \log (x^2 - 4)$

iii.  $h(x) = \log (x^2 - x + 2)$

iv.  $d(x) = \log (x^2 + 6x + 9)$

v.  $r(x) = \log (x^2 + 3x + 5)$