Να βρεθεί το πεδίο ορισμού των παρακάτω λογαριθμικών συναρτήσεων.

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

ii. 
$$g(x) = \log(3 - x)$$

iii. 
$$h(x) = \log 3x - 4$$

iv. 
$$d(x) = \log [4(x-2) + 5]$$