

## TEOREMI DEL CONFRONTO

presumo  $\varepsilon < \frac{m-l}{2}$

in modo che  $l + \varepsilon < m - \varepsilon$

$\exists x_1$  tale che PER OGNI

$x > x_1$   $m - \varepsilon < g(x)$

$f(x) < l + \varepsilon < m - \varepsilon < g(x)$

quindi

$f(x) < g(x)$

