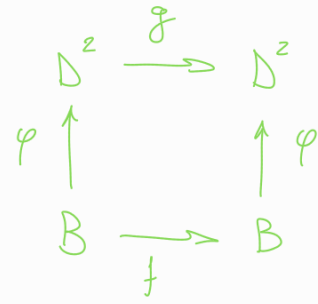


⑩ B sp top, $B \overset{\text{omeo}}{\cong} D^2 \Rightarrow f: B \rightarrow B$ continua ha un punto fisso

$\varphi: B \rightarrow D^2$ omeomorfismo

Le proprietà della dimostrazione
del Corollario 4.2.5 (punto fisso Brouwer)
si conservano tramite l'omeomorfismo φ



$$f = \varphi^{-1} \circ g \circ \varphi$$

