



afegir doctests a la funció.

**Exercici 3.** En aquest exercici s'enten que un vector  $v \in \mathbb{R}^3$  el representem com la llista de les seves components. Es demana que dissenyeu i implementeu una funció que rep com a paràmetre una llista de com a mínim 2 vectors i retorna el valor del producte escalar més gran que es pot assolir multiplicant dos vectors diferents de la llista. No és necessari comentar ni afegir doctests al codi. Podeu usar les funcions que volgueu de la llibreria i definir noves funcions si cal.