Donada la següent funció troba els valor de a i b perquè sigui contínua:

x=-2

f (-2)

f (-2) = x + 1 = -2 + 1 = -1

x=0

f (0)

f (0) = ax + b = a(0) + b = b

La solució és perquè la funció sigui contínua en x=-2 i x=0.