

Uvažujte grid world z obrázku. Dále uvažujte, že s pravděpodobností 0.55 robot poslechne příkaz a s pravděpodobností 0.225 vybere směr o $+90$ či -90 stupňů k příkázanému. Políčka s $+1$ a -1 jsou terminální (nedá se z nich vyjít). Spočítejte s jakou pravděpodobností se robot dostane na políčko s $+1$ odměnou (vpravo nahore) pokud vykoná následující sekvenci akcí: East, North, East, East, East

