

## PROBABILIDAD TRADICIONAL

---

### PROBLEMA

Se lanza una moneda “honrada o sin trucidar” 3 veces, encontrar la probabilidad de obtener:

- a)  $p$  (3 águilas)
- b)  $p$  (2 soles)
- c)  $p$  (1 sol al inicio y 1 sol al final)
- d)  $p$  (al menos 1 águila)
- e)  $p$  (máximo 1 sol)

resp

- a)  $0.125 = 12.5\%$ , como apuesta 1:7
- b)  $0.375 = 37.5\%$ , como apuesta 3:5
- c)  $0.25 = 25\%$ , como apuesta 1:3
- d)  $0.875 = 87.5\%$ , como apuesta no hay por ser más del 50%
- e)  $0.5 = 50\%$ , como apuesta 1:1

