

Opgave 1

To mønter kastes samtidig og for hver mønt aflæses om udfaldet er plat P eller krone K .

- a) Opstil en tabel, der angiver sandsynlighedsfeltet (dvs. udfald og sandsynlighed).

De to mønter kastes igen men nu aflæses kun hvor mange af de to mønter, der er landet på plat.

- b) Indfør en stokastisk variabel for antallet af mønter, der er landet på plat, og opstil en tabel, der angiver sandsynlighedsfeltet (dvs. udfald og sandsynlighed) for den stokastiske variabel.