

Udfaldsrummet

$$E = \{\text{man, tir, ons, tor, fre, lør, søn}\}^2$$

indeholder $7 \times 7 = 49$ udfald, og det forekommer rimeligt (selv om igangsættelse af fødsler, kejsersnit o.l. oftest sker på hverdage) at antage, at de 49 udfald har samme sandsynlighed.