




## Sannsynlighet

Dere skal gå sammen to og to og trille **en** terning 60 ganger

Resultatet skriver du i tabellen: Eksempel: Skriv resultatet slik, da er det lettere å telle etterpå: ~~IIII~~

1	2	3	4	5	6
					

$$\text{Sannsynlighet} = \frac{\text{antall med ønsket utfall}}{\text{antall mulige utfall}}$$

$$\text{Sannsynligheten for å få 4 når du triller en gang} = \frac{1}{6}$$

**Hvorfor:** Triller du **en** terning **en** gang har du 6 mulige utfall. Bare en av disse er 4.....