

$$E = \{\text{plat, krone}\}^3$$

eller (hvis man foretrækker at kalde plat for 0 og krone for 1)

$$E = \{0, 1\}^3 .$$

Denne mængde har åbenbart $2^3 = 8$ elementer, nemlig

$$(0, 0, 0)$$

$$(0, 0, 1)$$

$$(0, 1, 0)$$

$$(0, 1, 1)$$

$$(1, 0, 0)$$

$$(1, 0, 1)$$

$$(1, 1, 0)$$

$$(1, 1, 1)$$