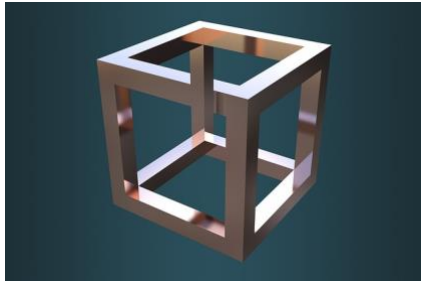


# ■ Unmögliches Ereignis ©www.mein-lernen.at

## Definition:

Das unmögliche Ereignis ist das \_\_\_\_\_ zur Ergebnismenge  $\Omega$  eines Zufallsexperiments, der alle möglichen \_\_\_\_\_ zusammenfasst.



## Merkmale:

Das unmögliche Ereignis zeichnet sich durch die \_\_\_\_\_ aller möglichen Ergebnisse aus und bezeichnet eine \_\_\_\_\_ Menge  $\{ \}$ .

In anderen Worten enthält das Ereignis  $E$  \_\_\_\_\_ Element des \_\_\_\_\_  $\Omega$ .

Ein unmögliches Ereignis hat eine Wahrscheinlichkeit von \_\_\_\_\_

## Formel:

$E =$  \_\_\_\_\_

Erklärung:

$E =$  \_\_\_\_\_

$\{ \} =$  \_\_\_\_\_

$\emptyset =$  \_\_\_\_\_

## Beispiel:

Menge A: alle geraden Zahlen außer 2, die Primzahlen sind.  $L =$  \_\_\_\_\_

[Lösung: Tags/Unmögliches Ereignis/Unmögliches Ereignis](#)