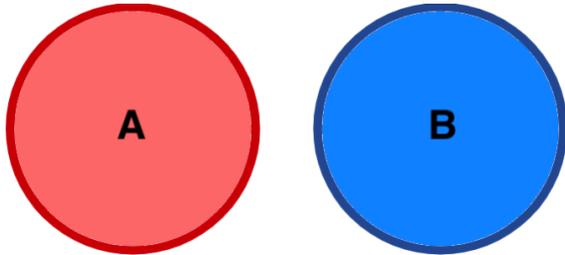




Definition:

Zwei Ereignisse werden **disjunkt** genannt, wenn sie keine _____ Elemente haben.



Formel:

$$A \cap B = \underline{\hspace{10cm}}$$

Erklärung:

$$A \cap B = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$\{ \} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$\emptyset = \underline{\hspace{10cm}}$$

Beispiel:

Menge A: alle Teiler von 8

$$\text{Ereignis A} = \{ \underline{\hspace{10cm}} \}$$

Menge B: alle zweistelligen Vielfache von 12

$$\text{Ereignis B} = \{ \underline{\hspace{10cm}} \}$$

$$A \cap B = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{10cm}}$$

Lösungen: [Info/Mathematik-AHS/Wahrscheinlichkeitsrechnung/Disjunkte Ereignisse](https://www.mein-lernen.at/Info/Mathematik-AHS/Wahrscheinlichkeitsrechnung/Disjunkte_Ereignisse)