



Unterschied Menge und Tupel:

Im Wesentlichen unterscheiden sich Mengen und Tupeln in drei Punkten

a) Darstellung in Klammern:

Während Mengen in _____ Klammern = _____ dargestellt werden, verwendet man bei Tupeln _____ Klammern = _____.

Beispiel:

Menge: _____ Tupel: _____

b) Reihenfolge der Objekte:

Während bei Mengen die Reihenfolge der Objekte (_____ genannt) _____ Rolle spielt, ist bei Tupeln die _____ der Objekte (_____ genannt) wichtig.

Beispiel:

Menge: _____ Tupel: _____

c) Einfachheit/Mehrfachheit der Objekte:

Bei Mengenangaben ist nur eine _____ der Objekte möglich - d.h. mehrmaliges Vorkommen des _____ Elements wird in der Menge nur _____ berücksichtigt).

Beispiel: _____

Bei Tupeln hingegen ist eine _____ der Objekte möglich - d.h. mehrmaliges Vorkommen der gleichen Komponente wird _____.

Beispiel: _____

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