

**Auftrag:** Lesen Sie die Seiten 120 bis 140 sowie 166 und 167 und beantworten Sie die folgenden Fragen:

**Unterlagen :** Buch Javascript&jQuery Kapitel: 3 und 4

**Sozialform:** Einzelarbeit

**Zeit:** 30 Minuten

**Frage 1: Was bedeutet „implizite Typenumwandlung“?**

Die Umwandlung eines Datentyps in einen anderen, wobei der umzuwandelnde Typ in den neuen "impliziert" wird.

**Frage 2: Geben Sie jeweils an ob es sich um einen Truthy- oder Falsy-Wert handelt:**

var highScore = 2;	truthy
var highScore = 'false';	truthy
var highscore;	falsy

**Frage 3: Was bedeutet NaN?**

"Not a Number" - Keine Zahl

**Frage 4: Wann ist eine Variable „undefined“?**

Wenn sie nicht definiert wurde.

**Frage 5: Beschreiben Sie kurz was das „Document Object Model“ ist?**

Das DOM ist eine Schnittstelle zum Zugriff auf Objekte innerhalb einer HTML oder XML datei.

**Frage 6: Schreiben Sie ein funktionierendes Code-Beispiel zur Funktion replace().**



**Frage 7: Wie erstellen Sie mit Javascript eine Zufallszahl?**

Math.random();