

## L3\_1.5 Verzweigung mit logischen Operatoren (ODER)

Hinweis: Beachten Sie zur Bearbeitung der nachfolgenden Aufgabenstellungen das Informationsmaterial

*L3\_1.4 Information\_Verzweigung\_logische\_Operatoren.docx.*

### (I) Problemstellung

In diesem Projekt soll überprüft werden, ob ein Besucher eines Tierparks ein Kind (bis 12 Jahre) oder ein Senior (über 60 Jahre) ist. Kinder und Senioren zahlen 8,00 Euro Eintritt, für alle anderen beträgt der Eintrittspreis 12,00 Euro.

Verwenden Sie für die Implementierung Ihrer Lösung die Datei

*L3\_1\_5\_Vorlage\_if\_logische\_operatoren\_eintritt.html*, die Ihnen im Ordner *Aufgaben/Vorlagen* in digitaler Form vorliegt.

Speichern Sie Ihre Lösung in Ihrem Ergebnisordner unter dem Namen

*L3\_1\_5\_if\_logische\_operatoren\_eintritt.html*.

### (II) Problemanalyse

(1) Welche Ausgabedaten will man erhalten?

(2) Welche Eingabedaten werden zur Bearbeitung benötigt?

(3) Welche Eigenschaften haben die Eingabedaten und die Ausgabedaten? (**Variablenliste**)

Bedeutung	Typ	Variable

(4) Formdesign

**Überprüfung des Alters:**

Alter:

Der Eintrittspreis beträgt 8,00 Euro.

J1	<b>BPE 5 Grundlagen der Programmierung</b> Arbeitsauftrag	Informatik
----	--	------------

(5) Verarbeitung

### **(III) Struktogramm**

---

### **(IV) Programmcode (JavaScript-Code)**

---