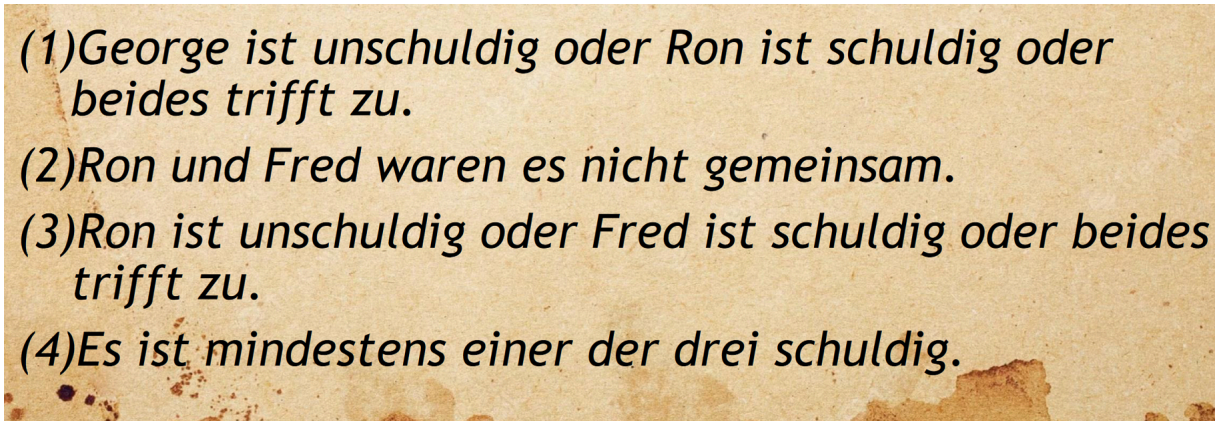
Übung Java Verzweigung

① Schreibe ein Programm D_Schaltjahr, welches bei Eingabe einer Jahreszahl bestimmen kann. ob es sich um ein Schaltjahr handelt. Schaltjahre werden nach folgenden Regeln bestimmt:

- Alle Jahre die durch vier teilbar sind, sind Schaltjahre.
- Außer das Jahr ist durch 100 teilbar, dann ist es kein Schaltjahr.
- Außer es ist wiederum durch 400 teilbar, dann ist es ein Schaltjahr

② Löse das Hogwarts Rätsel mit Fred, George und Ron mithilfe eines Java Programmes E_Hogwarts.

- Logisches NICHT lässt sich in Java mit einem ! vor dem Wert ausdrücken. Z.B. a=true; !a wäre dann false.
- Logisch UND lässt sich dur && ausdrücken.
- Logisch ODER lässt sich durch || ausdrücken.



Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/java-verzweigungen