

Aufgabe 5.2: Lexikalische Einheiten

- 5.2.1 Nennen Sie verschiedene Arten von literalen Konstanten und jeweils ein Beispiel.
- 5.2.2 Was sind symbolische Konstanten?
- 5.2.3 Nennen Sie alle möglichen Satzzeichen und erklären Sie kurz, was ein Satzzeichen ist.
- 5.2.4 Nennen Sie die zwei literalen Konstanten für Wahrheitsausdrücke.
- 5.2.5 Nennen Sie fünf Schlüsselwörter (reservierte Wörter).
- 5.2.6 Welche drei Arten von Kommentaren gibt es in Java?
- 5.2.7 In Kapitel 4.5 wurde das Programm Kreiseck vorgestellt. Alle Klassen dieses Programms sollen in dieser Aufgabe mit **Dokumentationskommentaren** versehen werden. Was ein Dokumentationskommentar ist, wurde in Kapitel 5.3.1.2 anhand eines Beispiels erläutert.

Nachdem Sie die einzelnen Klassen und ihre Methoden dokumentiert haben, erzeugen Sie mit Hilfe des Werkzeugs `javadoc` eine HTML-Hilfe. Der Aufruf sollte wie folgt aussehen:

```
javadoc Punkt5.java Eck.java Kreis.java Kreiseck.java  
        KreiseckTest.java
```