

Lösung zu Aufgabe 7.3.1: Erläutern Sie folgende Begriffe

- a) Die Operatorpriorität ist die Reihenfolge (Vorrangstufe), nach der die Operatoren in einem Ausdruck abgearbeitet werden. Mehrere Operatoren können dieselbe Priorität besitzen.
- b) Unter Operatorassoziativität versteht man die Reihenfolge, nach der innerhalb eines Ausdrucks Operatoren mit derselben Priorität abgearbeitet werden.
- c) Die Bewertungsreihenfolge ist die Reihenfolge, nach der die Operanden eines Operators ausgewertet werden. In Java werden die Operanden eines Operators strikt von links nach rechts ausgewertet.