


Syntax (= Zusammenfügungsregeln von Zeichen)

int a = 5;  =
a = 5

Unterschiedliche Schreibweisen je nach Programmiersprache.

Das was man an sich neu lernen muss,
wenn man eine neue Programmiersprache
lernt

Semantik (= Interpretationsregeln)

Die Bedeutung die jeder Quelltext
ähnlich erfüllt.

Im oberen Beispiel wird in beiden
Zeilen ein ganzzahliger Wert gespeichert.