Übung 07

Korrektur: Sebastian Pritz

Name: Lena Oppitz

**Punkte: 60**

Allgemeine Anmerkungen:

# Beispiel 1: Ausdrucksbäume 60 von 100

Lösungsidee: 10/10

|  |  |
| --- | --- |
| **Anmerkung** | **Abzug** |

Quellcode: 35/57

|  |  |
| --- | --- |
| **Anmerkung**  Es wird in Parse\_Monom immer davon ausgegangen, dass ein Exponent vorliegt. Der Knoten „root“ ist also im vorhandenen Code „null“, wird aber IMMER returned 🡪 einfach „left\_node“ returnen. Das gleiche Problem zieht sich auch durch Parse\_Term und Expression.  Ich habe kurz versucht das Programm durch leichte Eingriffe zum laufen zu bringen, aber es hat immer an einer anderen Stelle gekracht mit Nullpointern und anderen Exceptions, selbst bei einem einfachen Ausdruck. Im großen Ganzen schaut der Code aber nicht schlecht aus.  Kein Print2D | **Abzug**  **-3**  **-15**  **-4** |

Testfälle: 15/33

|  |  |
| --- | --- |
| **Anmerkung**  Grundsätzlich die meisten Fehler abgedeckt, aber nur theoretisch, deswegen halbe Punkte.  Folgendes Szenario wäre noch abgängig:   * Falsche Keywords verwenden (also nicht Set/Print) | **Abzug**  **-16**  **-2** |