

# Übung 06

Korrektur: Sebastian Pritz

Name: Sophia Huspek

**Punkte: 94**

Allgemeine Anmerkungen:

Sehr gute Ausarbeitung! 😊

Beispiel 1: Arithmetische Ausdrücke (infix)

29 von 30

Lösungsidee: 8/8

Anmerkung	Abzug

Quellcode: 12/12

Anmerkung	Abzug

Testfälle: 9/10

Anmerkung	Abzug
Nicht mit Sonderzeichen/unbekannten Zeichen getestet	-1

## Beispiel 2: Arithmetische Ausdrücke (präfix)

29 von 30

Lösungsidee: 8/8

Anmerkung	Abzug
Passt! 😊	

Quellcode: 12/12

Anmerkung	Abzug

Testfälle: 9/10

Anmerkung	Abzug
Widerum nicht mit einem dem Parser unbekannten Zeichen probiert	-1

### Beispiel 3: Rechnen mit Variablen

36 von 40

Lösungsidee: 9/9

Anmerkung	Abzug

Quellcode: 18/18

Anmerkung	Abzug

Testfälle: 9/13

Anmerkung	Abzug
Nicht getestet, ob normale Rechnungen ohne Variablen noch funktionieren (dadurch, dass auf Bsp 1 aufgebaut wurde)	-2
Nicht getestete Fehlermeldungen: <ul style="list-style-type: none"><li>• Error parsing expression z.B. schließende Klammer fehlt, Operator fehlt, ...</li><li>• Error parsing factor → zu viele Rechenzeichen</li></ul>	-2
→ Wenn man ein Beispiel erweitert, werden meistens die Tests auch erweitert (d.h. die alten übernommen). Ansonsten ist nicht garantiert, dass etwas, das zuvor funktioniert hat, nun noch immer geht.	