

Computermathematik – Übungsblatt 5

- **Abgabeschluss:** Di 26. 11. um 23:59
- **Präsentation:** entfällt für dieses Blatt
- **Abgabeformat:** `.sws` oder `.sagews`

Aufgabe 8 – Sage-Test (1 Punkt)

Wähle ein Sage-Umgebung (<http://www.sagenb.org>, <https://cloud.sagemath.com>, Virtual Machine installieren, direkt installieren, via Python, ...) und erstelle ein Test-Worksheet.

Teste einige Taschenrechner-artige Eingaben. Welche mathematischen Ausdrücke werden anders ausgewertet als z.B. in C (Hint: Divisionen, Exponentiation, Präzision, Overflows, signed/unsigned, ...)? Wie speichert man seine Arbeit (lokal, Cloud)?

Abzugeben ist das Worksheet mit den Experimenten als `.sws` oder `.sagews`.