$\begin{array}{c} {\rm ZACH~Andreas} \\ 12004790 \end{array}$

Datum der Messung

Inhaltsverzeichnis

Versuchsname

1	Aufgabenstellung
2	Grundlagen und Voraussetzungen
3	Versuchsanordnung
4	Geräteliste
5	Versuchsdurchführung und Messergebnisse
6	Auswertung
7	Diskussion and Zusammenfassung

1 Aufgabenstellung

2 Grundlagen und Voraussetzungen

 $\text{Text}1^1$

 $\text{Text}2^2$

 $\text{Text}3^3$

 Text4^4

3 Versuchsanordnung

$$\int_{a}^{b} x^{2} dx = \frac{b^{3} - a^{3}}{3} \tag{1}$$

$$\lim_{n \to \infty} \left(1 + \frac{1}{n}\right)^n = e$$

$$\lim_{n \to \infty} \frac{1}{2n} = 0$$

$$\frac{df}{dx} = f'$$

$$\int \frac{1}{x} \, dx = \ln|x|$$

$$\mathbf{F} = m \cdot \mathbf{a}$$

4 Geräteliste

Tabelle 1: Verwendete Geräte + genaue, lange Beschreibung

Gerät	Hersteller	Modell	Genauigkeitsklasse
Der Gerät	Schweißfrei Inc.	Nie-Müde	12

¹Demtröder, 2018, S. 1000.

²Knoll, o.D., Kapitel 74.

 $^{^3} https://online.uni-graz.at/kfu_online/ee/ui/ca2/app/desktop/\#/login?\$ctx=\&redirect=Li4vLi4vLi4vZWUvdWkvY2EyL2FwcC9kZXNrdG9wLyMvc2xjLnRtLmNwL3N0dWRlbnQvY291cnNlcy82Mjg3OTk=$

 $^{^4}$ "Produkt Informationen Motoröle: Genol Rasenmäheröl", 2013.

Zach	Andreas
120	04790

Versuchsnam	e
-------------	---

5	Versuchsdurchführung	und	Messerge	bnisse
---	----------------------	-----	----------	--------

6 Auswertung

7 Diskussion und Zusammenfassung

Literaturverzeichnis

Demtröder, W. (2018). Experimentalphysik 1: Mechanik und Wärme (8. Aufl.) [eBook]. Springer Spektrum.

Knoll, P. (o.D.,). Mechanik und Wärme (Mechanics and Heat): Skriptum zur Vorlesung. ProduktInformationen Motoröle: Genol Rasenmäheröl. (2013). cdn.lagerhaus.at/rwa/l h3/media/download/2014.07.08/1404820306140132.pdf

Abbildungsverzeichnis

Tabellenverzeichnis

1	C"+ -1"-+ -	0
1	Gerateliste	Z