

Aufgabe 1

Aufgabe 1 a)

- ▶ Authentische Ausgabe : 3/3

Aufgabe 1 b)

- ▶ Authentischer Abschnitt: 0.5/0.5

Aufgabenergebnis

	Summe	Teil a)	Teil b)
Mögliche Punkte	3.5	3	0.5
Erreichte Punkte	3.5	3	0.5

Aufgabe 2

Aufgabe 2 a)

- ▶ Z.B. *sed 's/6/7/'* mit korrekter Ausgabe: 0.5/0.5

Aufgabe 2 b)

- ▶ Alle Dateien mit 'd' am Anfang; Trennen an Leerzeichen; erste Spalte → Alle Zeilen von Dateien die mit d beginnen bis zum ersten Leerzeichen : 0.5/ 0.5

Aufgabe 2 c)

- ▶ Z.B. *grep --color -nB2'[0-9]\[5\][a-zA-Z]\ + \$' emails 1 /1*
- ▶ Ausgabe: 19034 Arthur Dent / 19035 Galaxy 7 / 19036 Third Orbit // Absender : realArthurDent@posteo.de // Empfänger emily.saunders@mostlyharmless.com

Aufgabenergebnis

	Summe	Teil a)	Teil b)	Teil c)
Mögliche Punkte	2	0.5	0.5	1
Erreichte Punkte	2	0.5	0.5	1

Aufgabe 3

Aufgabe 3 a)

- ▶ Z.B. `cat wotw.txt|tr -d "'?\.!\ : \; , +&'|tr -s " > wotw_nospecial.txt` mit korrekter Ausgabe: 0.5/0.5

Aufgabe 3 b)

- ▶ 6330 1/1

Aufgabe 3 c)

Die Nummerierung ist leicht verschoben, die Wörter stimmen aber.

- ▶ Z.B. `cat wotw.txt|tr -s \ n' sort|uniq -c|sort -n|tail -n 10` mit korrekter Ausgabe: 0.5/0.5
- ▶ Ausgabe: 557 had / 707 that / 830 was / 899 in / 1154 to / 1204 I / 1524 a / 2278 of / 2315 and / 4391 the

Aufgabenergebnis

	Summe	Teil a)	Teil b)	Teil c)
Mögliche Punkte	2	0.5	1	0.5
Erreichte Punkte	2	0.5	1	0.5

Aufgabe 4

Aufgabe 4 a)

- ▶ `cd test-repo / git init 0.5/0.5`

Aufgabe 4 b)

- ▶ `git add A.txt B.txt C.txt / git commit 0.5/0.5`

Aufgabe 4 c)

- ▶ `git diff 0.5/0.5`

Aufgabe 4 d)

- ▶ `git log 0.5/0.5`

Aufgabenergebnis

	Summe	Teil a)	Teil b)	Teil c)	Teil d)
Mögliche Punkte	2	0.5	0.5	0.5	0.5
Erreichte Punkte	2	0.5	0.5	0.5	0.5

Aufgabe 5

Aufgabe 5 a)

- ▶ Z.B. `convert B.png C.jpg C.jpg BC.pdf / pdfunite A.pdf BC.pdf Abgabe1.pdf 1/1`

Aufgabe 5 b)

- ▶ `pdftk A.pdf cat 5-9 23 240-242 output Relevant.pdf 0.5/0.5`

Aufgabenergebnis

	Summe	Teil a)	Teil b)
Mögliche Punkte	1.5	1	0.5
Erreichte Punkte	1.5	1	0.5

Gesamtergebnis

Volle Punktzahl!

	Summe	Aufgabe 1	Aufgabe 2	Aufgabe 3	Aufgabe 4	Aufgabe 5
Mögliche Punkte	11	3.5	2	2	2	1.5
Erreichte Punkte	11	3.5	2	2	2	1.5