

**Einige Ergebnisse zum 6. Übungsblatt zum Wiederholungskurs
Deskriptive Statistik und Wahrscheinlichkeitsrechnung WS 2025/26**

Diese Ergebnisse sollen dazu dienen, bei einigen Aufgaben bereits vor Veröffentlichung der Online-Lösungen überprüfen zu können, ob man die Aufgabe richtig bearbeitet hat.

Aufgabe 25

- (a) Nur ausführliche Lösung verfügbar.
- (b) $\frac{2}{3}$

Aufgabe 26

- (a) $\frac{16}{150} = 0.1067$
- (b) $\frac{7}{60} = 0.1167$
- (c) A und B sind stochastisch abhängig.

Aufgabe 27

- (a) $0.908\bar{3}$
- (b) $0.\overline{36}$

Aufgabe 28

- (a) 0.9705
- (b) 0.33898
- (c) Nein.

Aufgabe 29

- (a) 0.067
- (b) 0.731
- (c) 0.949
- (d) Neue Ergebnisse für Teil (a) bis (c):
 - (i) 0.05425
 - (ii) 0.91705
 - (iii) 0.94975