

# Predictions on Task Performance

## - Sorting -



TECHNISCHE  
UNIVERSITÄT  
DARMSTADT

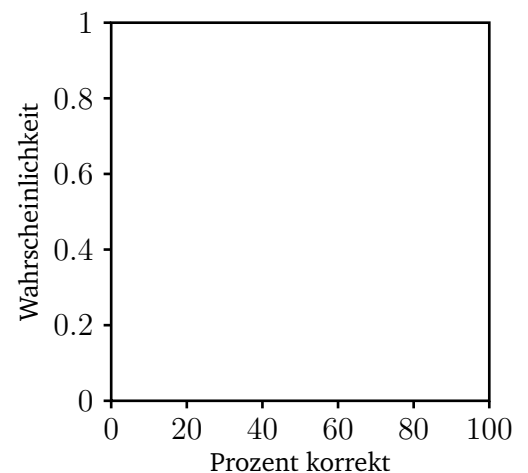
### Assignment:

- Please answer each question in the questionnaire as good as possible.
- Directly afterwards, draw a probability density function inside the given grid.
- It is possible to achieve half points with a maximum of 5 points.

### Task 1: Sortieren Sie die Städte nach ihrem Längengrad (1 = nördlichste Stadt, 10 = südlichste Stadt)

#### Städte:

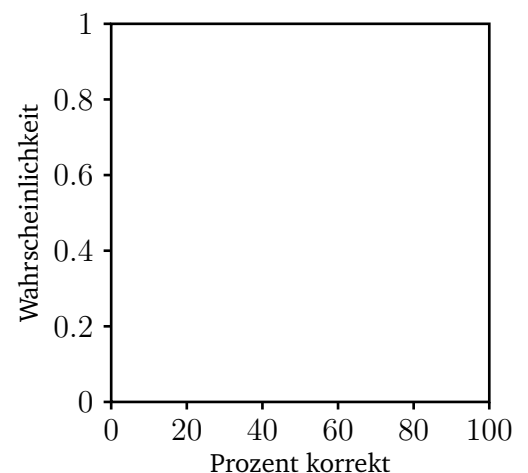
- |             |     |                      |
|-------------|-----|----------------------|
| • Kiel      | 1.  | <input type="text"/> |
| • Hamburg   | 2.  | <input type="text"/> |
| • Bremen    | 3.  | <input type="text"/> |
| • Berlin    | 4.  | <input type="text"/> |
| • Hannover  | 5.  | <input type="text"/> |
| • Rotterdam | 6.  | <input type="text"/> |
| • London    | 7.  | <input type="text"/> |
| • Köln      | 8.  | <input type="text"/> |
| • FFM       | 9.  | <input type="text"/> |
| • Nürnberg  | 10. | <input type="text"/> |



### Task 2: Sortieren Sie die Kanzler nach ihrer Amtszeit (1 = am frühesten, 10 = am spätesten)

#### Städte:

- |             |     |                      |
|-------------|-----|----------------------|
| • Erhard    | 1.  | <input type="text"/> |
| • Adenauer  | 2.  | <input type="text"/> |
| • Scheel    | 3.  | <input type="text"/> |
| • Kohl      | 4.  | <input type="text"/> |
| • Brandt    | 5.  | <input type="text"/> |
| • Schröder  | 6.  | <input type="text"/> |
| • Schmidt   | 7.  | <input type="text"/> |
| • Merkel    | 8.  | <input type="text"/> |
| • Bismarck  | 9.  | <input type="text"/> |
| • Kiesinger | 10. | <input type="text"/> |



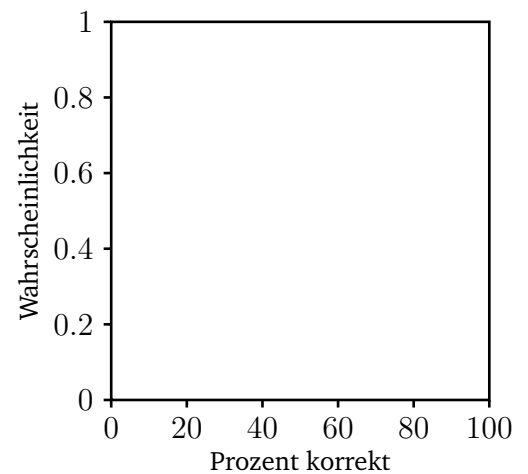
---

**Task 3: Sortieren Sie die Todesursachen nach ihrer Häufigkeit in Deutschland in 2017**  
**(1 = am häufigsten, 10 = am seltensten)**

---

Krankheiten:

- |   |     |                      |
|---|-----|----------------------|
| • Herzinsuffizienz                                | 1.  | <input type="text"/> |
| • Demenz  | 2.  | <input type="text"/> |
| • Lungen- und Bronchialkrebs                      | 3.  | <input type="text"/> |
| • Pneumonie                                       | 4.  | <input type="text"/> |
| • Herzinfarkt                                     | 5.  | <input type="text"/> |
| • Vorhofflimmern und Vorhofflattern               | 6.  | <input type="text"/> |
| • Chronische ischämische Herzkrankheit            | 7.  | <input type="text"/> |
|   | 8.  | <input type="text"/> |
| • Brustdrüsenkrebs                                | 9.  | <input type="text"/> |
| • Hypertensive Herzkrankheit                      | 10. | <input type="text"/> |
| • Sonstige chronische obstruktive Lungenkrankheit |     |                      |



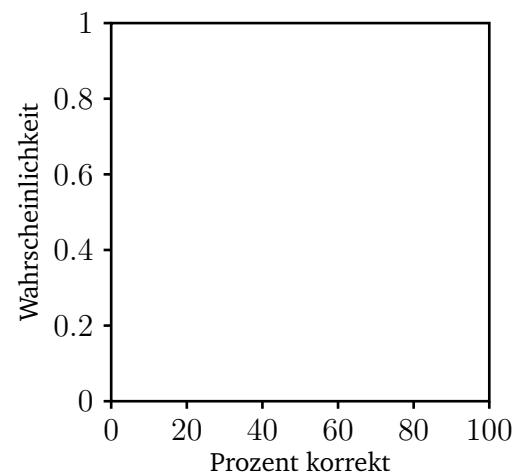

---

**Task 4: Sortieren Sie die Berufe nach ihrem Durchschnittseinkommen**  
**(Mittleres Bruttogehalt pro Monat in Deutschland; 1 = am höchsten, 10 = am niedrigsten)**

---

Berufe:

- |                       |     |                      |
|-----------------------|-----|----------------------|
| • Koch/Köchin         | 1.  | <input type="text"/> |
| • Informatiker/in     | 2.  | <input type="text"/> |
| • Bürokaufmann/-frau  | 3.  | <input type="text"/> |
| • Friseur/-in         | 4.  | <input type="text"/> |
| • Psychologe/-in      | 5.  | <input type="text"/> |
| • Bankkaufmann/-frau  | 6.  | <input type="text"/> |
| • Altenpfleger/-in    | 7.  | <input type="text"/> |
| • Fahrlehrer/-in      | 8.  | <input type="text"/> |
| • Arzt/Ärztin         | 9.  | <input type="text"/> |
| • Lehrer/in Gymnasium | 10. | <input type="text"/> |



---

**Task 5: Sortieren Sie die "Persönlichkeiten" nach ihrer Follower-Zahl auf Instagram**  
(1 = am meisten, 10 = am wenigsten)

---

**Persönlichkeiten:**

- Selena Gomez
- Kim Kardashian
- Neymar Jr.
- Ariana Grande
- Beyonce
- The Rock
- Kylie Jenner
- Cristiano Ronaldo
- Instagram
- Leonel Messi

1.	<input type="text"/>
2.	<input type="text"/>
3.	<input type="text"/>
4.	<input type="text"/>
5.	<input type="text"/>
6.	<input type="text"/>
7.	<input type="text"/>
8.	<input type="text"/>
9.	<input type="text"/>
10.	<input type="text"/>

