Predictions on Task Performance

- Sorting -



VP-Code

•	Zweiter	Buchstabe	des	Vornamens	des	Vaters
---	---------	-----------	-----	-----------	-----	--------

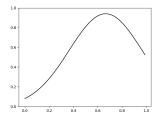
- Vorletzter Buchstabe des Vornamens der Mutter
- · Letzter Buchstabe ihres Nachnamens
- Vorletzter Buchstabe Ihres Vornamens

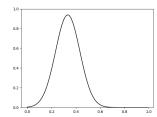
Aufgabe:

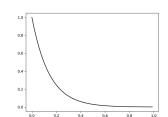
- Im Folgenden werden Sie dazu aufgefordert Begriffe in eine bestimmte Reihenfolge zu sortieren.
- Schreiben Sie dafür die Begriffe in die rechteckigen Kästchen in der Mitte jeder Aufgabe. Bitte lassen Sie die kleinen Quadrate auf alle Fälle frei!
- Nachdem Sie die Begriffe einer Aufgabe sortiert haben, zeichnen Sie bitte die Wahrscheinlichkeitsverteilung Ihrer erwarteten Leistung in das Quadrat auf der rechten Seite.

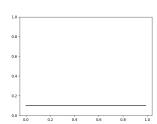
Wahrscheinlichkeitsverteilungen:

- Eine Wahrscheinlichkeitsverteilung ordnet jedem Eintrag auf der x-Achse einen Wahrscheinlichkeitswert (zwischen 0 und 1) auf der y-Achse zu.
- Dadurch wird jedem möglichen Ereignis die Wahrscheinlichkeit zugewiesen, mit der es eintreffen kann.
- Sie sollen für jede Aufgabe eine Einschätzung einzeichnen, für wie wahrscheinlich Sie es halten, die prozentualen Anteile der bestmöglichen Bewertung auf die Beantwortung der Fragen zu erhalten.
- Im Folgenden finden Sie dazu einige Beispiele.







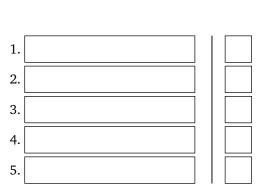


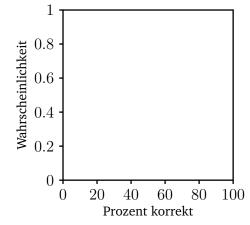
- Das Beispiel links außen zeigt eine Verteilung, welche repräsentiert, dass sie vermutlich ca. $\frac{2}{3}$ der maximal zu erreichenden Punkte erhalten werden, sie wollen aber auch nicht ausschließen, dass es etwas mehr oder weniger Punkte sein können. Diese Unsicherheit ist im zweiten Bild deutlich geringern. Sie sind sich relativ sicher, dass sie ca. $\frac{1}{3}$ der möglichen Punkte für diese Aufgabe erhalten werden. Im dritten Bild sehen Sie eine mögliche Verteilung dafür, dass sie ihre eigene Leistung als relativ schlecht beurteilen würden. Das Bild rechts außen zeigt eine Verteilung, welche impliziert, dass sie nichts über ihre erreichte Punktzahl sagen können und jede Leistung gleich wahrscheinlich ist.
- Bitte achten Sie darauf, den Graphen möglichst durchgehend vom linken zum rechten Rand des jeweiligen Kastens einzuzeichnen.

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

Städte:

- Hamburg
- Kiel
- Hannover
- Bremen
- Göttingen

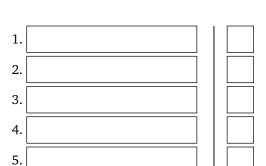


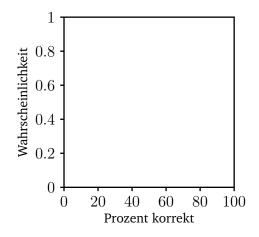


Task 2: Sortieren Sie die Kanzler nach ihrer Amtszeit (1 = am frühsten, 5 = am spätesten).

Kanzler:

- Adenauer
- Kohl
- Kiesinger
- Brandt
- Schmidt

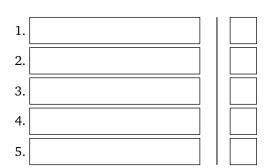


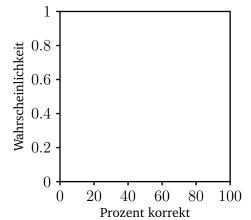


Task 3: Sortieren Sie die Todesursachen für Frauen in Deutschland in 2017 nach ihrer Häufigkeit (1 = am häufigsten, 5 = am seltensten).

Krankheiten:

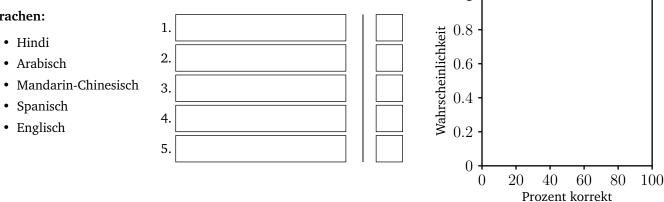
- Lungenentzündung
- Herzversagen
- Demenz
- Herzinfarkt
- Brustdrüsenkrebs



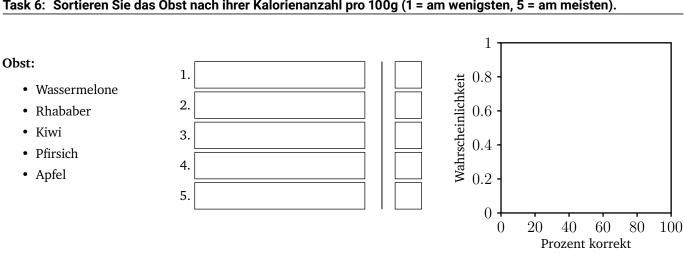


Task 4: Sortieren Sie die Berufe nach ihrem Durchschnittseinkommen

(Mittleres Bruttogehalt pro Monat in Deutschland; 1 = am höchsten, 5 = am niedrigsten). 1 Berufe: 1. 0.8 Wahrscheinlichkeit • Altenpfleger/-in 2. 0.6 • Psychologe/-in • Informatiker/-in 3. 0.4 • Arzt / Ärztin 4. • Koch / Köchin 0.2 5. 0 0 20 40 60 80 100 Prozent korrekt Task 5: Sortieren Sie die Sprachen nach der Anzahl ihrer Muttersprachler (1 = am meisten, 5 = am wenigsten). 1 Sprachen: 1. 0.8 • Hindi



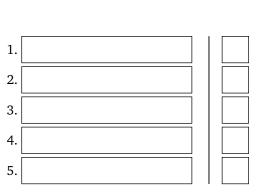
Task 6: Sortieren Sie das Obst nach ihrer Kalorienanzahl pro 100g (1 = am wenigsten, 5 = am meisten).

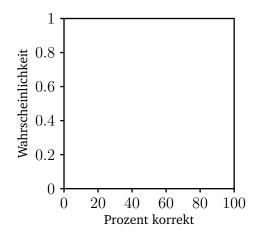


Task 7: Bestimmen Sie, welche der folgenden Geräte im Jahr 2017 in deutschen Haushalten am häufigsten vertreten waren (1 = am häufigsten, 5 = am seltensten).

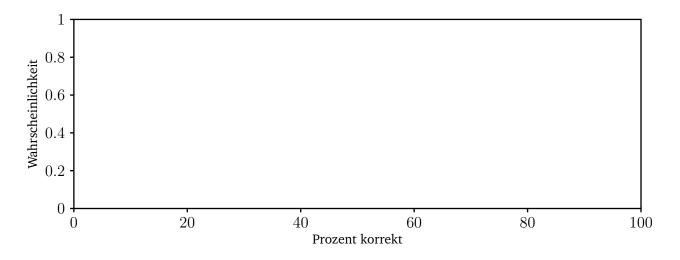
Haushaltsgeräte:

- Kaffeemaschine
- Mikrowellengerät
- Geschirrspülmaschine
- Gefriertruhe
- Waschmaschine





Bitte zeichnen Sie in das folgende Feld ein, wie gut Sie die bisherigen Aufgaben beantwortet haben.



Task 8: Nennen und ordnen Sie die fünf europäischen Städte mit den meisten Einwohnern (1 = am meisten, 5 = am wenigsten).

