Check-in-Aufgabe A: Modelle

Du hast einen Stadtplan deiner Stadt vor dir zu liegen.

1. Beschreibe, welche Eigenschaften deiner Stadt dieser Stadtplan gut beschreibt und gib einige Beispiele von Eigenschaften an, welche nicht beschrieben werden.
2. Beschreibe, welche Vorhersagen ein Autofahrer bei der Verwendung eines Stadtplans machen kann, wenn er von A nach B kommen möchte. Gib Beispiele für Vorhersagen an, die er damit nicht machen kann.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Aufgabe: | Kompetenz | Kann ich | Kann ich nicht |
| a) | Funktion von Modellen beschreiben |  |  |
| b) | Unterschiede von Modell- und Originalwelt beschreiben |  |  |

Check-in-Aufgabe B: Modelle

Du hast einen Stadtplan deiner Stadt vor dir zu liegen.

1. Gib Beispiele dafür an, welche Eigenschaften deiner Stadt dieser Stadtplan nicht beschreibt und gib an, welche Eigenschaften der Stadt dieser gut beschreibt.
2. Beschreibe, welche Vorhersagen ein Autofahrer bei der Verwendung eines Stadtplans machen kann, wenn er von A nach B kommen möchte. Gib Beispiele für Vorhersagen an, die er damit nicht machen kann.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Aufgabe: | Kompetenz | Kann ich | Kann ich nicht |
| a) | Funktion von Modellen beschreiben |  |  |
| b) | Unterschiede von Modell- und Originalwelt beschreiben |  |  |