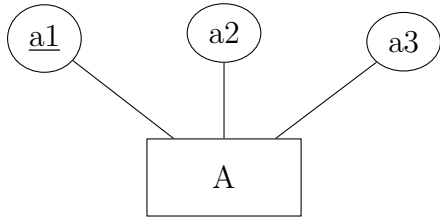


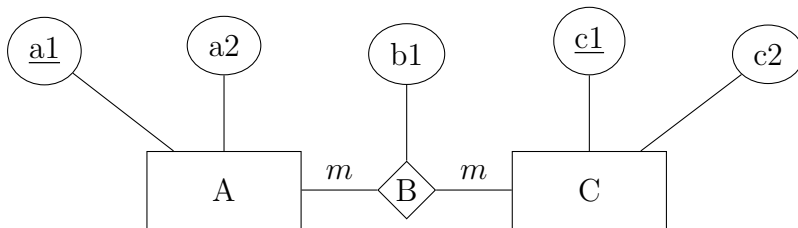
Überführe die folgenden abstrakten ERM anhand der Abbildungsregeln in ein vollständiges Tabellenschema, das

- einer minimalen Anzahl Tabellen hat und
- möglichst keine NULL-Werte benötigt.

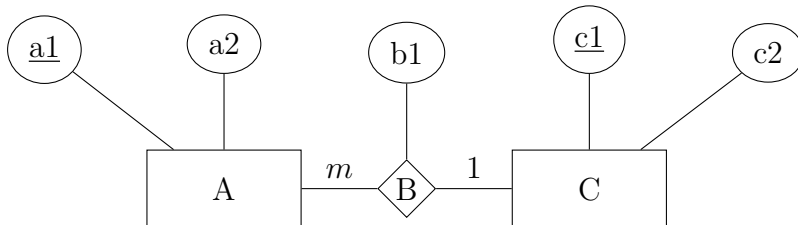
**Aufgabe 1**



**Aufgabe 2**



**Aufgabe 3**



**Aufgabe 4**

