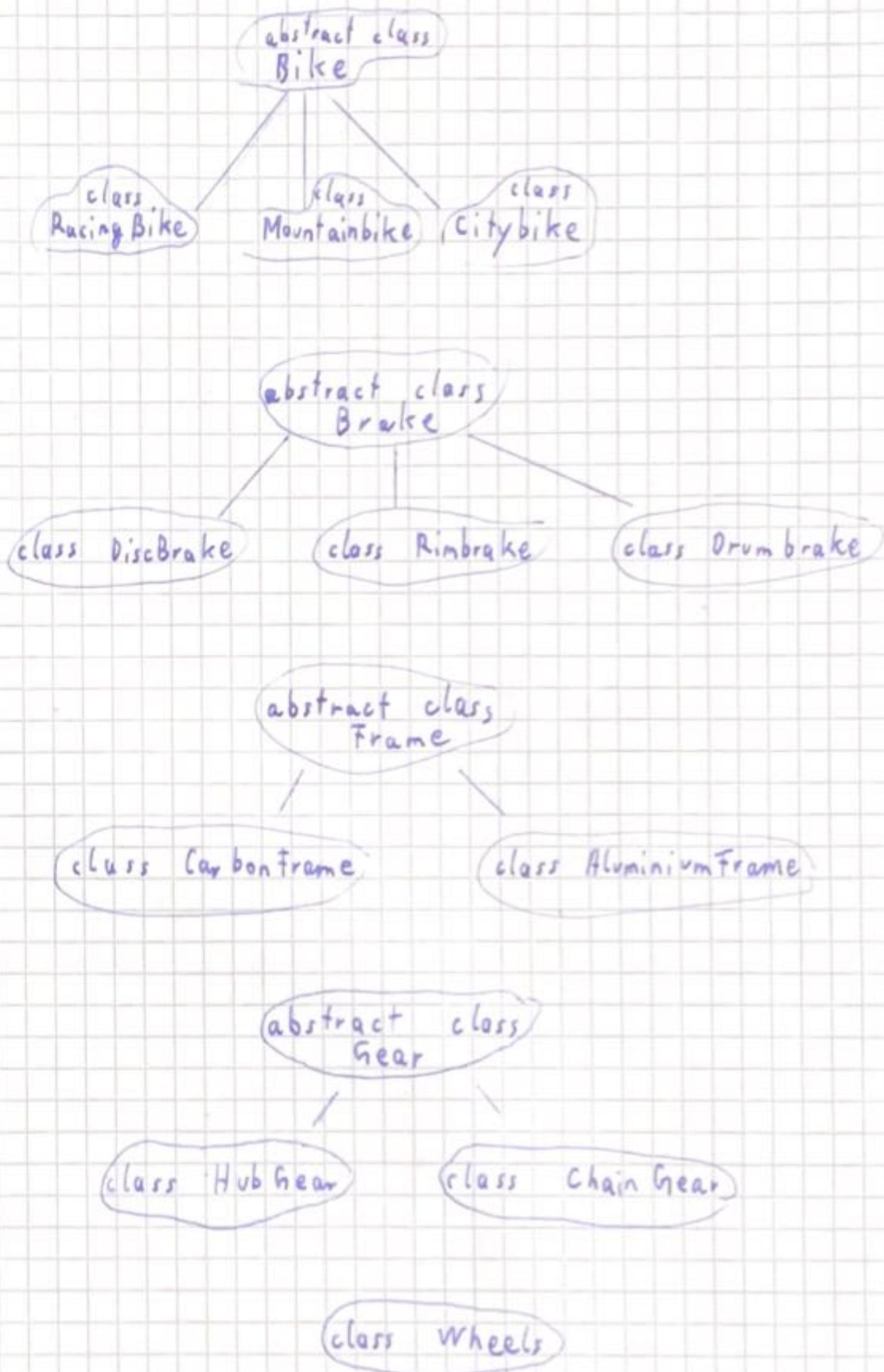


Aufgabe 1

a)



Oberklasse Bike Component

Pro	Kontra
- gemeinsame Methoden (getBrand) (public String getBrand(){...})	- individuelle Attribute einzelner Klassen (Frame -> color, wheels -> radius, width)
- gemeinsame Attribute (private String brand;)	- individuelle Methoden (Frame, Gear und Brake benötigen die public String getName, - Methode wheels bildet die Aufnahme)

=> würde die Klassen logisch verketten, durch die Menge an nötigen Aufnahmen die Übersichtlichkeit aber nicht verbessern.