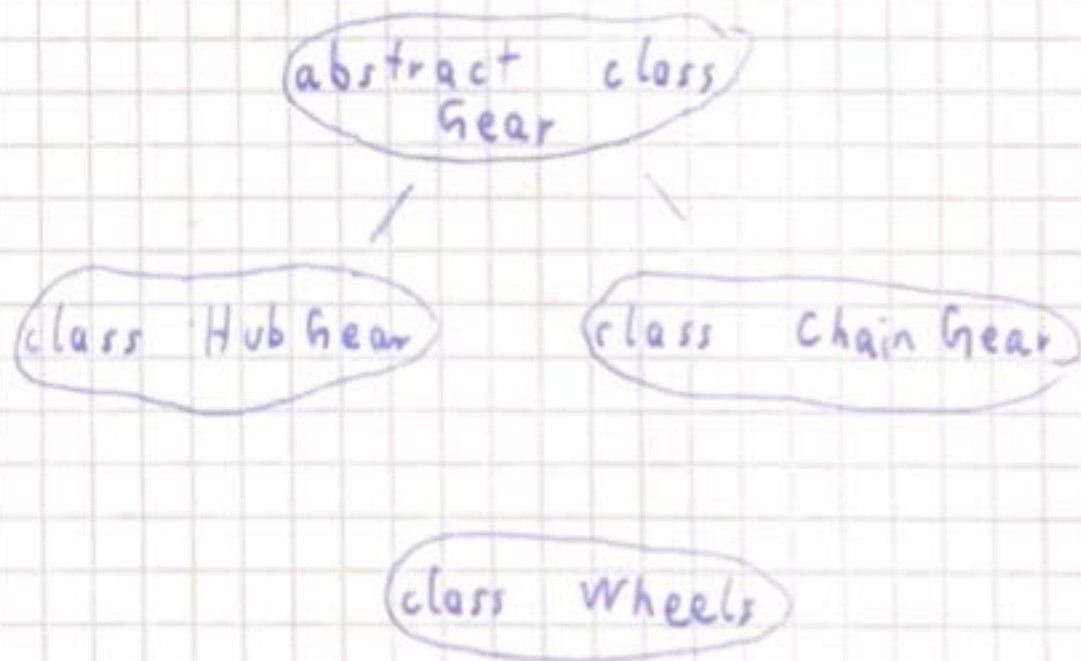
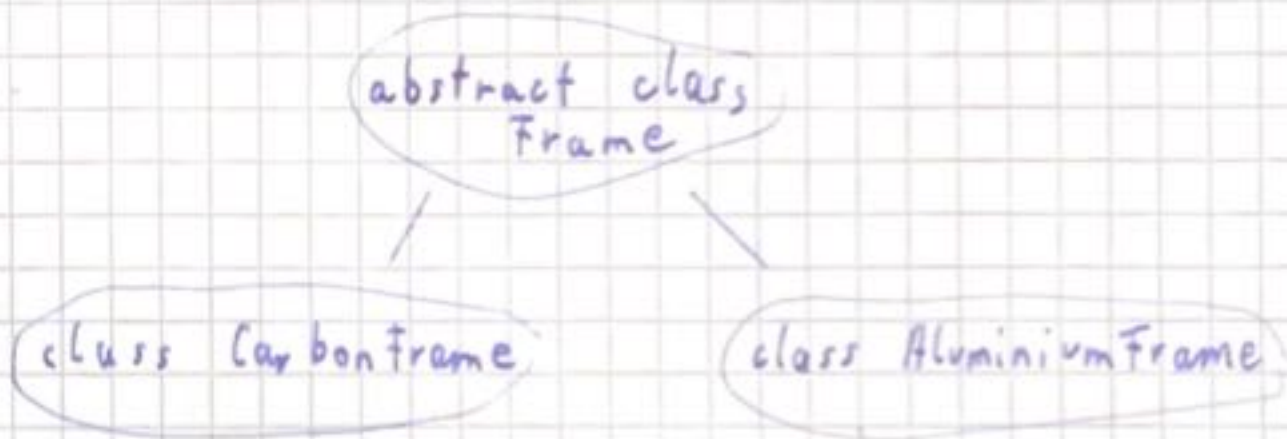
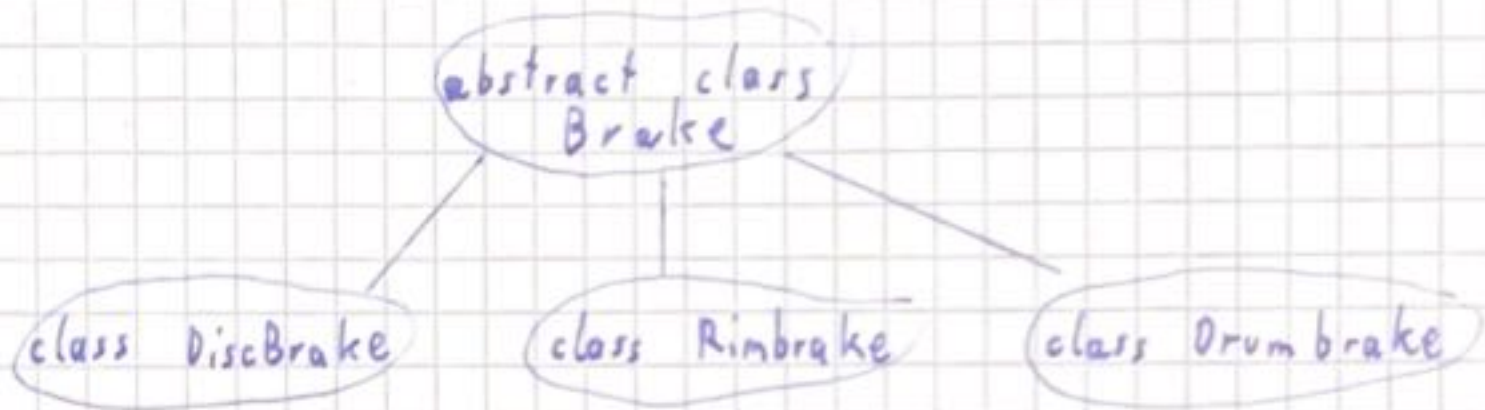


Aufgabe 1

a)



Oberklasse Bike Component

Pro	Kontra
<ul style="list-style-type: none">- gemeinsame Methoden (getBrand) (public String getBrand(){...})- gemeinsame Attribute (private String brand;)	<ul style="list-style-type: none">- individuelle Attribute einzelner Klassen (Frame → color, wheels → radius, width)- individuelle Methoden (Frame, Gear und Brake benötigen die public String getName, - Methode, wheels bildet die Aufnahme)

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