



ArrayList

ArrayList



- Anzahl der Elemente ist veränderlich
- Elemente werden über Indexwert angesprochen (1. Element = Index 0)
- Elemente einer ArrayList haben gleichen Typ
 - ArrayList<T>
 - ArrayList<String> stringList = new ArrayList<String>();

ArrayList



- Element anfügen
 - add (Element wird am Ende eingefügt)
 - stringList.add("A"); //A
 - stringList.add("B"); //AB
- Element lesen
 - T get(int i)
 - String x = stringList.get(1); //B
- Element setzen
 - set(int i, T t)
 - stringList.set(1,"C");
 - String x = stringList.get(1); //C

ArrayList



- Element entfernen
 - boolean remove(T t)
 - stringList.remove("A"); //C
 - stringList.remove(0); //{ }