

Anhängen an eine Liste

Eine sprachliche Beschreibung
für eine Funktion zum

Anhängen eines Elements an eine Liste

Anhängen an eine Liste

- Die Funktion soll zu
 - übergebenem Element
 - und übergebener Liste
 - die um das Element am Ende verlängerte Liste zurückgeben
- Vergleiche:
 - cons fügt stets am Beginn einer Liste ein neues Element hinzu

Anhängen an eine Liste

- Beschreibung des Elementarfalls:
 - Wenn das Element an eine leere Liste hinten angehängt werden soll, erhält man eine Liste mit nur diesem Element.

Anhängen an eine Liste

- Beschreibung der Alternative:
 - Sonst (*else*) muss das erste Element der aktuellen Liste vor das Ergebnis gesetzt werden (*cons*), das man erhält, wenn man das neue Element hinten angehängt hat.