

Aufgabe

Man definiere ein Prädikat

`packe(Liste, GepackteListe)`

das mehrfach hintereinander auftretende
Elemente in einer Unterliste zusammenfasst

Beispiele:

```
packe( [a,a,a,b,b,c,d,d],  
       [[a,a,a],[b,b],[c],[d,d]] )
```

Hinweis

Man definiere ein Hilfs-Prädikat

`teile(X, Liste, Xs, Rest)`

das die X am Anfang von Liste entfernt,
in der Liste Xs zusammenfasst und
in Rest den Rest der Liste speichert

Beispiele:

`teile(a, [a,a,a,b,c,c], [a,a,a], [b,c,c]).`

`teile(a, [b,c,d], [], [b,c,d]).`