**Excercise 2**

1.

/**descendant**::sportcamps/**child**::**\***[**attribute**::id=(/**descendant**::booking[**attribute**::date]/**attribute**::campid)]

/**descendant**::customer[**attribute**::id=(/**descendant**::booking/**attribute**::customerid)]

2.

--alle Sportarten finden

//**\***[not(**\***)]

--alle katalogeinträge denen die sportart <super-g> zugeordnet ist

/**descendant**::skiing/**child**::**\***

--wie viele sportarten gibt es im winterspiele katalog <snow-sports> zu finden?

count(//snow-sports//**\***[not(**\***)])

--wie viele katalogeinräge im gesamten katalog

count(//**\***[not(**\***)]/**ancestor**::**\***)

--alle sportarten die keine ballspiele sind

//summer-sports//**\***[not(**\***)][not(**ancestor**::ball-games)]

--alle sportarten die sich nicht im selben katalog wie <ski-run> befinden

//**\***[not(**\***)][/**parent**::**\***=not(//ski-run/**parent**::**\***)]

3.

//group/team[not(@round < **following-sibling**::team/@round) **and** not(@round < **preceding-sibling**::team/@round)]