## Level 3 – Historie/Bid History

## **C**atalysts

- Es soll nun nicht nur der aktuelle Höchstbieter mit dem Preis, sondern die gesamte Historie ausgegeben werden, wie unten in der Tabelle beschrieben. Überbietet jemand sein eigenes Maximalgebot, so soll dies nicht in der Historie aufscheinen.
- Output-Format: {b,p}, wobei b der Name des Bieter ist und p der aktuelle Preis. Beim Startgebot ist der Bieter '-' (Minus-Zeichen).
- Input: 1,A,5,B,10,A,8,A,14,A,17,B,17
- Output: -,1,A,1,B,6,B,9,A,11,A,17

- The auction system needs t list the whole bid history, similar to the table below. If a the highest bidder increases her maximum bid, this must not be shown in the history.
- Output-Format: {b,p}, where b is the name of the bidder and p is the current price. For the initial price, the bidder name is '-' (minus).
- Input: 1,A,5,B,10,A,8,A,14,A,17,B,17
- Output: -,1,A,1,B,6,B,9,A,11,A,17

Bieter / Bidder	Gebot / Bid	Aktueller Preis / current price	Höchstbieter / highest bidder
Startgebot / Start bid	1	1	-
А	5	1	Α
В	10	6	В
Α	8	9	В
Α	14	11	Α
А	17	11	Α
В	17	17	Α