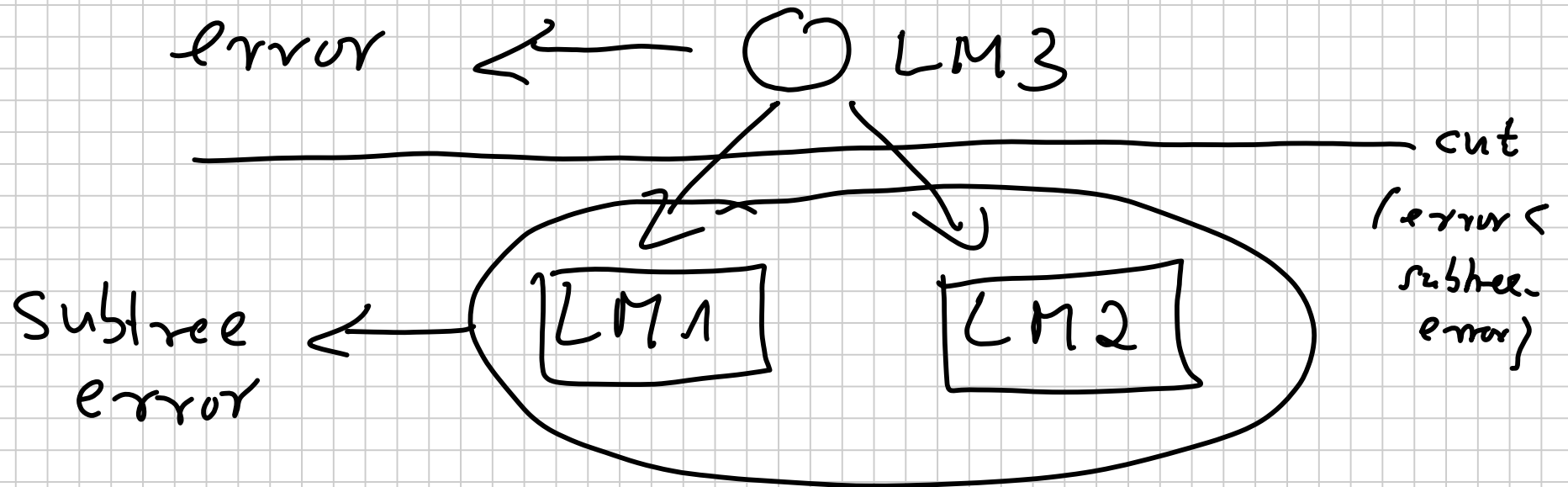


Pruning

Notiztitel

01.02.2006

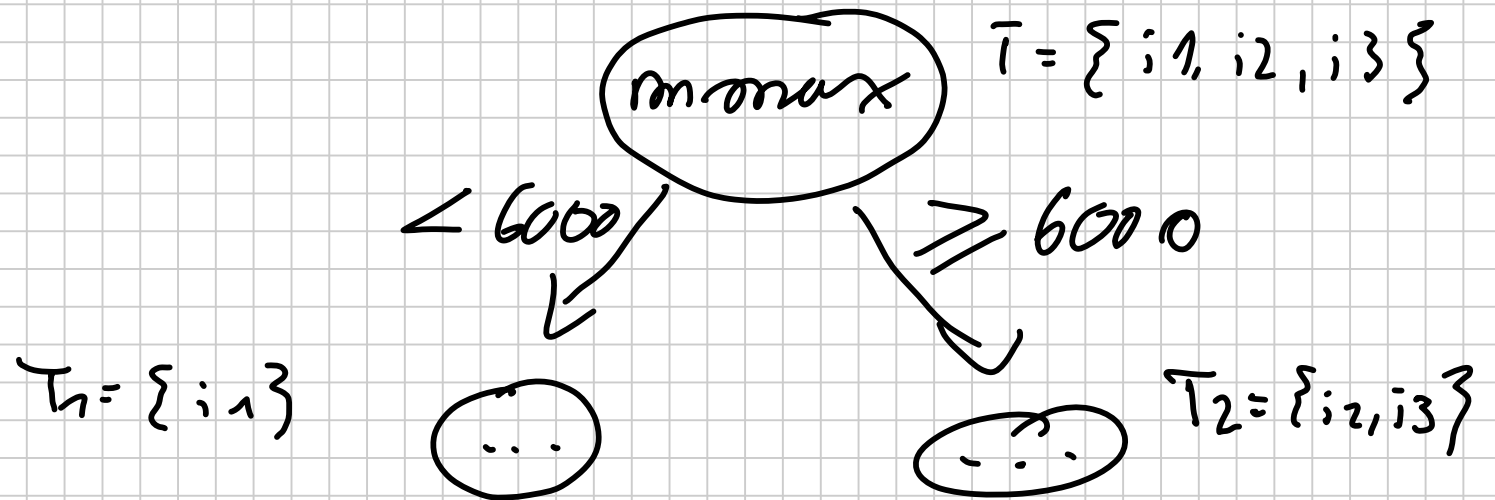


Data Mining: Aufbau des Baumes

Notiztitel

01.02.2006

m_{min}	m_{max}	PRP	
200	5000	200	i_1
300	6000	250	i_2
400	7000	300	i_3



Nominale Attribute

(Nominales) Attribut a

Mögliche Werte: A, B, C, D, E

Ordnung auf Verten nach durchschn. Klassenwerten:

$D > E > C > B > A$

4 neue numerische Attribute

" $a = D$ ", " $a = DE$ ", " $a = DEC$ ", " $a = DEC B$ "

Instanz mit $a = B$ wird übersetzt in

" $a = D$ " = 1, " $a = DE$ " = 1, " $a = DEC$ " = 1,

" $a = DEC B$ " = 0

