

## WEITERE RECHENGESETZE

1 a/b	$(A^T)^T = A$	$(A^{-1})^{-1} = A$	
2	$(A^T)^{-1} = (A^{-1})^T$		
3 a/b	$(\lambda A)^T = \lambda^T A^T$	$(\lambda A)^{-1} = \lambda^{-1} A^{-1}$	$(\lambda \neq 0)$
4 a/b	$(A + B)^T = A^T + B^T$	$(A + B)^{-1} \neq A^{-1} + B^{-1}$	
5 a/b	$(AB)^T = B^T A^T$	$(AB)^{-1} = B^{-1} A^{-1}$	