

HAUSÜBUNG 6: BEZIEHUNGEN ZWISCHEN BEDEUTUNGEN

A. Welcher der folgenden Sätze ist eine *Kontradition*, welcher eine *Tautologie* und welcher ist keines von beiden (also eine *kontingente Aussage*)?

		<i>Kontradition</i>	<i>Tautologie</i>
(1)	Wenn es morgen regnet, dann wird die Strasse nass sein.	☐	☐
(2)	Maria ist eine Professorin und 16 Jahre alt.	☐	☐
(3)	Eine Rose ist eine Rose.	☐	☐
(4)	Auf der Erde kocht Wasser auf Meereshöhe bei 200° Celsius.	☐	☐
(5)	Ein Stier ist eine männliche Kuh.	☐	☐
(6)	Kein Dreieck ist ein Dreieck.	☐	☐
(7)	Bei dieser Show lachen entweder alle, oder keiner lacht.	☐	☐
(8)	Jedes Dreieck hat drei Ecken und nicht jedes Quadrat hat vier Ecken.	☐	☐
(9)	Die Kinder lasen mehr als vier und weniger als drei Bücher.	☐	☐

B. Welche Beziehungen liegen den folgenden Paaren von Sätzen/Prädikaten zugrunde?

- | | | |
|------|---|-------|
| (10) | Maria hat 1,000 Bücher. - Maria hat 500 Bücher. | _____ |
| (11) | tot - lebendig | _____ |
| (12) | rot - grün | _____ |
| (13) | Thomas Mann ist langweilig. - Heute ist Sonntag. | _____ |
| (14) | drei Hunde - mehr als zwei und weniger als vier Hunde | _____ |
| (15) | Heute ist Dienstag. - Heute ist Sonntag. | _____ |
| (16) | Kirche - Gebäude | _____ |
| (17) | Heute ist Montag, Dienstag, Mittwoch oder Donnerstag. -
Heute ist Freitag, Samstag oder Sonntag. | _____ |
| (18) | Alle haben gewonnen. - Keiner hat nicht gewonnen. | _____ |
| (19) | Gesetze - miteinander inkompatibel sein | _____ |

