

ESERCIZIO 1 INTRODUZIONE

Stabilire quali delle seguenti inferenze sono corrette:

Se c'è arrostò, allora c'è fumo

Non c'è fumo

Non c'è arrostò

Se A allora B

Non B

Non A

modus tollens

Corretta

Se A allora B

A

B

MODUS PONENS

Se A allora B

Non A

Non B

FALLACIA NEGAZIONE
ANTECEDENTE

Se A allora B

non B

non A

MODUS TOLLENS

Se A allora B

B

A

FALLACIA
AFFERTAZIONE
CONSEQUENTE

Se c'è arrostò allora c'è fumo

Non c'è arrostò

Non c'è fumo

Se vedo a Roma, allora vedrò il Colosseo

Non vedrò il Colosseo

MODUS TOLLENS

Non vedo a Roma

ESERCIZIO 4

Se Aldo ha la febbre, allora non esce di casa

Aldo non ha la febbre

Aldo non esce di casa

NON
CORRETTA

Se A allora B

Non A

B

Se A allora non B

Non A

non B

Più corretto