

# Esercitazioni 7 maggio 2020

Preliminare:

<http://homes.di.unimi.it/aguzzoli/esercizi-Cap-9-14.pdf>

<http://homes.di.unimi.it/aguzzoli/regoleFitchF0.pdf>

## Prima parte

Esercizi

- 11.16 (2,4,6,8,10) (Traduzione, alternanze di quantificatori, verifica con Tarski)
- 11.17 (2,4,6,8,10) (Traduzione, alternanze di quantificatori, verifica con Tarski)

Ulteriori esercizi:

- 11.16 (1,3,5,7,9) (Traduzione, alternanze di quantificatori, verifica con Tarski)
- 11.17 (1,3,5,7,9) (Traduzione, alternanze di quantificatori, verifica con Tarski)

## Seconda parte

Esercizi

- 13.2, 13.3, 13.4, 13.5 (Provare con Fitch, o fornire controesempio con Tarski. Si può usare **Taut Con**)
- 13.11, 13.12, 13.13, 13.14, 13.15, 13.16 (Provare con Fitch, o fornire controesempio con Tarski. Si può usare **Taut Con**)