

# 1 capitolo 1

Prova latex

## 2 formule Matematiche

### 2.1 formule in corpo

Ci sono voluti secoli per dimostrare che quando  $n > 2$  *non* ci sono tre interi positivi  $a, b, c$  tali che  $a^n + b^n = c^n$ .

### 2.2 formule fuori corpo

Se  $f$  continua e

$$F(x) = \int_a^x f(t) dt,$$

allora

$$F'(x) = f(x). \tag{1}$$

$$e^{i\pi} + 1 = 0. \tag{2}$$

Dalla formula (??) si deduce che...