

PLASTICA

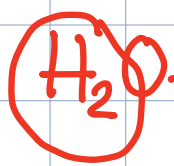
pag. 56

↓
RESINE SINTETICHE

↓
derivate dal PETROLIO

MOLECOLA → UN INSIEME di ATOMI

UNA PARTE "PICCOLISSIMA" di TUTTO



ACQUA

→ 1 atomo di OSSIGENO "O"

↓
2 atomi di IDROGENO "H"

MONOMERI

molecole semplici

POLIMERI

molecole complesse

2 TIPI di PLASTICHE

Resine
TERMOPLASTICHE

Resine
TERMOINDURENTI