

Deduzione, termine di origine latina da: "de" (traducibile con da, preposizione indicante provenienza, o moto di discesa dall'alto verso il basso), e "ducere" (condurre).

La deduzione è quel processo logico per cui da un assunto iniziale, attraverso una serie di passaggi logici **necessari** (inferenze), si derivano determinate **conclusioni**. La deduzione è quindi il processo che permette il passaggio dal **principio generale** esposto nella premessa alla conclusione che conduce a **fatti particolari** (passaggio dal generale al particolare). È un processo opposto all'**induzione**.

Esempio:

Premessa 1: Tutti i fagioli di questo sacchetto sono bianchi

Premessa 2: Questi fagioli vengono da questo sacchetto

Conclusione: Questi fagioli sono bianchi