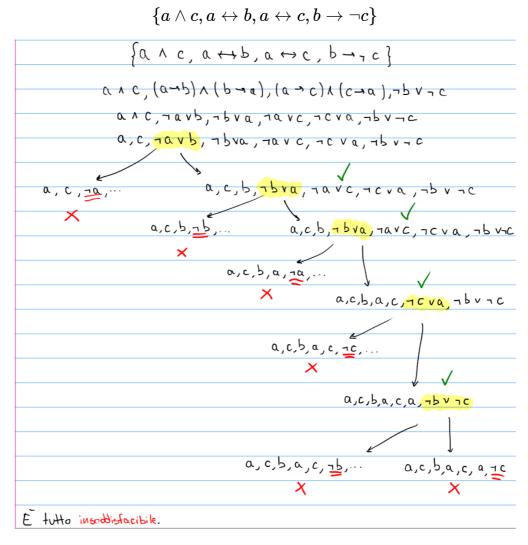
**Esercizio 3**. Dimostrare mediante la costruzione di un opportuno tableau che il seguente insieme di formule ben formate della logica delle proposizioni, con un insieme di simboli di proposizione  $P=\{a,b,c\}$ , e' insoddisfacibile:



abbiamo dimostrato che è tutto insoddisfacibile