所選定的外部域會影響到基底域的推論結果。比如，詢問「在同年紀的人當中最會唸書會怎麼樣？」時，可能得到的結果是「會高中狀元」，或「會考上好大學的頂尖科系」，這與所採用的外部域有關，採用錨定不同時代背景的外部域時，就得到不同的結果。

基底域存在於哪個域內是重要的，比如在「亞洲」發生的事和「歐洲」發生的事不同，但是「古代歐洲」發生的事情必須考慮前提古代，包含當時的社會結構與科技進展等，因此會在「（現代）歐洲」發生的事情，一旦與背景「古代」衝突，就必須停止適用。

選定目標域後，如果是第一次進行推論，可以先用正推的方式與逆推的方式同時進行，並考量從初始基底域正推與從目標域逆推各自已記錄下的推論鏈的完整程度，由於推論鏈會被記錄下來，後續推論時，可以直接套用推論鏈。

小明家距離學校六公里，他一小時可以走兩公里，從家裡出發，走了兩個小時後，他還距離學校幾公里？

{a} {A, B, C, E, R1}

A: 小明家距離學校六公里

B: 小明一小時可以走兩公里 -> 小明一小時移動兩公里

C: 小明從家裡出發去學校 -> 小明從小明家出發去學校

-> 小明從小明家去學校

E: 小明.距離.學校.六.公里

{a} [RD]

If 1/人.距離.2/地點.3/數字.4/距離單位 A

1/人.一.小時.移動.5/數字.4/距離單位 B

3/數字.-.5/數字.=.6/數字 C

>> {b | a+1h} {-A, D}

D 1/人.距離.2/地點.6/數字.4/距離單位