在不知道對手決策的情況下,自己往往會選擇對自己最有優勢的決策。第一項研究就是選擇新聞的封面,首先分析兩則新聞對大眾的偏好所占的比例,可以得知70%的人對愛滋病研發出新藥較感興趣,進一步要利用對手的封面選擇分析出最有利的決策,像是《時代》透過分析《新聞周刊》分別選擇兩種封面,去推論出對自己最效益有的決策是使用愛滋病作為封面。

第二項研究是在一方較為優勢的情況下·其他參賽者所面臨的決策,以前面的故事當例子,《時代》較《新聞周刊》處於優勢那方,《新聞周刊》若是選擇愛滋病作為封面,其效益小於選擇預算問題,且在知道《時代》會選擇最有優勢的愛滋病作為封面的情況下,則選擇國會預算將會是《新聞周刊》的最佳決策。

第三項研究是參賽者們的定價問題,在不知道對方定價的情況下,選擇降價(定價2美元)會是最佳策略,當《時代》採用降價優勢策略時,最壞的結果是盈餘四百萬,雖然採用另一個策略(定價3美元)的最佳結果盈餘是五百萬,但那是在雙方都沒有降價的情況下才會發生,因此,若《時代》在這時選擇降價,利潤將會高達八百萬。