

갑은 자신의 소득으로 X재~Z재 중 하나를 선택하여 소비하고자 한다. 표는 X재~Z재 각각의 가격과 편익을 나타낸다.

(단위: 만 원)

구분	X재	Y재	Z재
가격	3	5	8
편익	7	8	9

합리적 선택은 순편익이 양(+)의 값을 갖는 대안을 선택하는 것이며, 이를 위해 X재~Z재 선택에 따른 암묵적 비용이 반드시 고려되어야 한다. 암묵적 비용은 다른 대안을 선택했다면 얻을 수 있었던 가치를 의미하는 것으로, 명시적 비용과 함께 기회비용을 구성하는 요소이다.

위의 자료에서 갑의 X재 소비에 따른 암묵적 비용은 Y재를 소비했다면 얻을 수 있었던 편익에서 Y재의 명시적 비용을 뺀 값인 3만 원이다. 왜냐하면 갑이 X재를 소비하지 않는다면 그 다음으로 많은 경제적 가치(편익 - 명시적 비용)를 얻을 수 있는 Y재가 대안이 되고, Y재를 소비했다면 얻을 수 있었던 경제적 가치(편익 - 명시적 비용)가 3만 원이기 때문이다. 같은 방법으로 갑의 Y재 소비에 따른 암묵적 비용은 X재를 소비했다면 얻을 수 있었던 편익에서 X재의 명시적 비용을 뺀 값인 4만 원이며, Z재 소비에 따른 암묵적 비용은 X재를 소비했다면 얻을 수 있었던 편익에서 X재의 명시적 비용을 뺀 값인 4만 원이다. 따라서 갑의 X재~Z재 소비에 따른 순편익은 각각 1만 원, -1만 원, -3만 원이므로 갑은 X재를 소비하는 것이 합리적이다.