

**ALİŖTIRMA FORMU 11.2. Varsayımları Test Etmek için Deneyler**

|                                                                       |               |                       |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>TEST EDİLEN VARSAYIM</b>                                           |               |                       |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                      |
| <b>Deney</b>                                                          | <b>Tahmin</b> | <b>Olası sorunlar</b> | <b>Bu sorunları çözmek için yöntemler</b> | <b>Deneyin sonucu</b>                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Bu varsayımla ilgili bu deneyden ne öğrendim?</b> |
|                                                                       |               |                       |                                           | <p>Ne oldu?<br/>(tahminlerinizle karşılaştırdığınız zaman)</p> <p>Sonuçlar ve yaptığınız tahminler birbirini tuttu mu?</p> <p>Beklenmedik herhangi bir şey oldu mu?</p> <p>Eğer olaylar sizin istediğiniz gibi sonuçlanmadıysa bununla ne kadar iyi başa çıkabildiniz?</p> |                                                      |
| <b>DENEY(LER)İMİN SONUCU/SONUÇLARI İLE UYUMLU ALTERNATİF VARSAYIM</b> |               |                       |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                      |