

**HAZİRAN 2016 VE ÖNCESİ TARİH BASKILI
ÇAĞDAŞ FELSEFE I
DERS KİTABINA İLİŞKİN DÜZELTME CETVELİ**

1- Ünite 2, Sayfa 30, 4. paragrafta bulunan altı çizili kısımlar aşağıdaki gibi düzeltilmiştir.

.... *Éléments de Géométrie* adlı kitabının ekinde, Euklides'in beşinci aksiyomun “Bir üçgenin iç açıları toplamı iki dik açısın toplamına eşittir.”

2- Ünite 2, Sayfa 31, 2. ve 3. paragrafta bulunan altı çizili kısımlar aşağıdaki gibi düzeltilmiştir.

.... ortaya çıkmamıştı. Daha sonra Klein, Euklidesçi olmayan geometrilerin görelî olarak tutarlı olduğunu gösterdi: Euklidesçi olmayan geometriler, ancak ve ancak Euklidesçi geometri tutarlı ise tutarlıdır.

Euklidesçi olmayan geometrilerin bir modele sahip olabileceğini ilk kez Eugenio Beltrami (1835 - 1900) ortaya koydu. 1868 yılında yazdığı, *Essay on the interpretation of non-euclidean geometry* adlı eserinde Beltrami 3 boyutlu Euklides geometrisi içerisinde, 2 boyutlu Euklidesçi olmayan geometri için bir model ortaya koydu. Bu model, sahte küre adı da verilen ve bir traktriksin asimptotu üzerinde döndürülmesi ile elde edilen bir yüzeydi.

3- Ünite 2, Sayfa 32, 1. paragrafta bulunan altı çizili kısımlar aşağıdaki gibi düzeltilmiştir.

Ancak tarihsel gelişmeler, bu iki savın da geçersizliğini ortaya çıkarmıştır. Öncelikle Klein'in verdiği görelî tutarlılık ispatı, Euklidesçi olmayan geometrilerin Euklides geometrisi kadar tutarlı olduğunu ortaya koyarak ikinci eleştiriyi ortadan kaldırmıştır.

4- Ünite 2, Sayfa 33, 1. paragrafta bulunan altı çizili kısımlar aşağıdaki gibi düzeltilmiştir.

.... Ancak, yukarıda da ifade ettiğimiz gibi, geometrinin sentetik a priori yargılara dayandığı görüşü, Euklidesçi olmayan geometrilerin ortaya çıkışıyla artık savunulamaz hale gelmiştir.