## Tinkercad Uygulama Sınavı

- 1. Yeni 3d tasarım oluşturup adını "uygulama sınavı" yapınız. (5p)
- 2. Sahneye silindir şeklini ekleyiniz. (5p)
- 3. Silindir taraf sayısını 64 yapınız. (5p)
- Silindir ölçülerini genişlik=80, uzunluk=80 ve yükseklik=20 olacak şekilde ayarlayınız. (10p)



- 5. Şekli üst kenara doğru klavye tuşlarıyla taşıyınız. Sahneye delik modunda silindir şeklini ekleyiniz. (**5p**)
- 6. Delik silindirin taraf sayısını 64 yapınız. (5p)
- 7. Delik silindirin ölçülerini genişlik=75, uzunluk=75 ve yükseklik=25 olacak şekilde ve taraf sayısını 64 olarak ayarlayınız. (**10p**)



8. Ön kameraya geçerek delik silindirin zeminden yüksekliğini 5 olarak ayarlayınız. (5p)



9. **Ana kameraya** geçerek iki şekli beraber seçiniz, hizalama düğmesine basarak parçaları genişlik(x) ve uzunluk(y) ekseninde ortadan hizalayınız. (**10p**)



10. İki şekil seçili iken gruplama işlemi yaparak delik silindirin diğer silindiri delmesini sağlayınız. (**10p**)





11. Şeklin bir kopyasını oluşturup yanına yerleştiriniz.(5p)

12. Ana kameraya geçiniz ve kendi adınızı sahneye ekleyiniz.(5p)



13. Sol kameraya geçiniz ve yazıyı 90 derece sağa doğru çeviriniz. (5p)



- 14. Yazının zemin yüksekliğini 0 yaparak zemine oturmasını sağlayınız. (5p)
- 15. Şekilleri farklı renklerde ayarlayınız.(10p)

