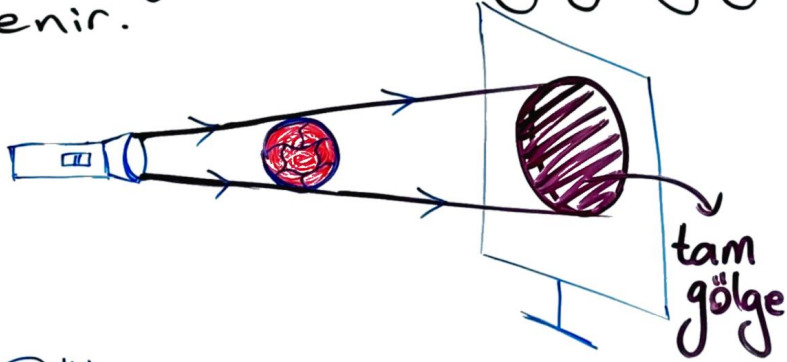
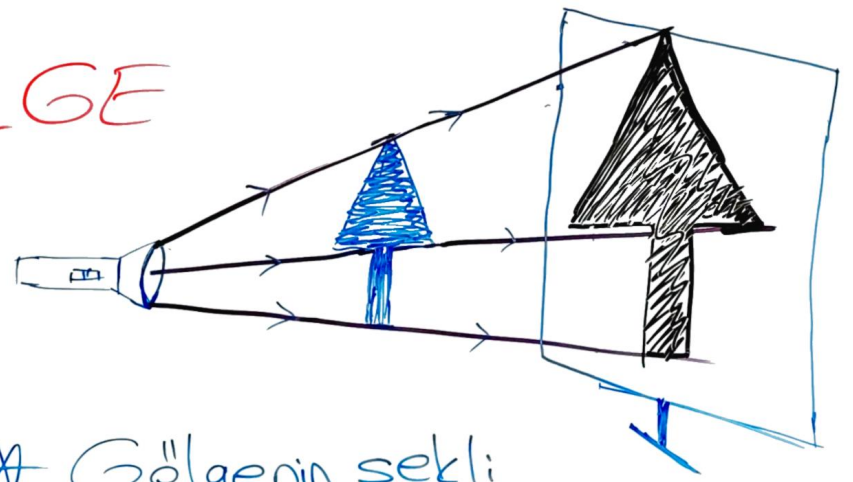


TAM GÖLGE

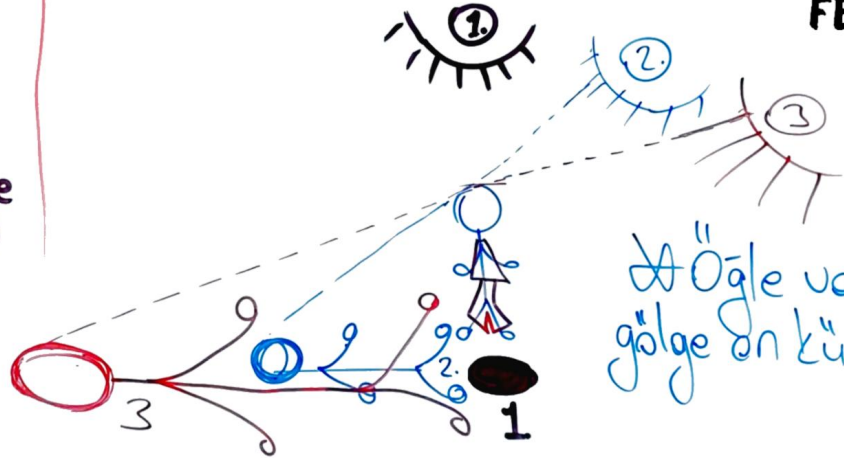
* Işık ışınlarının opak cisme çarpıp, cismin arkasında oluşturduğu karanlık bölgeye gölge denir.



* Gölgenin oluşabilmesi için opak maddeyle karşılaşması gerekir.



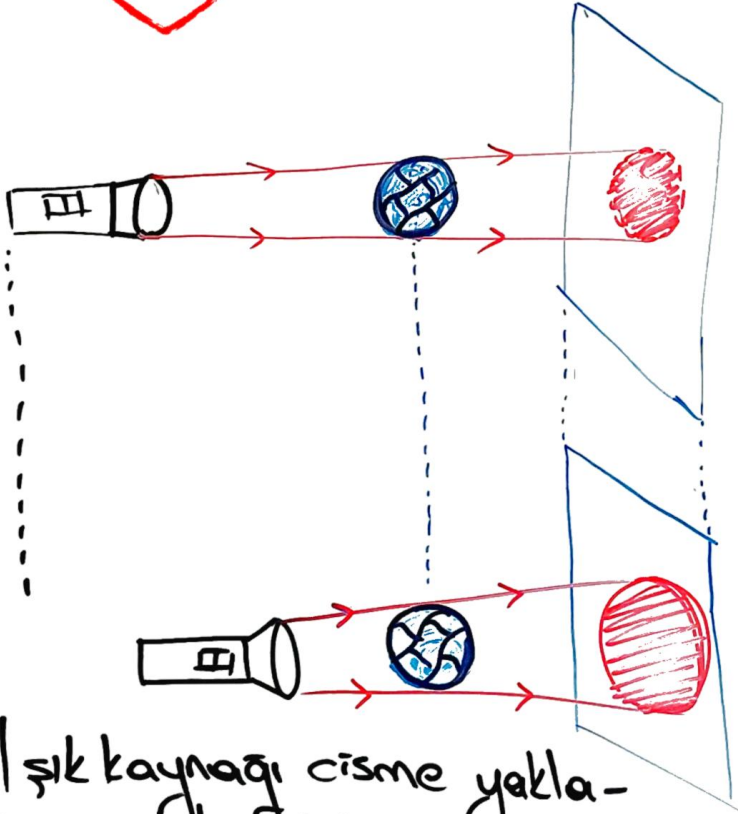
* Gölgenin şekli
Cismin şekline benzer.



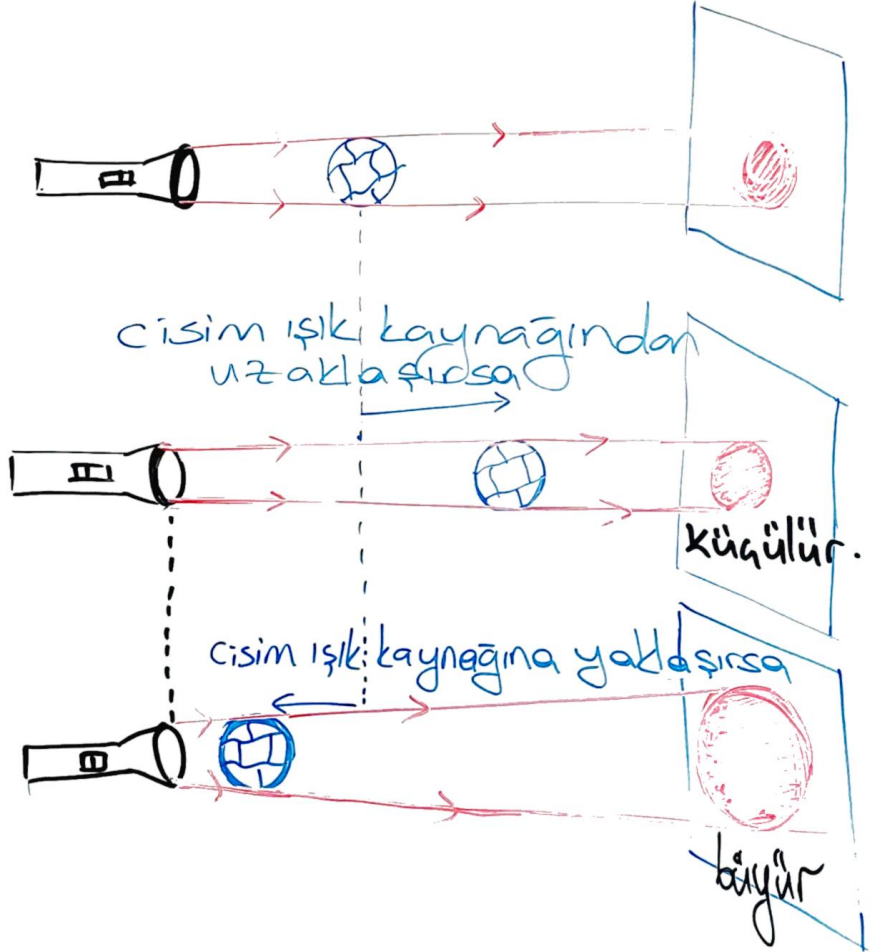
* Öğle vakti
gölge en küçüktür.

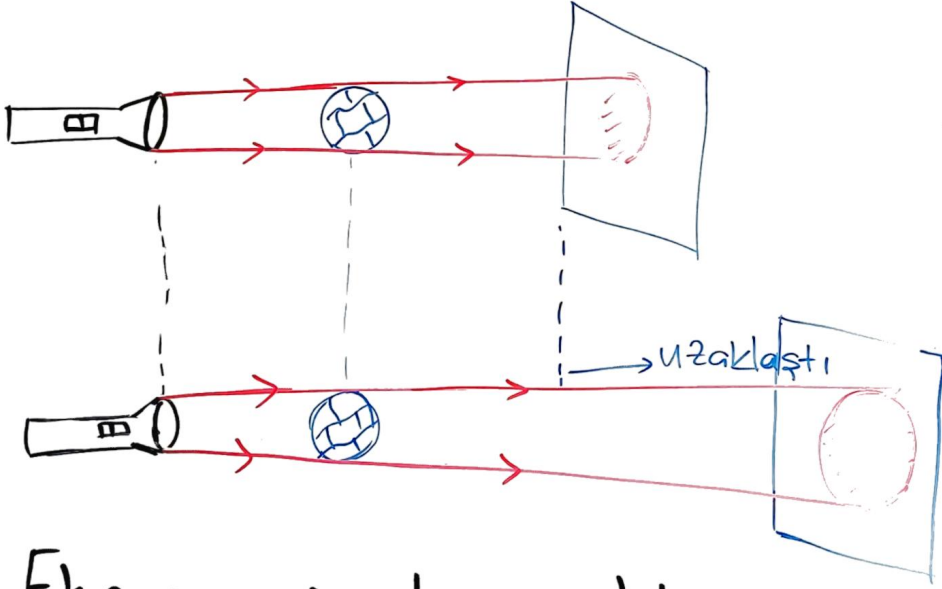


TAM GÖLGE



★ Işık kaynağı cisme yaklaşırsa gölge büyür, uzaklaşırsa küçülür.





Ekran cisimden uzaklaşırsa gölge büyür.
Ekran cisme yaklaşırsa gölge küçülür.

