1-) Doğru / Yanlış Etkinliği

a) Güneş'in gözümüzle gördüğümüz katmanı renk küredir. ( )

b) Güneş evrendeki en büyük yıldızdır. ( )

c) Güneş Dünya'nın ısı ve ışık kaynağıdır. ( )

d) Güneş'in şekli küreseldir. ( )

e) Güneş içerisine 1.300.000 Dünya sığabilecek büyüklüktedir. ( )

f) Güneş sistemi içerisindeki tek yıldız Güneştir. ( )

g) Güneş en çok oksijen gazı içerir. ( )

h) Güneş, katı ve gaz tabakalardan oluşmuştur. ( )

ı) Güneş, Güneş sistemi içerisindeki en büyük gök cismidir. ( )

i) Güneş'in görünen kısmı Işık küredir. ( )

2-) Aşağıdaki cisimleri büyüklük karşılaştırması durumuna göre Güneş, Dünya ve Ay olarak eşleştiriniz?

Futbol Topu	Masa Tenisi Topu	Nohut Tanesi

Erik	Kavun	Mercimek

Bezelye	Portakal	Basketbol Topu

Ceviz	Karpuz	Nar Tanesi

3-) Aşağıda verilen Ay'ın şekillerinin yanına evre isimlerini ve Ana/Ara evre olma durumlarını işaretleyiniz?

	Evre Adı : Ana Evre / Ara Evre
	Evre Adı : Ana Evre / Ara Evre
	Evre Adı : Ana Evre / Ara Evre

	Evre Adı : Ana Evre / Ara Evre
	Evre Adı : Ana Evre / Ara Evre
	Evre Adı : Ana Evre / Ara Evre

4-) Aşağıda verilen Ay'ın konumlarında görünümlerini çiziniz ve evrelerini yazınız?

5-) Aşağıda kutucuklarda verilen kavramları verilen açıklamalarda boş kısımlara uygun olarak yazınız?

HİDROJEN	1 HAFTA	109	GÜNEŞ
AY	GÜNEŞ PARLAMASI	ÇEKİRDEK	ATMOSFER
TERS	RENK	KRATER	YENİ AY
ORTA	27,3 GÜN	KÜRE	HİLAL

1) Güneş'in merkezinde çok yoğun ve çok sıcak bölge .....tir.

2) Ay'ın Dünya etrafında dolanma süresi yaklaşık ..... gündür.

3) Ay'ın tamamen karanlık durumda olması ..... evresinde olduğunu gösterir.

4) Güneş'in çapı Dünya'nın çapının yaklaşık ..... katıdır.

5) Ay üzerinde gördüğümüz siyah kısımlar .....dir.

6) Güneş'in yapısında en çok bulunan ..... gazıdır.

7) Güneş evrendeki yıldızlara göre ..... büyüklükte bir yıldızdır.

8) Ay'ın ana evreleri yaklaşık ..... sürer.

9) Ay, Güneş etrafında Dünyamız ile birlikte saat yönüne ..... olarak dönmektedir.

10) Güneş yüzeyindeki gaz fışkırmalarına ..... adı verilir.

11) Dünya'ya en yakın gök cismi .....dır.

12) Ay'ın "C" harfine benzer görünümüne ..... adı verilir.

13) Güneş ve Ay'ın şekli .....ye benzer.

14) Ay ışığını .....ten alarak Dünya'mıza yansıtır.

15) Ay'da hayat olmamasının sebebi ..... olmamasıdır.

16) Güneş tutulması sırasında Güneş'in ..... küre kısmını görürüz.