

# BİTKİNİN YAŞAM DÖNGÜSÜ

(Öğrendik mi?)



A. Aşağıdaki ifadelerden doğru olanlara "D", yanlış olanlara "Y" yazınız.

- ( ) Bazı bitkiler aynı yılın içinde yaşayıp ölür.
- ( ) Bitkilerdeki gelişimleri gözlemleyerek anlayabiliriz.
- ( ) Genç bitki oluşumundan önce çiçek oluşur.
- ( ) Bitkilerin yaşam döngüsü iki evreden oluşur.
- ( ) Bitkiler kendi besinini üretir.

B. Cümlelerdeki boş bırakılan yerleri aşağıda verilen kelimelerle doldurunuz.

genç - kökleri - çiçek - tohumun - farklılık - çimlenir - olgun

- a. Bitkilerin çoğu ..... gelişmesiyle meydana gelir.
- b. Tohumdan bitki oluşurken uygun şartlar sağlandığında önce tohum .....
- c. Çimlenmiş tohum .....bitkiyi, genç bitki ise ..... bitkiyi meydana getirir.
- ç. Bitkiler ..... ile toprağa bağlı canlılardır.
- d. Olgun bitki bir süre sonra ..... ve daha sonra tohum oluşturur.
- e. Bitki türüne göre yaşam döngüsündeki süre ..... gösterir.

- ✓ Tohum toprağa ekilir.
- ✓ Bitki; ısı, hava, ışık ve su sayesinde büyür.
- ✓ Tohum çatlayarak içinden ilk yapraklarını ve köklerini çıkarır.
- ✓ Açan çiçekten tekrar tohum çıkar.
- ✓ Büyüyen bitki çiçek açar.

C. Yukarıda bir bitkinin yaşam evreleri karışık olarak verilmiştir. Bitkinin evrelerini doğru bir şekilde sıralayarak yazalım.

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....