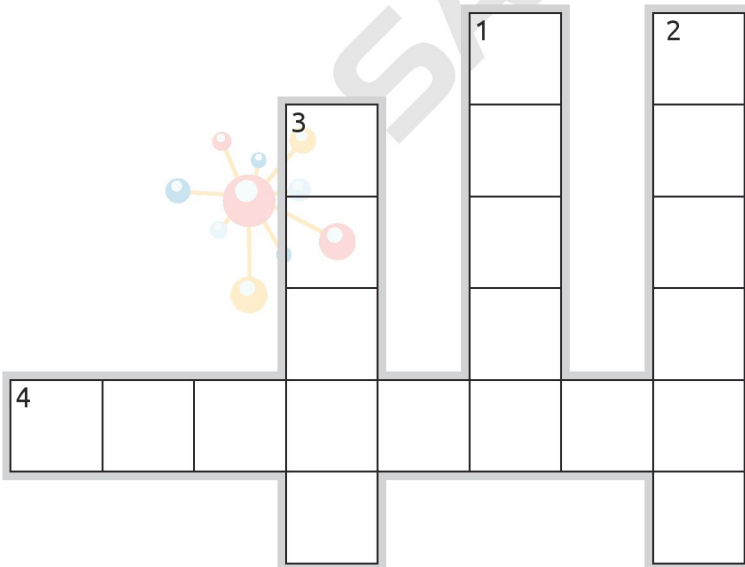


**A. Aşağıda verilen cümlelerin başına cümle doğru ise "D" yanlış ise "Y" yazınız.**

- ☐ Zigotun oluşması mitozdur.
- ☐ Mitoz bölünmede çekirdek ve sitoplazma bölünmesi 2 defa gerçekleşir.
- ☐ Hastalık yapan mikropların çoğalması mitoz bölünme ile gerçekleşir.
- ☐ Budanan ağaçların yeniden çıkması, tohumun çimlenmesi mitoz bölünmedir.
- ☐ Bitki hücresi ve hayvan hücresi bölünürken aynı sitoplazma bölünmesi gerçekleşir.
- ☐ Bitki hücresi boğumlanarak, hayvan hücresi ise ara lamel olarak sitoplazma bölünmesi gerçekleşir.
- ☐ Mitoz bölünme sonucu oluşan hücrelerin sitoplazma miktarları aynıdır.
- ☐ Mitoz bölünme sonucu oluşan hücrelerin DNA miktarları aynıdır.
- ☐ Mitoz bölünmede iç iplikleri kromozomları orta noktasından tutarak kutuplara doğru çeker.
- ☐ Sperm hücresi birden fazla mitoz bölünme gerçekleştirir.

**B. Aşağıda verilen bulmacayı uygun biçimde doldurunuz.**



1. Vücut hücrelerinde görülen bölünme şeklidir.
2. Çok hücreli canlılarda mitozun amacıdır.
3. Amipte mitozun görülme amacıdır.
4. Hücre bölünmesi sırasında oluşan ve mitoz bölünmede sayısı değişmez.

