# 2/A SINIFI HAYAT BİLGİSİ

# DOĞAL AFETLER



## Depremin Zararlarından Korunma Yolları

Deprem,yeryüzünde meydana gelen büyük sarsıntılardır. Depremin zararlarından korunabiliriz. Bunun için deprem hakkında yeterli bilgiye sahip olunmalıdır.

Deprem öncesinde,deprem anında ve deprem sonrasında yapılması gerekenler bilinmelidir.

## Sel Baskını

Şiddetli uzun süreli yağışların sonucunda oluşan doğal afettir. Selin zararlarından korunmak için;
Akarsu önlerine set, baraj yapılmalıdır.
Ağaçlandırma yapılmalı orman alanları korunmalıdır.
Yerleşim yeri olarak akarsu kenarları, dere yatakları seçilmemelidir.



## Toprak Kayması(Heyelan)

Çeşitli etkenlerle toprağın kayarak sürüklenmesidir. Toprak kaymasının zararlarından korunmak için;
Eğimli araziler ağaçlanmalıdır.
Eğimli arazilere ev,bina yapılmamalıdır.



## Çığ

Karın yoğun olduğu yerlerde büyük kar tabakalarının hareket ederek yer değiştirmesidir. Can ve mal kaybına yol açabilir. Çığın zararlarından korunmak için yoğun kar yağışı olan yerlerde dağ yamaçlarına yerleşim yapılmamalıdır.



Aşağıdaki cümleleri uygun sözcüklerle tamamlayınız.

| ağaçlandırma | insanların | bentler | çığ | ev |
|---|---|---|---|---|

1. Erozyonu önlemek için ..... yapılmalıdır.
2. Toprak kayması olan yerlere ..... yapılmalıdır.
3. Akarsu yatakları kenarlarına ..... yapılmamalıdır.
4. Kar yığınlarının yuvarlanarak çoğalması sonucu ..... oluşur.
5. Doğal afetlerin yaşanmasında hem ..... hem de doğanın rolü vardır.

Aşağıdaki cümleleri okuyunuz. Doğru olanlara "D" yanlış olanlara "Y" yazınız.

( ) **Doğal afetlerin oluşmasında insanlarında etkisi vardır.**
( ) **Doğal afetlerden korunmak mümkün değildir.**
( ) **Deprem ve sel, ülkemizde meydana gelen doğal afetlerdendir.**
( ) **Yerleşim yerlerini toprak kayma alanlarının dışına yapmalıyız.**
( ) **Erozyon ve selin oluşmaması için ağaçlandırma yapılmalıdır.**