

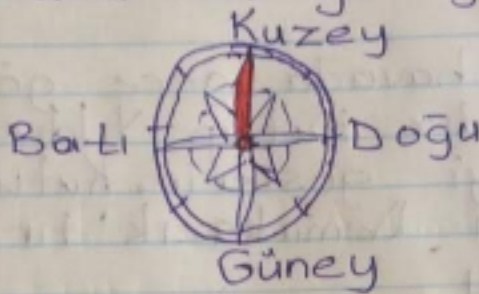
HAYAT BİLGİSİ

Doğada Yönümü Buluyorum.

PUSULA

Yönümüzü bulmak için pusula kullanırız. Pusula ile doğru ve güvenilir bir şekilde yönümüzü bulabiliriz.

* Düz bir yere konulan pusulanın kırmızı ucu kuzeyi gösterir.



Doğadan Yararlanarak Yönümüzü Bulma

① GÜNEŞ

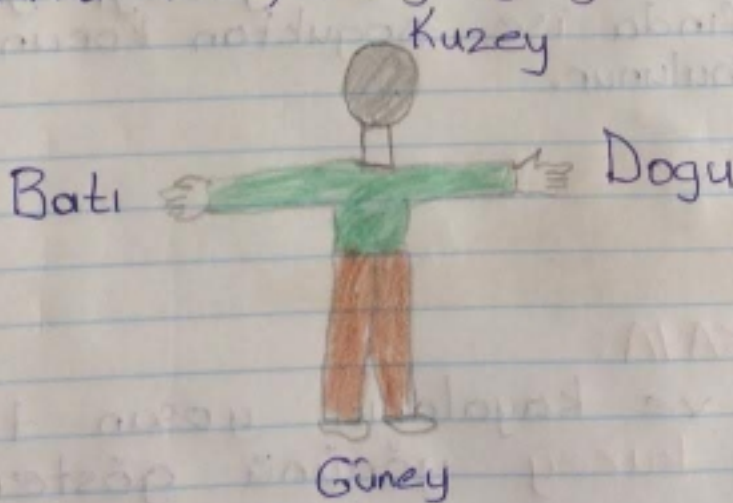
* Güneşin doğduğu tarafa sağ kolumuzu uzatırsak;

* Sağ kolumuz doğuyu

* Sol kolumuz batıyı

* Ön tarafımız kuzeyi

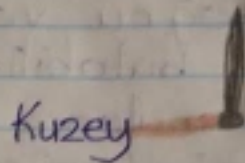
* Arka tarafımız güneyi gösterir.



2

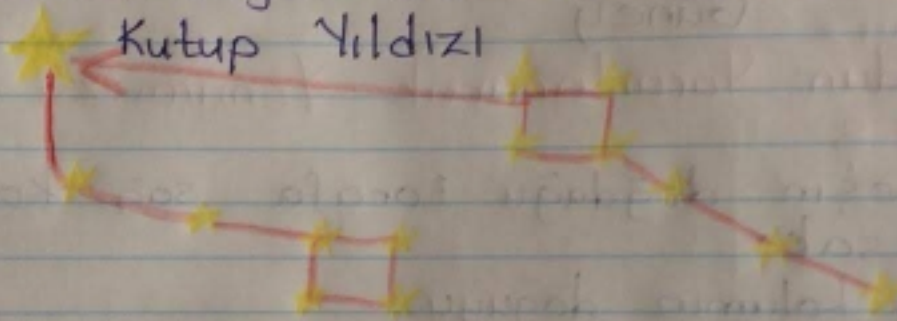
2. ÇUBUK

Güneşli bir günde öğle vakti güneş tam tepedeyken yere dikilen çubuğun gölgesinin bulunduğu taraf **kuzeyi** gösterir.



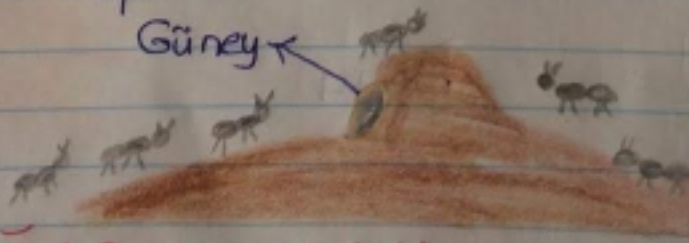
3-KUTUP YILDIZI

Bulutsuz açık bir havada gece gökyüzünde en parlak yıldız Kutup Yıldızı'dır. Kutup yıldızı kuzeyi gösterir. Kutup Yıldızının diğer adı Demirkazık'tır.



4-KARINCA YUVASI

Karınca yuvalarının ağzı **güneyi** gösterir. Kuzey tarafında ise, soğuktan korunmak için toprak bulunur.



5) AĞAC VE KAYA:

Ağaçların ve kayaların yosun tutan tarafları da **kuzey** yönünü gösterir.

Ağaç



Kuzey

③

Kaya

Kuzey



⑥ CAMİ MİNARESİ
Cami minarelerinin kapıları güneyi gösterir.



Güney