

1.ÜNİTE > Doğal Sistemler

Kazanım 9.1.5: Koordinat sistemini kullanarak zaman ve yere ait özellikler hakkında çıkarımlarda bulunur. Türkiye'nin konumuna yer verilir.

Alan Becerileri: Harita Becerisi

Genel Beceriler: Eleştirel Düşünme

Etkinlik İsmi	TÜRKİYE'NİN MUTLAK KONUMUNUN ETKİLERİ	🕒 20 dk.
Amacı	Türkiye'nin harita üzerindeki yerinden hareketle, mutlak konumunun etkilerine yönelik çıkarımlarda bulunabilme.	👤 Bireysel

1. Yönerge

Dilsiz Türkiye idari haritası üzerinde, aşağıda verilmiş olan işlem basamaklarını sırasıyla uygulayınız.

- 1. İşlem Basamağı:** Türkiye'nin uç sınırlarından geçen paralel ve meridyen değerlerini harita üzerinde yuvarlak içine alınız.
- 2. İşlem Basamağı:** Türkiye Mülki İdare Sınırları Haritası'ndan Iğdır, Erzurum, Ankara, Samsun, Sinop, Hatay, Çanakkale ve İzmir illerinin yerlerini tespit edip bu illerin yerlerini aşağıdaki harita üzerine yazınız.



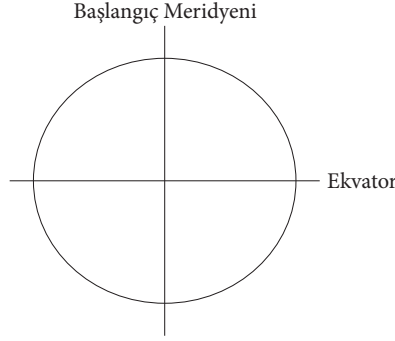
- 3. İşlem Basamağı:** Harita üzerine isimlerini yazmış olduğunuz illerin merkezlerinden geçen paralel ve meridyenlerinin yaklaşık değerlerini aşağıdaki tabloya yazınız.

İl Merkezlerinin İsimleri	Yaklaşık Paralel Değerleri	Yaklaşık Meridyen Değerleri
Iğdır		
Samsun		
Ankara		
Sinop		
Antakya		
Çanakkale		
İzmir		
Erzurum		



2. Yönerge İşlem basamaklarından hareketle, aşağıdaki soruları cevaplayınız.

1. Türkiye'nin model küre üzerindeki yerini gösteriniz.



2. Türkiye'nin mutlak konumundan hareketle, aşağıdaki soruları cevaplayınız.

MEVCUT DURUM		OLASI DURUM	
Türkiye, 36-42 kuzey paralelleri ile 26-45 doğu meridyenleri arasında yer alır.		Türkiye, 36-42 güney paralelleri ile 26-45 doğu meridyenleri arasında yer alır.	
Soru	Cevap	Soru	Cevap
Haritada isimleri yazılı olan illerden hangisinin doğusu ile batısı arasındaki zaman farkı daha fazladır?	A	Haritada isimleri yazılı olan illerden hangisinin doğusu ile batısı arasındaki zaman farkı daha fazla olurdu?	D
Haritada ismi yazılı olan illerden hangilerinin enleme bağlı özelliklerinde benzer durumlar olması beklenir?	B	Haritada ismi yazılı olan illerden hangilerinin enleme bağlı özelliklerinde benzer durumlar olması beklenirdi?	E
Haritada isimleri yazılı olan illerden hangi ikisi arasında yerel saat farkı daha fazladır?	C	Haritada isimleri yazılı olan illerden hangi ikisi arasında yerel saat farkı daha fazla olurdu?	F
Haritada ismi yazılı olan illerden hangilerinin boylama bağlı özelliklerinde benzer durumlar olması beklenir?	Ç	Haritada ismi yazılı olan illerden hangilerinin boylama bağlı özelliklerinde benzer durumlar olması beklenirdi?	G

3. Bir ülkenin paralel ve meridyen değerleri değişmeden Ekvator'a göre yarım küresinin değişmesi, o ülkenin enlemi ve boylamına bağlı özelliklerinde ne tür değişimlere neden olurdu?

