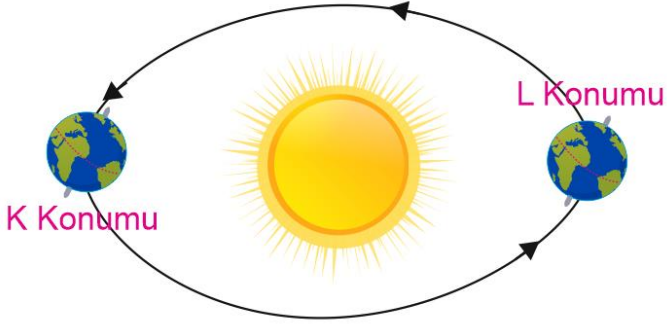




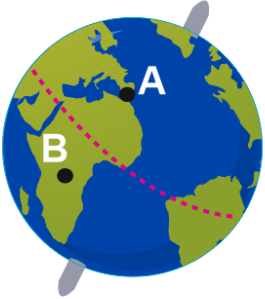
1-



Dünya'nın Güneş etrafındaki K ve L konumları şekildeki gibidir. Buna göre Dünya K ve L konumunda iken Türkiye'de hangi mevsimler yaşanır?

- | | |
|-------------|----------|
| K | L |
| A) Kış | Yaz |
| B) İlkbahar | Sonbahar |
| C) Sonbahar | İlkbahar |
| D) Yaz | Kış |

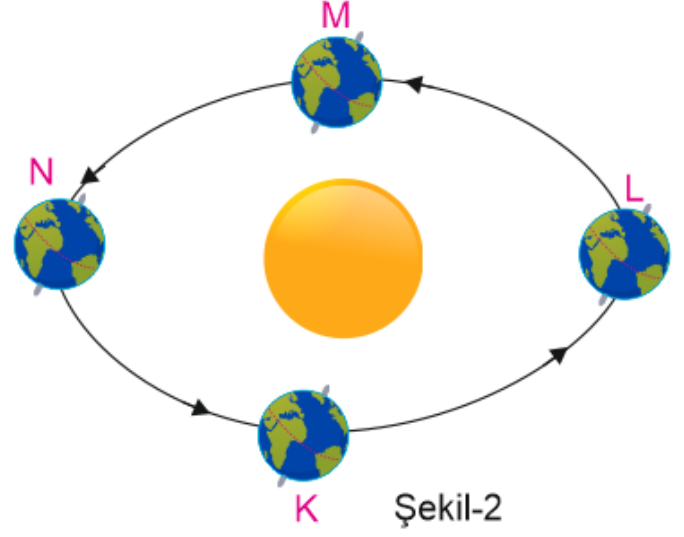
2-



Şekil-1

Şekil-1 deki Dünya modelinde A ve B bölgelerinde yaşanan mevsimler şu şekildedir.

- A : Sonbahar B: İlkbahar

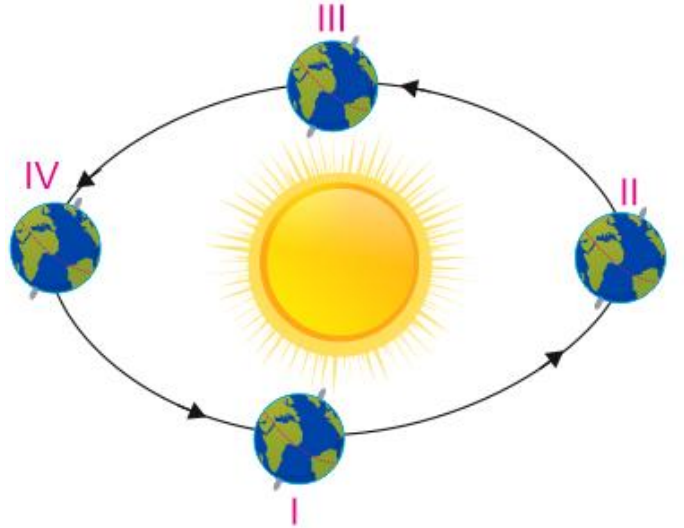


Şekil-2

Buna göre bu Dünya modelinin Güneş etrafındaki konumu şekil-2'dekilerden hangisi gibi olabilir?

- | | |
|------|------|
| A) K | B) L |
| C) M | D) N |

3-

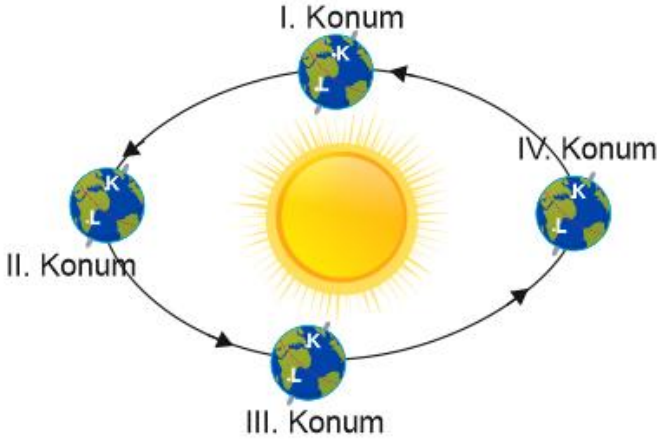


Yukarıda Dünya'nın Güneş etrafındaki konumları modellenmiştir. Buna göre Güneş ışınları Dünya hangi konumda iken Türkiye'ye dik olarak gelir?

- | | |
|--------|-------|
| A) I | B) II |
| C) III | D) IV |



4-Bir öğrenci Dünya üzerindeki K ve L noktalarını işaretleyerek aşağıdaki gibi Dünya'nın Güneş etrafındaki dolanımı gösterir modeli hazırlıyor.



Öğrencinin hazırladığı model için;

- I. Dünya I. Konumda iken K ülkesinde ilkbahar mevsimi yaşanırken L ülkesinde sonbahar mevsimi yaşanmaktadır.
- II. Mevsimlerin oluşumu Dünya'nın Güneş etrafında dolanım hareketi yapmasından kaynaklanır.
- III. II. Konumda K ülkesinde yaz mevsimi yaşanırken, L ülkesinde yaz mevsimi IV konumda görülür.

Yargılarından hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I B) I ve III
C) II ve III D) I, II ve III

5-Dünya kendi eksenini etrafında 23 derece 27 dakika eğik bir açı döner.

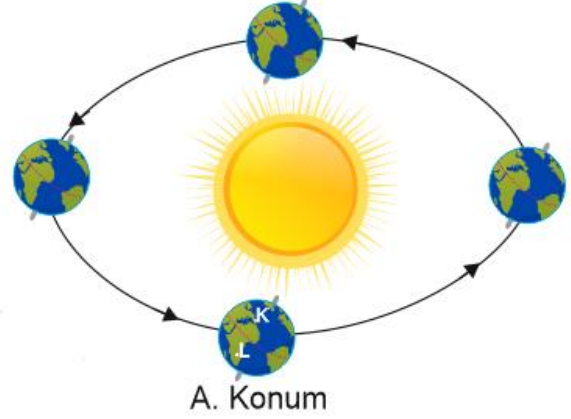
Eğer bu açı ile dönmeseydi,

- I. Dünya üzerindeki farklı konumlara düşen ışık miktarı yıl boyunca değişmezdi.
- II. Dünya'nın her konumunda o yere özel değişmeyen bir mevsim olurdu.
- III. Dünya'nın her konumunda sadece iki mevsim görülürdü.

olaylarından hangileri meydana gelebilir?

- A) I ve II B) I ve III
C) II ve III D) I, II ve III

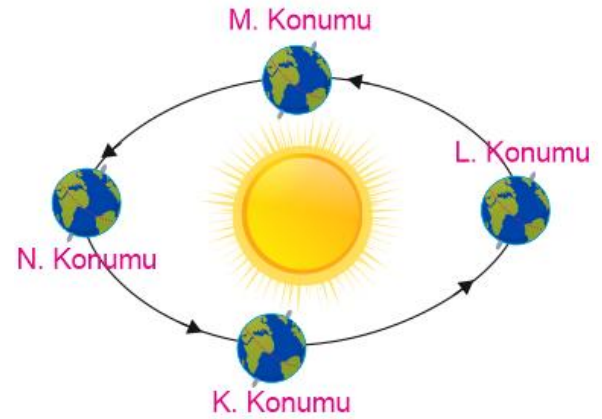
6-Dünya'nın Güneş etrafındaki dolanması aşağıdaki gibi gösterilmiştir.



Dünya, Güneş etrafındaki A konumunda iken aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) K bölgesindeki ülkede sonbahar mevsimi yaşanmaktadır.
B) L bölgesine gelen Güneş ışınları K bölgesine göre daha dik açıyla gelmektedir.
C) L bölgesinde hava sıcaklıkları artarken K bölgesinde hava sıcaklıkları azalmaktadır.
D) L bölgesindeki deniz suyu sıcaklığı K bölgesindeki deniz suyu sıcaklığından fazladır.

7-Dünya'nın Güneş etrafındaki konumları aşağıdaki gibi çizilmiştir.



Buna göre Türkiye'de yaz mevsimi Dünya'nın hangi konumunda görülür?

- A) K B) L C) M D) N