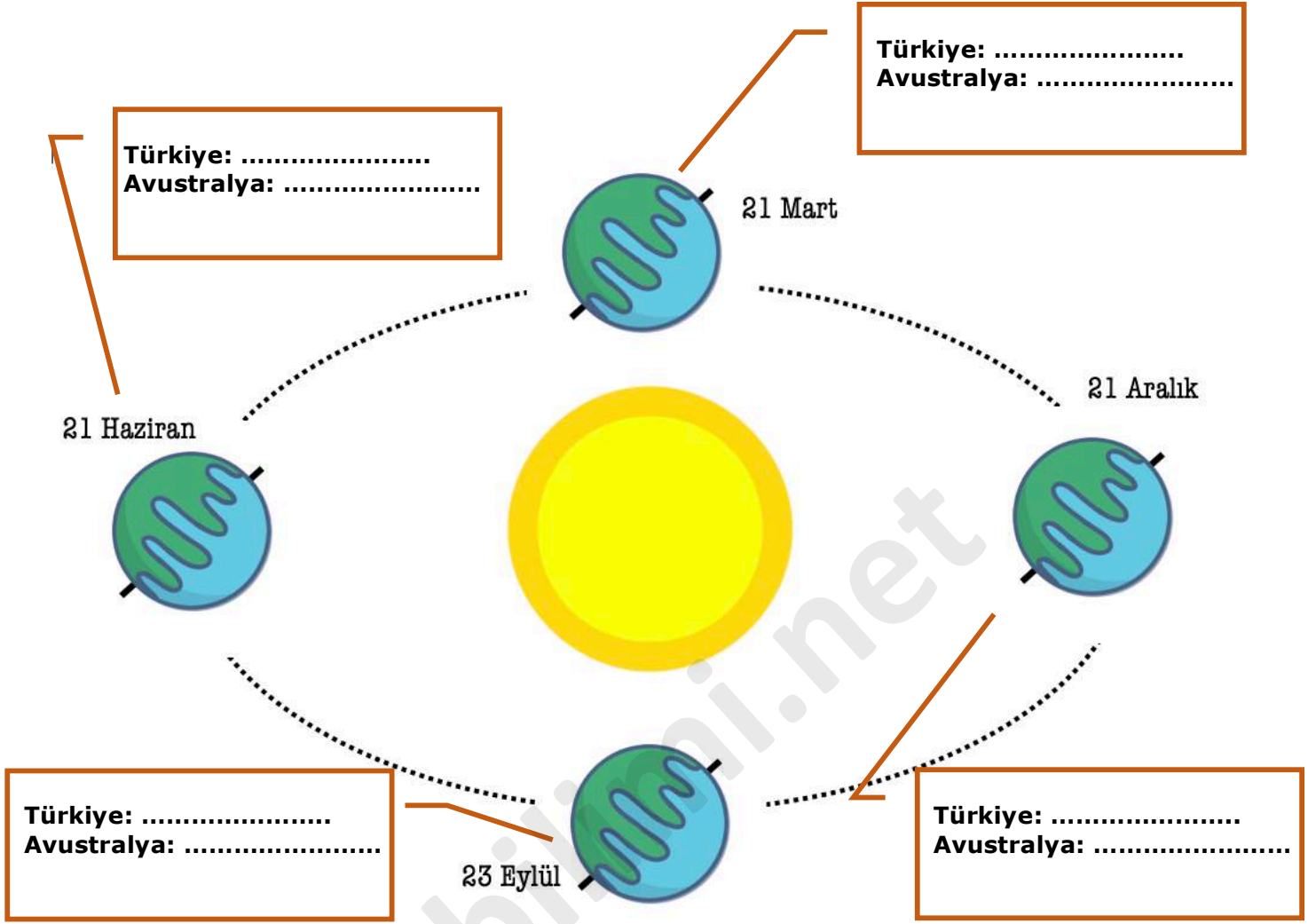


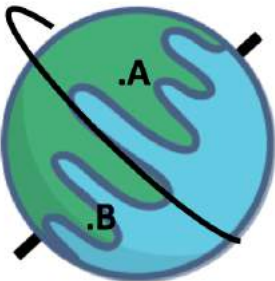
MEVSİMLERİN OLUŞUMU ÇALIŞMA KAĞIDI

A. Aşağıda Dünya'nın Güneş etrafında dönüşü gösterilmiştir. Bu dönüş sırasında aşağıda verilen ülkelerde hangi mevsimin yaşandığını kutucuğa yazınız.



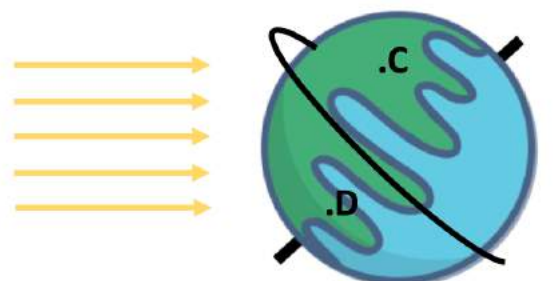
B. Aşağıda Dünya'ya Güneş'ten gelen ışık ışınları gösterilmiştir. Işıkların geliş açılarına bakarak Dünya üzerinde harf ile gösterilen noktalarda hangi mevsimin yaşandığını yazınız.

1.



A.
B.

2.



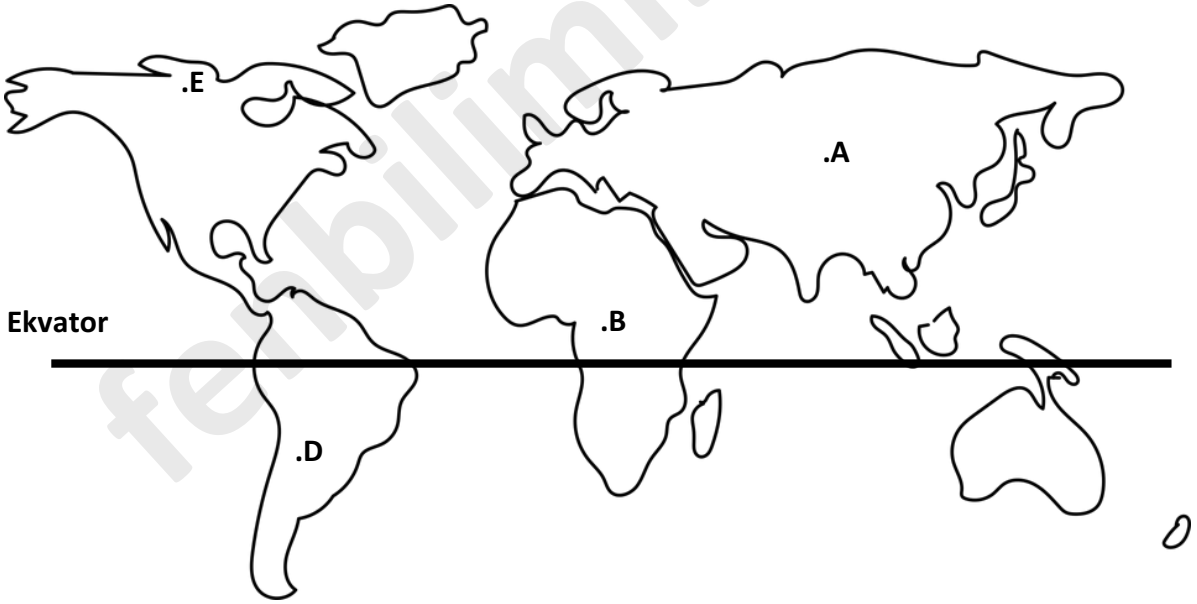
C.
D.

MEVSİMLERİN OLUŞUMU ÇALIŞMA KAĞIDI

C. Aşağıda verilen bilgilerden doğru olanlara "D", yanlış olanlara "Y" harfi koyunuz.

1. (.....) Mevsimler Dünya'nın kendi eksenini etrafında dönmesi sonucu oluşur.
2. (.....) Dünya'nın ekseninin eğik olması yıl boyunca Güney ve Kuzey Yarım Küre'de farklı mevsimlerin yaşanmasına neden olur.
3. (.....) Dünya'da bir noktaya Güneş ışınları dik açıya yakın bir açıyla gelirse orada yaz mevsimi yaşanır.
4. (.....) Ekvatordan kutuplara doğru gidildilçe Güneş ışınlarının Dünya'ya gelme açısı artar.
5. (.....) Güneş ışınlarının Dünya üzerindeki bir noktaya gelme açısı yıl boyunca sabit kalır.
6. (.....) Dünya üzerinde Güneş ışınlarını daha eğik alan noktalar daha az ısınırken daha dik alan noktalar daha fazla ısınır.
7. (.....) Türkiye'de kış mevsimi yaşanırken İngiltere'de yaz mevsimi yaşanır.
8. (.....) Güneş ışınları Dünya'nın her yerine aynı açı ile düşer.
9. (.....) Mevsimlerin oluşumu Dünya'nın hem Güneş etrafında dönmesi hem de ekseninin eğik olması sonucu oluşur.
10. (.....) Günlük sıcaklık farkları Dünya'nın kendi eksenini etrafında dönmesi sonucu oluşur.

D. Aşağıdaki Dünya haritası ile ilgili soruları cevaplandırınız.



1. Güneş ışınlarının yıl boyunca dike yakın açı ile geldiği nokta hangisidir?
.....
2. Kuzey yarım kürede yıl boyunca Güneş ışınlarının en eğik geldiği nokta hangisidir?
.....
3. A noktasında yaz mevsimi yaşanırken B, C ve D noktalarında hangi mevsimler yaşanır?
.....
4. E ve A şehirlerinin hangisinde yıllık sıcaklık ortalaması daha yüksektir?
.....
5. D bölgesinde ilkbahar mevsimi yaşanırken E bölgesinde hangi mevsim yaşanır?
.....