

- C Görseldeki etkinlikte Dünya modelinde işaretlenen noktalarındaki sıcaklıklar ölçülüyor. Buna göre, verilen ifadeler doğru ise "D", yanlış ise "Y" kutucuğunu işaretleyiniz.



D Y

- Işınlar, L noktasına eğik gelir.
- M noktasında ölçülen sıcaklık, K noktasında ölçülen sıcaklıktan düşüktür.
- K noktasına ışınlar eğik geldiği için ölçülen sıcaklık, L ve M noktalarından düşüktür.
- Işık, dik geldiğinde birim yüzeye düşen enerji miktarı daha fazladır.
- L noktasında birim yüzeye düşen enerji miktarı daha azdır.
- Dünya'nın dönme ekseninin eğikliğinden dolayı K, L ve M noktalarındaki sıcaklık aynıdır.
- L noktasında ölçülen sıcaklık, K ve M noktalarından yüksektir.
- Işınların dik açıyla düştüğü yerler daha sıcak, eğik açıyla düştüğü yerler daha soğuktur.
- Işınlar K ve L noktalarına eğik, M noktasına dik açıyla gelir.

- Ç Aşağıdaki etkinlikte özdeş kumaş ve el fenerleri kullanılıyor. Kumaşlar 10 dk. bekletip sıcaklıklarını ölçülüyor. Buna göre, kumaşların sıcaklıklarını sıralayınız.

1



2

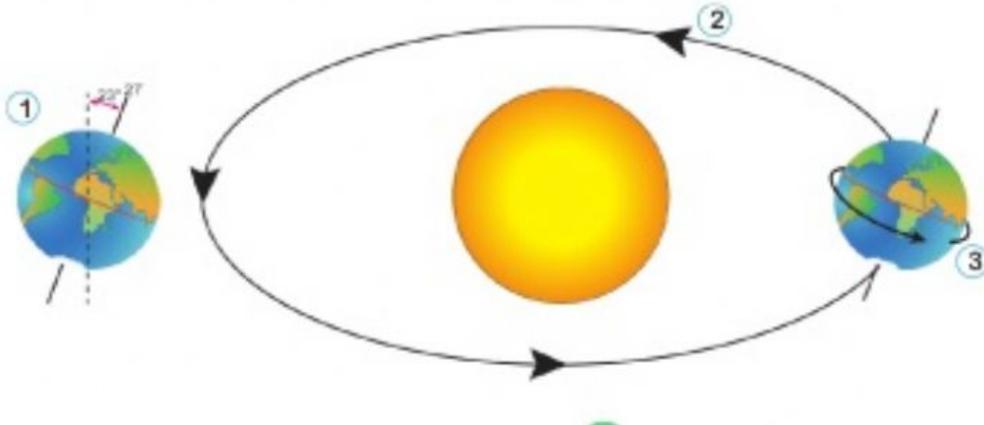


3



Sıralama : > >

- D Aşağıdaki durumların sonucunda oluşan olayları yazınız.



1.
2.
3.