



***21 Haziran'da** en uzun gündüz noktasında yaşanır.

***21 Aralık'ta** Güneş ışınları..... noktasına **dik açıyla** düşer.

***21 Mart'ta** güneş , ve noktalarında aynı anda doğar ve batar.

*Gece–gündüz süreleri arasındaki fark en fazla noktasındadır.

- * ve gurup ve tan sürelerinin en kısa olduğu iki noktadır.
- * ve, **21 Haziran'da** gölge boyunun en uzun olduğu iki noktadır.
- * A ile B arasında km uzaklık vardır.
- * ile birbirine en uzak noktalardır.
- * noktası ülkemize en yakın, noktası da en uzak yerdir.
- * F noktasının bulunduğu enlem olarak adlandırılır.
- * C noktasının bulunduğu enlem olarak adlandırılır.
- * C noktasına ve tarihlerinde güneş ışınları dik açı ile gelir.
- * noktasında 21 Aralıkta yaklaşık 22 saatlik gece yaşanacaktır.
- * noktasında 21 Aralıkta yaklaşık 20 saatlik gündüz yaşanacaktır.
- * noktasında 21 Haziranda yaklaşık 20 saatlik gece yaşanacaktır.
- * noktasında 21 Haziranda yaklaşık 22 saatlik gündüz yaşanacaktır.