………….. ………………. ANADOLU LİSESİ

2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI **9**.SINIFLAR 2.DÖNEM 1.YAZILISI



1.Su buharının tamamına yakınının Troposferde bulunmasının ortaya çıkardığı sonuçlarını yazınız?(İklim açısından değerlendiriniz.)

2.Dünyada atmosfer olmaması halinde neler yaşanırdı? Yazınız.

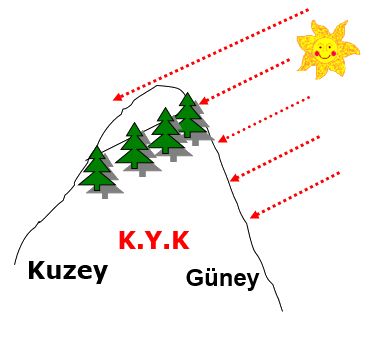
3.Aşağıda ki haritayı inceleyerek Ekvatorda sıcaklıktan dolayı ısınan hava yükselir; kutuplarda ise hem havanın soğuk olması hem de yer çekimimim fazla olmasından dolayı atmosferin kalınlığı farklı olur.

Yukarıda verilen bilgiyi dikkate alarak Dünyada hangi ülkede atmosfer kalınlığı daha fazladır ve hangi ülkede atmosfer kalınlığı daha azdır? Birer örnek yazınız.



4. Yukarıda ki haritaya bakarak Güneş ışınlarını daha dik aldığı için Ekvator ve çevresinin daha sıcak olması gerekirken Dünyanın en sıcak yerleri 30. Enlemlerdir Bu durumun temel sebebini açıklayınız?

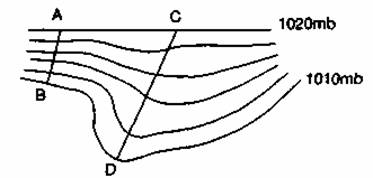
5.Kutuplara doğru sıcaklığın düzenli dağılmamasının sebepleri nelerdir?



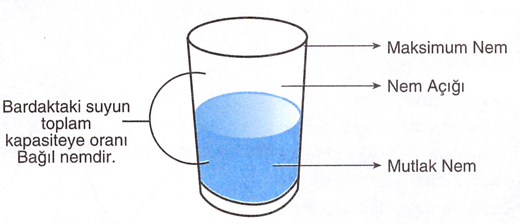
6.Yukarıda verilen şekle bakarak Bakı etkisinde kalan bir yamaç için sıcaklık ,bitki örtüsü ve beşeri faaliyetler açısından neler söylersiniz?

7.Rüzgarların oluşabilmesi için hangi etmenlerin olması gerekir?

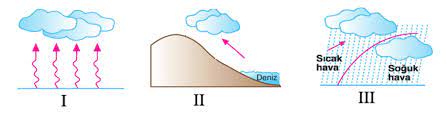
8.Yükseldikçe basınç değişimi nasıl hangi yönde olur? Bunun canlı yaşamına etkisi nedir?



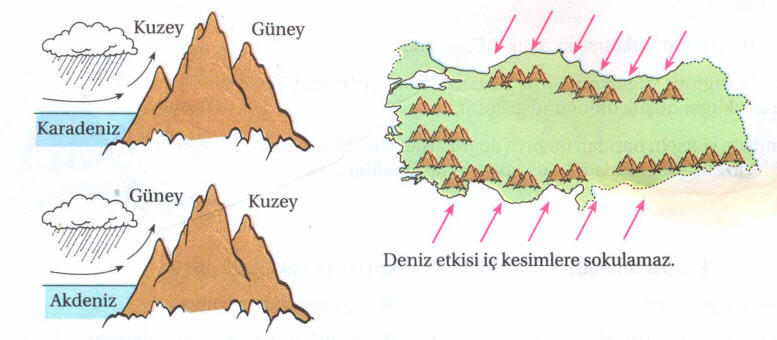
9.Yukarıdaki şekle göre hangi iki nokta arasında esen rüzgar daha yavaştır? Neden?



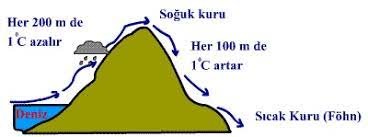
10.Nem açığı hangi durumlarda azalmaktadır?



11.Bu üç yağış oluşum biçimini düşündüğümüzde Hangi durumlarda havanın yağış bırakması beklenebilir ?



12.Yukarıda ki resme bakarak Ülkemizde karasallık ve denizelliğe birer örnek yazınız?



13.Yukarıdaki şekle göre sıcaklığın bu şekilde değişmesinin sebebi nedir yazınız?