

Ad Soyad:

Sınıf:

No:

201..-201.

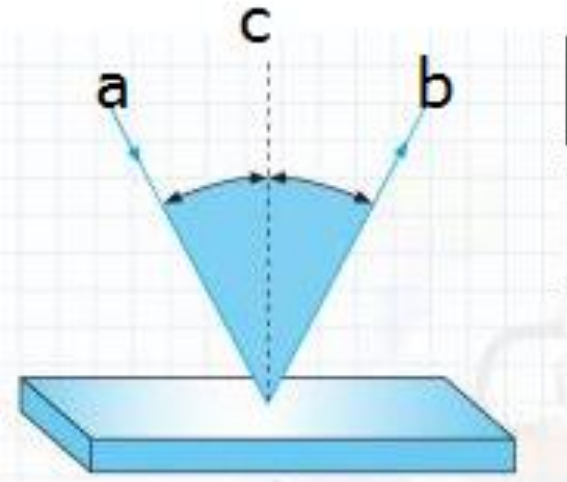
..... ORTAOKULU

6.SINIF FEN BİLİMLERİ SINAVI

1. Işığın düzgün yansıdığı durumlarda oluşan görüntü net, dağınık yansıdığı durumlarda oluşan görüntü bulanıktır. **Buna göre aşağıdaki resimlerin altına hangisinin "DÜZGÜN YANSIMA" hangisinin "DAĞINIK YANSIMA" olduğunu yazın.** (4p. x 4 =16puan)



2. Aşağıda ışığın yansıması gösterilmiştir. **a,b,c ile gösterilenlerin hangisi "GELEN IŞIN" hangisi "YANSIYAN IŞIN" hangisi "YÜZEYİN NORMALİ" dir?** (4p. x 3 =12puan)



a

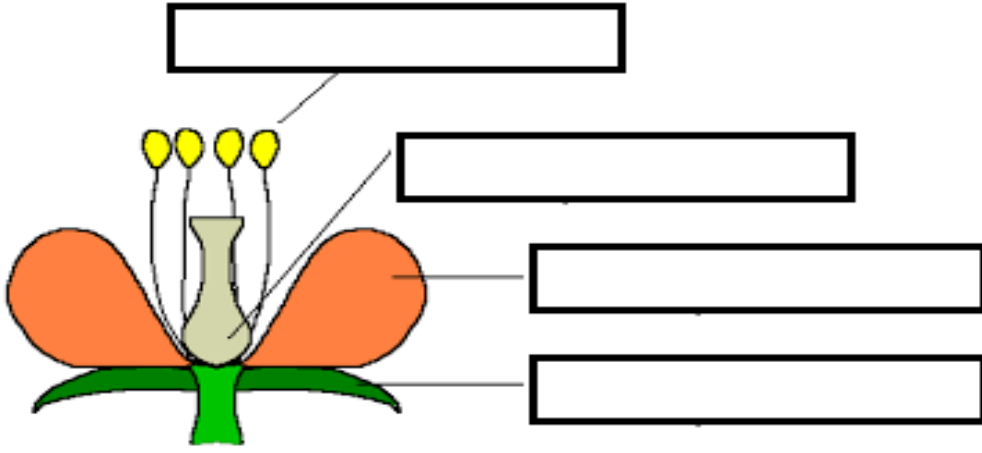
b

c









3. Aşağıda ses ile ilgili verilen bilgilerden doğru olanların yanına "D" , yanlış olanların yanına "Y" yazın. (4p. x 5 =20 puan)

- () Ses bir enerjidir.
- () Yumuşak ve gözenekli maddeler sesi daha çok soğurur.
- () Ses boşlukta hızlı yayılır.
- () Ses doğrusal yayılır.
- () Ultrason,radar,sonar cihazları ses dalgalarının kullanıldığı cihazlardır.

4.Aşağıda tam çiçek resmi verilmiştir.Resimde gösterilen kısımların adlarını kutucuklara yazın. (5p. x 4=20 puan)



5.Aşağıda verilen canlıların üreme şeklini tabloda işaretleyin. (4p. x 8=32puan.)

CANLILAR	Yavrusunu doğuranlar	Yumurtayla çoğalanlar	CANLILAR	Yavrusunu doğuranlar	Yumurtayla çoğalanlar
 KEDİLER			 KURBAĞALAR		
 KÖPEKLER			 ARILAR		
 BALIKLAR			 İNEKLER		
 TAVUKLAR			 YUNUSLAR		