KURTULUŞ NAMIK KEMAL İLKÖĞRETİM OKULU 5. SINIF FEN BİLGİSİ

1)Aşağıdaki bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

A)Düz aynada oluşan görüntünün boyu cismin boyu kadardır.

B)Görüntünün aynaya uzaklığı ile,cismin aynaya uzaklığı eşittir.

C)Cisim aynaya uzaklaştırılıp yaklaştırılırsa,görüntüde aynı miktarda aynaya yaklaşır ve uzaklaşır.

D)Evlerimizde kullandığımız aynalar genellikle tümsek aynalardır.

2) Bir cismin siyah gözükmesinin sebebi nedir?

A)Cismin ışığın tüm renklerini  yansıtması.

B)Cismin ışığın siyah hariç tüm renkleri yansıtması.

C)Cismin ışığın siyah hariç tüm renkleri soğurması.

D)Cismin ışığın tüm renklerini  soğurması.

3) Su dolu bardağa sokulan bir kurşun kalemin kırık gözükmesinin nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

A)Işığın kırılmasıdır                B)Sudur            C)Işığın yansımasıdır              D)Havadır

4)Aşağıdaki bilgilerden hangisi **doğru değildir**?

A)Işık doğrusal yolla yayıldığı için gölge oluşur.

B)Işık dalgaları hiçbir maddenin taşıyıcılığı olmadan yayılır.

C)Gürültülerden etkilenmemek için binalara ses yalıtımı yapılır.

D)Titreşen cisimler ışık üretirler.

5)Penisilin aşağıdaki besinlerin hangilerinden elde edilir?

A)peynir küfünden     B)ekmek küfünden    C)Limon küfünden    D)şapkalı mantarlar

6)Aşağıdakilerden hangisi ayrıştırıcı canlıdır?

A)bakteriler                B)otçullar                   C)etçiller                     D)yeşil bitkiler

7)Bir cisim aşağıdaki gök cisimlerinin hangisinde **en az** ağırlıkta olur?

A)Dünya                    B)Jüpiter                     C)Ay                          D)Merkür

8)Bir odanın içinde yanan sobanın odayı ısıtması hangi yolla gerçekleşir?

A)iletimle                   B)madde akımıyla                  C)ışımayla                  D)yansımayla

9)Aşağıdaki yerlerin hangilerinde yemek daha **geç** pişer?

A)Rize                                    B)Bolu                                   C)Uludağ’ın zirvesi                D)Ağrı Dağı’nın zirvesinde

10)Termostatlar nerede **kullanılmaz**?

A)buzdolabında         B)termometrede         C)elektrikli fırınlarda             D)ütüde

CEVAPLAR  : 1-D  2-D  3-A  4-D  5-A  6-A  7-C  8-B  9-D   10-B