

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME SORULARI

1) Yandaki dart tahtasına ok atma oyununda atılan bir okun isabet ettiği bölge ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

A) Kırmızı bölgeye isabet etmesi kesin olaydır.

B) Beyaz bölgeye isabet etmesi imkansız olaydır.

☒ C) Okun herhangi bir bölgeye isabet etme olma olasılığı 0 ile 1 arasındadır. (0 ve 1 dahil.)

D) Okun en içteki kırmızı bölgeye isabet etmesi olasılığı %100'dür.

2) Tasarlanan bir bilgisayar oyununda bir torbanın içine aşağıdaki isimlerde ve sayıda toplar konmuştur.



Joker top: Gümüş renkte ve 4 tane



Standart top: Mor renkte ve 10 tane



Bonus top: Yeşil renkte ve 3 tane



Şanslı top: Kırmızı renkte ve 2 tane

Bilgisayar oyunundaki "Rastgele Bir Top Seç" butonuna tıklandığında gelebilecek topların durumu ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

A) Standart top olma olasılığı diğer topların olma olasılığına göre daha fazladır.

B) Şanslı top olma olasılığı bonus top olma olasılığından daha azdır.

☒ C) Şanslı top olma olasılığı diğer topların olma olasılıklarına göre daha fazladır.

D) Mavi renkli olması imkansızdır.