Doğru: Yanlış: Boş:

1. Bir para 20 kez atılıyor; 12 kez tura, 8 kez yazı geliyor. Bu deneye göre tura gelme deneysel olasılığı kaçtır?

A) 0,40 B) 0,60
C) 0,50 D) 1,50

2. Bir zar 50 kez atılıyor ve '5' sayısı 9 kez geliyor. Bu deneye göre deneysel olasılık(5) kaçtır?

A) 0,10 B) 0,18
C) 0,17 D) 5,56

3. Ayşe aynı parayı 10 kez atıp 7 tura elde ediyor. Mehmet ise 200 kez atıp 104 tura elde ediyor. Hangi sonuç gerçek olasılığa (0,5) daha yakın bir tahmin sağlar?

A) Ayşe (oranı yüksek) B) Mehmet (deneme çok)
C) İkisi de eşit D) Ayşe (az deneme)

4. Bir çark 40 kez çevriliyor: 18 kez kırmızı, 12 kez mavi, 10 kez yeşil çıkıyor. Mavi çıkma deneysel olasılığı kaçtır?

A) $\frac{12}{40}$ B) $\frac{18}{40}$
C) $\frac{10}{40}$ D) $\frac{12}{28}$

5. Deneysel olasılıkla ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi YANLIŞTIR?

A) Deneyin sonucudur B) Deneyle yaklaşır
C) Gerçeğe hep eşittir D) Kişiye göre değişir

6. Bir fabrikada üretilen 500 ampulden 15 tanesi kusurlu çıkıyor. Rastgele seçilen bir ampulün kusurlu olma deneysel olasılığı kaçtır?

A) 0,03 B) 0,30
C) 0,97 D) 33,33

7. İçini göremediğimiz bir torbadan top çekilip geri konuluyor. 25 çekilişte 15 kez kırmızı top çıkıyor. Torbadaki topların yaklaşık yüzde kaçının kırmızı olduğu tahmin edilir?

A) %15 B) %25
C) %40 D) %60

8. Bir zar 10, 100 ve 1000 kez atılıyor; '6' gelme sayıları sırasıyla 3, 15 ve 168. Gerçek olasılığa ($\frac{1}{6}$) EN YAKIN hangisidir?

A) 10 atış sonucu B) 100 atış sonucu
C) 1000 atış sonucu D) Hepsi eşit yakın

9. Bir basketbolcu attığı 40 serbest atıştan 28'ini basket yapıyor. Bu oyuncunun bir sonraki atışı basket yapma deneysel olasılığı kaçtır?

A) $\frac{12}{40}$ B) $\frac{28}{40}$
C) $\frac{28}{12}$ D) $\frac{40}{28}$

10. Bir sınıfta yapılan ankette 30 öğrenciden 18'i köpek, 12'si kedi sahibi olduğunu söylüyor. Rastgele seçilen bir öğrencinin kedi sahibi olma deneysel olasılığı kaçtır?

A) 0,40 B) 0,60
C) 0,67 D) 2,50

11. Bir deneyde deneysel olasılık değeri için aşağıdakilerden hangisi OLAMAZ?

A) 0 B) 0,5
C) 1 D) 1,2

12. Bir öğrenci 4 denemede 4 tura geldiği için olasılığın kesinlikle 1 olduğunu söylüyor. En doğru yorum hangisidir?

A) 4 deneme yeterli B) Az deneme güvensiz
C) Hepsi aynı çıktı D) Para hileli olmalı

Doğru	Yanlış	Boş
_____ / 12	_____ / 12	_____ / 12

Soru	Cevabim	Dogru	Konu	Sonuc	Tekrar Et?
1		B	Tanım Uygulama (Para)		
2		B	Tanım Uygulama (Zar)		
3		B	Deneme Sayısı Güvenilirlik		
4		A	Çark Verisi Okuma		
5		C	Yanlış İfade		
6		A	Fabrikada Kusur Oranı		
7		D	Torba Tahmini (Yüzde)		
8		C	En Yakın Tahmin		
9		B	Basketbol Bağlamı		
10		A	Anket Verisi		
11		D	Değer Aralığı (0-1)		
12		B	Kavram Yanılgısı		

Çalışmam Gereken Konular:

_____

_____

Instagram
Kamerayla okut

YouTube
Kamerayla okut

Web sitesi
Kamerayla okut

Bir Sonraki Adımım:

- [ ] Yanlis yaptigim soruyu tekrar coz
- [ ] Cozum videosunu izle -> [Video linki]
- [ ] Konu analizine bak -> maarifmatematik.com.tr
- [ ] Tum MAT6.7 setini al -> shopier.com/MaarifMatematik

"Hata yapmak değil, hatadan ders çıkarmamak başarısızlıktır."