**1) √144 sayısının eşiti aşağıdakilerden hangisidir?**

**A) 11 B) 12 C) 13 D) 14**

**2) Aşağıdakilerden hangisi rasyonel sayıdır?**

**A) √0,1 B) √0,32 C) √1,44 D) √7**

3) √48 aşağıdakilerden hangisi ile çarpılırsa bir tam sayı elde edilir?

A) √6 B) √5 C) √4 D) √3

**4)** √7 sayısının yaklaşık değeri 2,6 ise √63 sayısının değeri aşağıdakilerden hangisidir?

A) 7,8 B) 8,1 C) 8,4 D) 8,8

5) “BEYİN” kelimesinin her harfi bir kağıda yazılıp torbaya konuyor. Çekilen bir kartın üzerinde “A” yazması olayı aşağıdakilerden hangisiyle ifade edilir?

A) Kesin Olay

B) İmkansız Olay

C) Eş Olasılıklı Olay

D) Daha fazla Olasılık

**6.) Bir kutuda eş büyüklükte sarı ve kırmızı kartlar vardır. Rastgele seçilen bir kartın kırımızı olma olasılığı 4 9 dur. Bu kutuda 10 sarı kart olduğuna göre kırmızı kart sayısı kaçtır?**

**A)8 B) 9 C) 10 D) 11**

**7.) Üzerinde iki basamaklı tam kare sayılar yazılı toplar bir torbaya konuluyor. Torbadan rastgele seçilen bir topun üzerinde 49 yazma olasılığını bulunuz.**

[](https://www.sorubak.com/sinav/)





11-)







**13-)**



14-)





**15-)**



16-)



**17-)**



18-)



19-)

