

1. Bir zar ve bir madeni para atılıyor. Zarın asal sayısı ve paranın tura gelme olasılığı kaçtır?

- A)  $\frac{3}{4}$       B)  $\frac{2}{3}$       C)  $\frac{1}{2}$       D)  $\frac{1}{3}$       E)  $\frac{1}{4}$

2. 2 yüzeyi mavi, 1 yüzeyi kırmızı diğer yüzleri yeşil bir zar ve normal bir zar birlikte atılıyor. Zarlardan birinin 4'ten büyük ve diğerinin mavi gelme olasılığı kaçtır?

- A)  $\frac{1}{8}$       B)  $\frac{1}{9}$       C)  $\frac{2}{9}$       D)  $\frac{1}{3}$       E)  $\frac{1}{2}$

3. Üç madeni para atılıyor. Birincinin tura, ikincinin yazı ve üçüncünün tura gelme olasılığı kaçtır?

- A)  $\frac{1}{8}$       B)  $\frac{2}{8}$       C)  $\frac{3}{8}$       D)  $\frac{1}{2}$       E)  $\frac{5}{8}$

4. Bir avcının hedefi vurma olasılığı  $\frac{1}{3}$  tür. Avcının yaptığı beş atıştan yalnız dördüncüde vurma olasılığı kaçtır?

- A)  $\frac{1}{3^5}$       B)  $\frac{2}{3^5}$       C)  $\frac{4}{3^5}$       D)  $\frac{8}{3^5}$       E)  $\frac{16}{3^5}$

5. İçerisinde 3 mavi ve 2 kırmızı bilye bulunan bir kutudan çekilen bilye geri bırakılmak üzere arka arkaya çekilen iki bilyeden birincinin mavi ve ikincinin kırmızı gelme olasılığı kaçtır?

- A)  $\frac{3}{5}$       B)  $\frac{8}{25}$       C)  $\frac{7}{25}$       D)  $\frac{6}{25}$       E)  $\frac{1}{5}$

6. İçerisinde 2 mavi, 3 kırmızı ve 1 siyah bilye bulunan bir kutudan çekilen bilye geri bırakılmak üzere iki bilye çekiliyor. Çekilen bilyelerden birincinin siyah ikincinin mavi gelme olasılığı kaçtır?

- A)  $\frac{1}{6}$       B)  $\frac{1}{9}$       C)  $\frac{1}{18}$       D)  $\frac{1}{20}$       E)  $\frac{1}{24}$

[www.supersoru.com](http://www.supersoru.com)

Cevaplar :

1)E, 2)B, 3)A, 4)E, 5)D, 6)C,