Olayların Olasılığı

Öğrenme çıktısı: MAT.8.7.1

Adım Soyadım: _____ **Tarih:** _____

1 

Olasılıkları hesapla.

Öğretmene: P(A) = istenen çıktı sayısı ÷ tüm çıktı sayısı. Kesin olay 1, imkânsız olay 0. Eşit şansa sahip olaylar.

Deney ve olay	Olasılık
Zar atıldığında asal sayı gelmesi	
1–20 arası numaralı kartlardan 3'ün katı çekilmesi	
TÜRKİYE kelimesinin harflerinden rastgele seçilenin sesli harf olması	
Madenî para iki kez atıldığında ikisinin de yazı gelmesi	

İşlem alanı

2 Gerçek yaşam.

1. Bir çekilişte 500 bilet satılmıştır. 5 bilet alan kişinin kazanma olasılığı nedir?

2. Hava durumunda “yarın %70 yağmur ihtimali” deniyor. Bu ifadeyi olasılık kavramıyla açıkla.

İşlem alanı