



ความน่าจะเป็น

จงตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

สุ่มหยิบลูกบอล 2 ลูก โดยหยิบทีละลูกแบบไม่ใส่คืน จากกล่องใบหนึ่งที่มีลูกบอลสีแดง 2 ลูก และสีขาว 1 ลูก จงหาความน่าจะเป็นของเหตุการณ์ที่หยิบได้ลูกบอลสีเดียวกัน

สูตรการหาความน่าจะเป็น

$$\text{ความน่าจะเป็นของเหตุการณ์} = \frac{\text{จำนวนผลลัพธ์ของเหตุการณ์}}{\text{จำนวนผลลัพธ์ทั้งหมดที่เกิดขึ้นจากการทดลอง}}$$

เมื่อผลลัพธ์แต่ละแบบที่เกิดขึ้นจากการทดลองซ้ำ มีโอกาสเกิดขึ้นได้เท่า ๆ กัน

วิธีทำ.....