

ใบงานที่ 2 เรื่อง การทดลองสุ่ม (2)

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 3

รายวิชา คณิตศาสตร์ 6 รหัสวิชา ค23102

เรื่อง การทดลองสุ่มและเหตุการณ์ (2)

ภาคเรียนที่ 2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ชื่อ - สกุล ชั้น เลขที่

จุดประสงค์การเรียนรู้ : บอกผลลัพธ์ทั้งหมดที่อาจเกิดขึ้นได้จากการทดลองสุ่ม

คำชี้แจง ให้นักเรียนเขียนผลลัพธ์ทั้งหมดที่อาจเกิดขึ้นได้จากการทดลองสุ่มต่อไปนี้ โดยใช้แผนภาพต้นไม้

(ข้อละ 1 คะแนน)

สุ่มหยิบบัตร 2 ใบจากกล่องที่มีสลากหมายเลข 2, 4, 6 และ 8

2

4

6

8

หยิบบัตร 2 ใบพร้อมกัน

ผลลัพธ์ทั้งหมดที่อาจเกิดขึ้นได้จากการทดลองสุ่มมีกี่แบบ อะไรบ้าง

.....

.....

หยิบบัตรใบที่หนึ่งและไม่ได้คืนแล้วจึงหยิบบัตรใบที่สอง

ผลลัพธ์ทั้งหมดที่อาจเกิดขึ้นได้จากการทดลองสุ่มมีกี่แบบ อะไรบ้าง

.....
.....

หยิบบัตรใบที่หนึ่งและได้คืนจึงหยิบบัตรใบที่สอง

ผลลัพธ์ทั้งหมดที่อาจเกิดขึ้นได้จากการทดลองสุ่มมีกี่แบบ อะไรบ้าง

.....
.....