

ชุดฝึกอัจฉริยะ ชุดที่ 2

เรื่อง การทดลองสุ่ม 1

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

คำชี้แจง

จงตอบคำถามแต่ละข้อต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1

ให้นักเรียนทำเครื่องหมาย ✓ หน้าการกระทำที่เป็นการทดลองสุ่ม และ ✕ หน้าการกระทำที่ไม่เป็นการทดลองสุ่ม

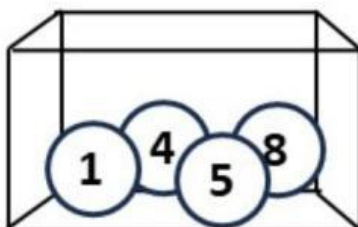
- 1.1การสำรวจเพศของบุตรในครอบครัวหนึ่ง
- 1.2การเดินทางไปโรงเรียน
- 1.3การหลับตาแล้วหยิบสลากในแก้ว 1 ใบ จากสลากที่มีทั้งหมด 20 ใบ
- 1.4การเสี่ยงเข็มฉีดยามีหมายเลขที่ 1 ถึง 20
- 1.5การหยิบกางเกงสีแดงมาใส่ในวันอาทิตย์
- 1.6การลงคะแนนเสียงเลือกประธานนักเรียน
- 1.7การจับใบดำใบแดงในการเกณฑ์ทหาร
- 1.8การที่ครูชี้ให้ ด.ช.นที ยืนขึ้นตอบคำถาม
- 1.9การโยนเหรียญ 3 เหรียญ 1 ครั้ง
- 1.10.....การถอนเงินจากธนาคาร



2

จากสถานการณ์ที่กำหนดให้ จงบอกผลลัพธ์ทั้งหมดที่อาจเกิดขึ้นจากการทดลองสุ่ม

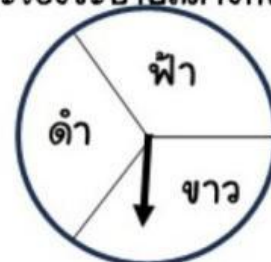
3.1 พลอยสุ่มหยิบลูกบอล 1 ลูก จากกล่อง
ดังรูป



พลอยอาจหยิบได้ลูกบอลหมายเลขใดบ้าง

ตอบ.....

3.2 แบบหมุนลูกศรบนแป้นรูปวงกลม โดย
แบ่งรูปวงกลมเป็นสามช่องเท่าๆ กัน
แต่ละช่องระบายสีต่างกัน ดังรูป



ลูกศรอาจหยุดหนึ่งที่ช่องสีใดได้บ้าง

ตอบ.....