

ชุดฝึกอัจฉริยะ ชุดที่ 8

เรื่อง ความน่าจะเป็น (ปิงปอง)

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

คำชี้แจง

จากการทดลองต่อไปนี้ จงเติมคำตอบให้สมบูรณ์

1

กล่องใบหนึ่งมีลูกแก้ว 5 ลูก เป็นสีแดง สีเหลือง สีเขียว สีฟ้า และสีส้ม สุ่มหยิบโดยหยิบทีละลูกแก้วไม่ใส่คืนก่อนหยิบลูกที่สอง จงหาความน่าจะเป็นที่หยิบลูกแก้วไม่ได้สีเขียว

①	②	ผลลัพธ์
	☐	☐
	☐	☐
	☐	☐
	☐	☐
	☐	☐
	☐	☐
	☐	☐
	☐	☐
	☐	☐
	☐	☐

ความน่าจะเป็น $P(E)$

2

กล่องใบหนึ่งบรรจุลูกแก้ว 5 ลูก เป็นสีแดง สีเหลือง สีเขียว สีฟ้า และสีส้ม สุ่มหยิบลูกแก้ว 2 ลูกโดยหยิบทีละลูกแล้วใส่คืนก่อนหยิบลูกที่สอง จงหาความน่าจะเป็นที่หยิบลูกแก้วแล้วได้สีฟ้าอย่างน้อยหนึ่งลูก

①	②	ผลลัพธ์
	☐	☐
	☐	☐
	☐	☐
	☐	☐
	☐	☐
	☐	☐
	☐	☐
	☐	☐
	☐	☐
	☐	☐

ความน่าจะเป็น $P(E)$