



## เฉลย ใบกิจกรรม 3 : เส้นทางความน่าจะเป็น

ชื่อ-สกุล ..... ชั้น ม.3/..... เลขที่.....  
 ชื่อ-สกุล ..... ชั้น ม.3/..... เลขที่.....  
 ชื่อ-สกุล ..... ชั้น ม.3/..... เลขที่.....  
 ชื่อ-สกุล ..... ชั้น ม.3/..... เลขที่.....  
 ชื่อ-สกุล ..... ชั้น ม.3/..... เลขที่.....

### ตอนที่ 1 หาความน่าจะเป็น

**คำชี้แจง** ให้นักเรียนหาความน่าจะเป็นของเหตุการณ์ต่อไปนี้ แล้วเติมคำตอบลงในตารางให้สมบูรณ์

เส้นทาง	คำถามนำทาง	ความน่าจะเป็น	ความน่าจะเป็นในรูปทศนิยม 3 ตำแหน่ง
A	ความน่าจะเป็นของเหตุการณ์ที่ทอดลูกเต๋า 2 ลูก 1 ครั้ง แล้วได้ผลรวมของแต้มบนหน้าลูกเต๋าทิ้งายขึ้นเป็น 11		
B	ความน่าจะเป็นของเหตุการณ์ที่ทอดลูกเต๋าสีเขียวและสีแดงอย่างละ 1 ลูกพร้อมกัน 1 ครั้ง แล้วผลรวมของแต้มบนหน้าลูกเต๋าทิ้งายขึ้นมากกว่า 7		
C	ความน่าจะเป็นของเหตุการณ์ที่สุ่มหยิบบัตร 2 ใบ โดยหยิบทีละใบแบบใส่คืน จากกล่องที่มีบัตรหมายเลข 1, 2, 3 และ 4 อย่างละหนึ่งใบแล้วได้บัตรที่มีหมายเลขเดียวกัน		
D	ความน่าจะเป็นของเหตุการณ์ที่จะสุ่มหยิบสลาก 1 ใบ จากกล่องที่มีสลากหมายเลข 1 ถึง 52 อย่างละหนึ่งใบแล้วได้บัตรหมายเลข 49		
E	ความน่าจะเป็นของเหตุการณ์ที่ทอดลูกเต๋า 2 ลูก 1 ครั้ง แล้วผลรวมของแต้มบนหน้าลูกเต๋าทิ้งายขึ้นเป็น 24		
F	ความน่าจะเป็นของเหตุการณ์ที่ทอดลูกเต๋า 1 ลูก 2 ครั้ง แล้วผลรวมของแต้มบนหน้าลูกเต๋าทิ้งายขึ้นเท่ากับ 7		