



แบบทดสอบรายวิชาคณิตศาสตร์ พื้นฐานความน่าจะเป็น (1)

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

ชี้แจงการพิมพ์คำตอบ ให้เขียนเรียงดังนี้ ถ้าเป็นเหรียญให้ใช้ H และ T เป็นเพศบุตรให้ใช้ ช และ ญ
เรียงตามลำดับ ถ้าเป็นตัวเลข ให้เรียงจากน้อยไปมาก ถ้าโจทย์กำหนด ลูกบอลสี ให้เรียงตามลำดับที่โจทย์ให้มา

1. เขียนผลลัพธ์ทั้งหมดการทอดลูกเต๋า 1 ลูก 1 ครั้ง

(ให้พิมพ์ เช่น 9,8,1,0)

S =

n(S) =

2. จงเขียนผลลัพธ์ทั้งหมดผลทั้งหมดที่เกิดจากการโยน
เหรียญ 1 เหรียญ 1 ครั้ง

S =

n(S) =

3. จงเขียนผลลัพธ์ทั้งหมดผลทั้งหมดที่เกิดจากการโยน
เหรียญพร้อมกัน 2 เหรียญ 1 ครั้ง ให้เขียนติดกันและมี
วงเล็บ เช่น (TT)(HT)

S =

n(S) =

4. จงเขียนผลลัพธ์ทั้งหมดที่ครอบครัวหนึ่งมีบุตร 2 คน
ให้เขียนติดกันและมีวงเล็บ เช่น (ชช)(ชญ).....

S =

n(S) =

5. จงเขียนผลทั้งหมดของคำว่า "LOVE"

S =

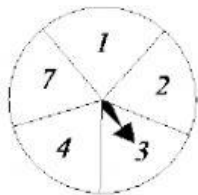
n(S) =

6. จงเขียนผลลัพธ์ทั้งหมด การแข่งขันฟุตบอล 4 ทีม คือ
ทีม A ทีม B ทีม C และทีม D แข่งขันกันแบบพบกัน
หมด พิมพ์เช่น (AB)(AC)..

S =

n(S) =

7. จงเขียนผลลัพธ์ทั้งหมด จากการเล่นเกมหมุนแป้น
ลูกศร 2 ครั้ง (1,1)(1,2)....



$S =$

$n(S) =$

8. กล่องใบหนึ่งมีลูกบอลอยู่ 3 ลูก เป็นลูกบอลสีแดง 1
ลูก และสีฟ้า 2 ลูก สุ่มหยิบลูกบอล 2 ลูก พร้อมกัน
จงเขียนผลลัพธ์ทั้งหมด (ตัวอย่างการเขียน (ด1ฟ1))

$S =$

$n(S) =$

9. จงหยิบลูกบอลทีละอันแล้วไม่ใส่คืนจำนวน 2 ลูก ที่
มีสีฟ้า ส้ม ขาว จงหาผลลัพธ์ทั้งหมดที่เกิดขึ้น เช่น (ฟส)
(ฟข)....

$S =$

$n(S) =$

10. จงหยิบลูกบอลทีละอันแล้วใส่คืนจำนวน 2 ลูก ที่มี
สีแดง เขียว น้ำเงิน จงหาผลลัพธ์ทั้งหมดที่เกิดขึ้น เช่น
(ดด)(ดข)(ดง).....

$S =$

$n(S) =$