

แบบฝึกหัด

ชื่อ

นามสกุล

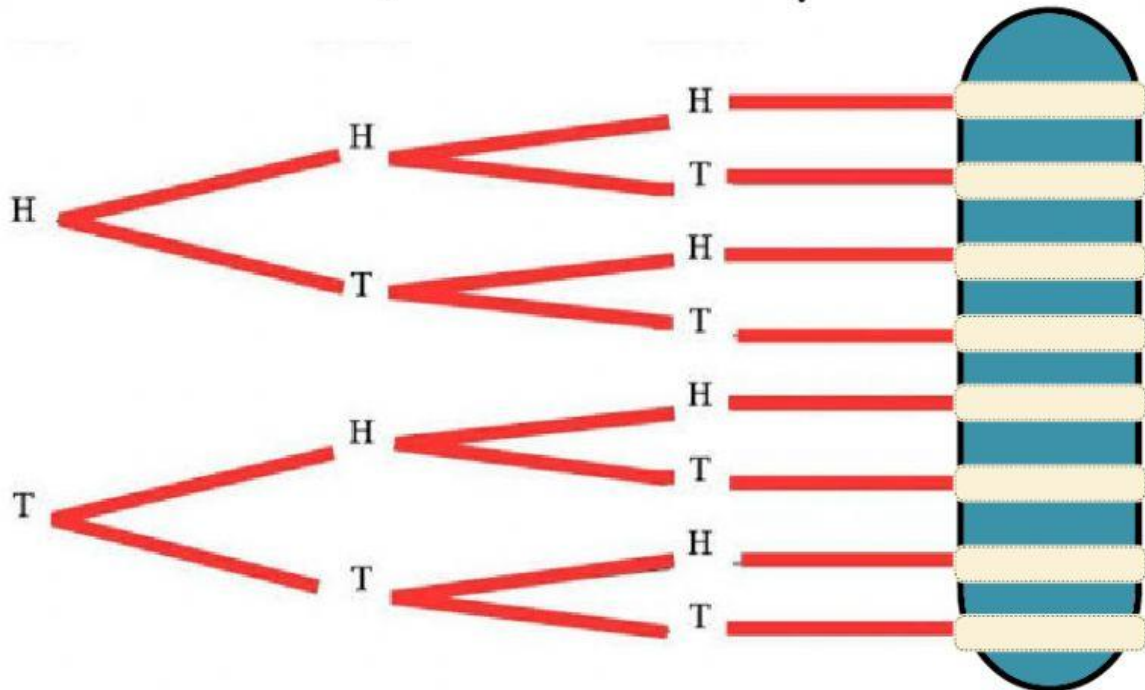
ชั้น



เลขที่



1. ให้นักเรียนเติมคำตอบให้ถูกต้อง
(จากการโยนเหรียญ 3 ครั้ง มีโอกาสเหตุการณ์ใดบ้าง)



2. จงพิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วใส่เครื่องหมาย ✓
หน้าข้อความที่ถูกต้อง

☐

$P(E)$ แทน ความน่าจะเป็นของเหตุการณ์

☐

$n(S)$ แทน จำนวนผลลัพธ์ทั้งหมดที่จะเกิดขึ้นได้

☐

$n(E)$ แทน จำนวนผลลัพธ์ทั้งหมดของเหตุการณ์
ที่เราสนใจ



3. ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องจากลูกเต๋า

จากการโยนลูกเต๋า 2 ลูก 1 ครั้ง
จงหาความน่าจะเป็นของเหตุการณ์ต่อไปนี้

1) เหตุการณ์ที่ได้ผลรวมของแต้มมากกว่าหรือเท่ากับ 11

2) เหตุการณ์ที่ได้ผลรวมของแต้มเป็นจำนวนคู่

3) เหตุการณ์ที่ลูกเต๋าชี้แต้ม 1 อย่างน้อยหนึ่งลูก

4. ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่อยู๋ในช่องสี่เหลี่ยม เติมในช่องว่างให้ถูกต้อง

0

$\frac{1}{4}$

1

$\frac{1}{2}$

2

ครอบครัวครอบครัวหนึ่ง มีบุตร 2 คน จงหาความน่าจะเป็นของเหตุการณ์ต่อไปนี้

1) เหตุการณ์ที่ครอบครัวนี้จะมีบุตรคนแรกเป็นชาย บุตรคนที่สองเป็นหญิง

2) เหตุการณ์ที่ครอบครัวนี้จะมีบุตรเป็นหญิง 1 คน

3) เหตุการณ์ที่ครอบครัวนี้จะมีบุตรเป็นชาย 3 คน

4) เหตุการณ์ที่ครอบครัวนี้จะมีบุตรทั้งสองคนเป็นชายหรือหญิงก็ได้

5. ให้หัดเขียนโยงเส้นจับคู่ คำถาม และคำตอบให้ถูกต้อง

โยงเหรียญ 3 เหรียญพร้อมๆกัน
ความน่าจะเป็นที่เหรียญจะขึ้นหัว
อย่างน้อย 1 ครั้ง ตรงกับข้อใด
(**เครื่องหมาย / แทนส่วน**)

5/6

โยงลูกเต๋า 2 ลูกพร้อมๆกัน ความ
น่าจะเป็นที่ลูกเต๋าทิ้งสองจะพหุ
พหุต่างกัน ตรงกับข้อใด
(**เครื่องหมาย / แทนส่วน**)

49/50

โยงลูกเต๋า 3 ลูกพร้อมๆกัน ความ
น่าจะเป็นที่ลูกเต๋าทิ้ง 3 ลูกจะขึ้น
หน้าตรงกัน ตรงกับข้อใด
(**เครื่องหมาย / แทนส่วน**)

7/8

ซื้อสลากกินแบ่งรัฐบาล 2 ฉบับ
ต่างหมายเลขกัน ความน่าจะเป็นที่
จะไม่ถูกรางวัลเลขท้าย 2 ตัว ตรง
กับข้อใด
(**เครื่องหมาย / แทนส่วน**)

1/36