

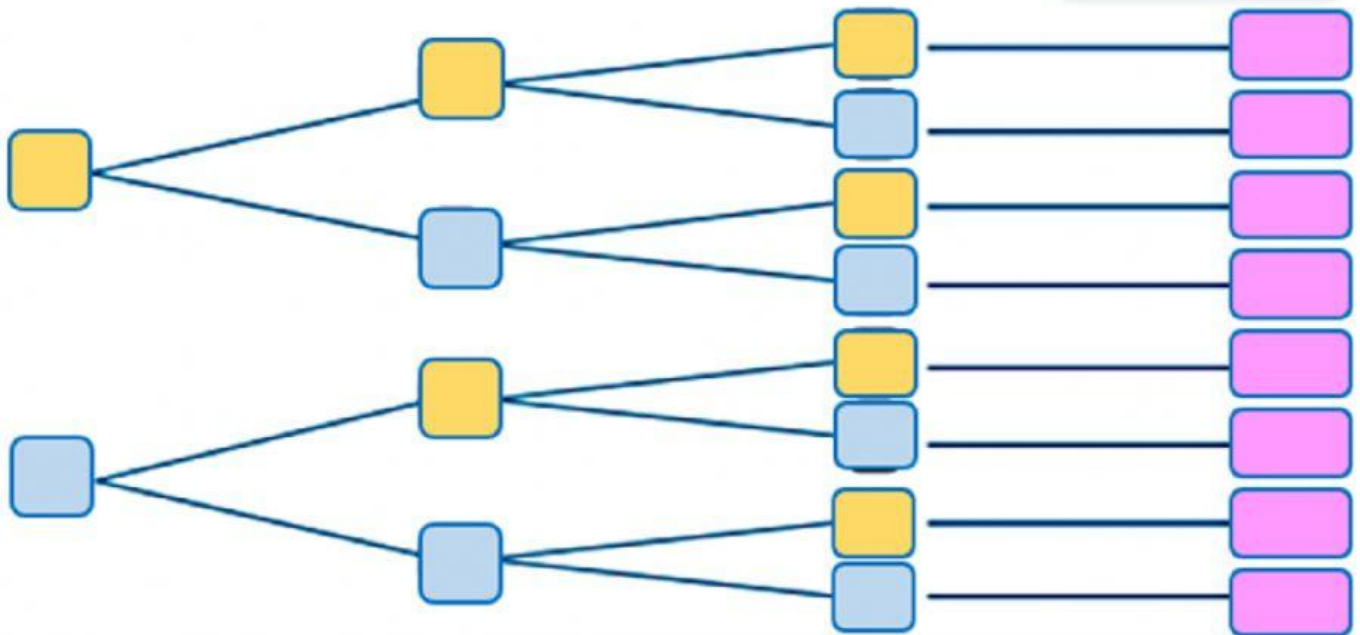
การหาผลลัพธ์ของแฮมเปิลสเปซโดยใช้แผนภาพต้นไม้ (Tree diagram)

ผลลัพธ์ที่อาจจะเกิดจาก
การโยนเหรียญครั้งที่ 1

ผลลัพธ์ที่อาจจะเกิดจาก
การโยนเหรียญครั้งที่ 2

ผลลัพธ์ที่อาจจะเกิดจาก
การโยนเหรียญครั้งที่ 3

ผลลัพธ์ที่เป็นไปได้ทั้งหมด
ที่เกิดจากการโยนเหรียญ
ทั้ง 3 ครั้ง



ดังนั้น จำนวนเซมปีลสเปซ เท่ากับ

ให้ E แทนเหตุการณ์ที่ผลลัพธ์เป็นหัวอย่างน้อย 2 เหรียญ

ดังนั้น $n(E)$ เท่ากับ

