

ชื่อ ชั้น เลขที่



แบบฝึกทักษะที่ 3.2

หลักการบวก



ให้เติมคำตอบลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

1. เบล่ามีชุดสำหรับออกกำลังกายทั้งหมด 5 ชุด สร้อยคอ 2 แบบ และต่างหู 4 แบบ โดยจะเลือกใส่เครื่องประดับเพียงอย่างใดอย่างหนึ่ง เบล่าจะสามารถเลือกแต่งตัวได้กี่วิธี

วิธีทำ แบ่งได้ กรณี

ดังนั้น เบล่าจะสามารถเลือกแต่งตัวได้

= วิธี



2. นักเรียนห้องหนึ่งต้องการเลือกหัวหน้าห้อง รองหัวหน้าห้อง และเหรัญญิกหน้าทีละ 1 คน โดยเลือกจากนักเรียนหญิง 10 คน และนักเรียนชาย 12 คน โดยที่หัวหน้าห้องและเหรัญญิกห้องต้องเป็นเพศเดียวกัน แต่คนละเพศกับรองหัวหน้าห้อง จะเลือกได้กี่วิธี

วิธีทำ แบ่งได้ กรณี

ดังนั้น จะเลือกได้ = วิธี

