

ใบงานที่ 5 แบบฝึกหัด เรื่อง การสร้างทางเลือก

1. ให้พิจารณาข้อความต่อไปนี้ว่า ใช่ หรือ ไม่ใช่ โดยวงกลมล้อมรอบคำตอบที่ถูกต้อง
 - 1.1 ปัญหาเดียวกัน จะมีวิธีการแก้ปัญหาได้เพียงวิธีเดียวเท่านั้น (ใช่ / ไม่ใช่)
 - 1.2 ข้อมูลที่จำเป็นและเพียงพอจะช่วยให้การสร้างทางเลือกที่สอดคล้องกับเงื่อนไข และข้อกำหนดของปัญหา (ใช่ / ไม่ใช่)
 - 1.3 การสร้างทางเลือกที่หลากหลายเพื่อแก้ปัญหา จะทำให้มีโอกาสเลือกแนวทางที่เหมาะสม (ใช่ / ไม่ใช่)
2. ครูมอบคูปองให้นักเรียนแต่ละคนในราคา 500 บาท สำหรับเล่นเครื่องเล่นตามตาราง ซึ่งคูปองนั้นไม่สามารถแลกคืนเป็นเงินสดได้
นักเรียนจะเลือกเครื่องเล่นชนิดใดบ้างให้คุ้มค่าที่สุด โดยต้องเลือกเล่นรถไฟเหาะตีลังกา หรือเฮอริเคน อย่างใดอย่างหนึ่ง ให้นักเรียนสร้างทางเลือก 3 ทางเลือก และนักเรียนเลือกทางเลือกใด เพราะเหตุใด

เครื่องเล่น	ราคา (บาท)
เรือไวคิง 	150
รถไฟเหาะตีลังกา 	200
เมืองหิมะ 	300

เครื่องเล่น	ราคา (บาท)
เฮอริเคน 	200
บ้านผีสิง 	100

โดยใช้ข้อมูลจากราคาตัวต่อไปนี้



ทางเลือกที่ 1 คือ

เครื่องเล่น.....ราคา.....บาท
 เครื่องเล่น.....ราคา.....บาท
 เครื่องเล่น.....ราคา.....บาท
 รวม.....บาท

ทางเลือกที่ 2 คือ

เครื่องเล่น.....ราคา.....บาท
 เครื่องเล่น.....ราคา.....บาท
 เครื่องเล่น.....ราคา.....บาท
 รวม.....บาท

ทางเลือกที่ 3 คือ

เครื่องเล่น.....ราคา.....บาท
 เครื่องเล่น.....ราคา.....บาท
 เครื่องเล่น.....ราคา.....บาท
 รวม.....บาท

นักเรียนเลือกทางเลือกที่.....

เพราะ.....

