

# กิจกรรมถนนสายวิทยาศาสตร์ วันเด็กแห่งชาติประจำปี 2560

ธนิชชา ทองระย้า  
นักวิทยาศาสตร์ กองเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์อุปโภค



## เกมสเปคไซค์หาคู่

ในงานถนนสายวิทยาศาสตร์ที่จัดขึ้นในวันเด็กแห่งชาติประจำปี 2560 ที่ผ่านมานั้นมีกิจกรรมต่าง ๆ ที่ได้รับความสนใจจากเด็กและประชาชนที่เข้าร่วมงานเป็นอย่างมากในสถานที่ต่าง ๆ ของกรมวิทยาศาสตร์บริการ สำหรับเกมสเปคไซค์หาคู่ เป็นกิจกรรมหนึ่งในสถานที่สร้างสรรคัพาเพลน ชื่ออาจฟังดูแปลกแต่เป็นกิจกรรมที่ได้รับความสนใจจากเด็ก ๆ เป็นอย่างมากเพราะเล่นได้ง่าย ให้ความสนุกสนาน นอกจากได้รางวัลแล้วยังได้ฝึกทักษะการคิด การวิเคราะห์ จับคู่ภาพให้ตรงกับคำปริศนาที่อยู่ภายในไข่ โดยผู้เล่นจะได้รับความรู้เกี่ยวกับอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์ประเภทต่าง ๆ ที่ใช้ในห้องปฏิบัติการรวมทั้งเรียนรู้ลักษณะรูปร่างและหน้าที่การใช้งานของอุปกรณ์ดังกล่าวอีกด้วย

### วิธีเล่น

1. ให้ผู้เล่นแต่ละคนจับไข่ที่มีคำใบ้ปริศนาเกี่ยวกับอุปกรณ์วิทยาศาสตร์
2. ผู้เล่นต้องไปหารูปภาพที่ตรงกับคำปริศนาที่จับมา เช่น ผู้เล่นเปิดไข่เจอคำใบ้ ปีกเกอร์ (Beaker) ผู้เล่นต้องไปหาภาพปีกเกอร์ หากผู้เล่นไม่ทราบว่าเป็นอะไร จะมีบอร์ดภาพอุปกรณ์วิทยาศาสตร์ตั้งอยู่ด้านข้าง ให้ผู้เล่นหาภาพให้ตรงกับคำใบ้ที่ได้ภายในเวลา 10 วินาที ถ้าผู้เล่นคนใดหาภาพตรงกับคำใบ้และบอร์ดภายในระยะเวลาที่กำหนด จะได้รับคะแนนและนำไปแลกของขวัญรางวัล



ภาพที่ 1

เปลือกไข่ที่ใส่คำใบ้ปริศนาอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์



ภาพที่ 2

ผู้เล่นเปิดเจอกำไล้และดูภาพของกำไล้ที่บอร์ด



ภาพที่ 3

ผู้เล่นหาภาพอุปกรณ์วิทยาศาสตร์ให้ตรงกำไล้



ดังนั้นจากการเล่นเกมสเปิดไข่ หากผู้เล่นจะได้เรียนรู้เกี่ยวกับอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์ชนิดต่างๆว่ามีลักษณะหน้าตารูปร่างเป็นอย่างไร หน้าที่การใช้งานทำอะไรบ้าง เช่น บีกเกอร์ มีลักษณะดังภาพที่ 4 การใช้งานของบีกเกอร์นั้นใช้เพื่อบรรจุสารเคมี เพื่อให้ความร้อนผสมสาร หรือให้สารทำปฏิกิริยากัน รูปร่างเป็นทรงกระบอกก้นแบน มีหลายขนาดมีทั้งแบบพลาสติกและแบบแก้วทนไฟ และมีจะงอยเพื่อช่วยในการเทสาร



ภาพที่ 4 บีกเกอร์



เอกสารอ้างอิง

บีกเกอร์ [ออนไลน์]. วิกีพีเดีย สารานุกรมเสรี [อ้างถึงวันที่ 19 มกราคม 2560].  
เข้าถึงจาก <https://th.wikipedia.org/wiki/บีกเกอร์>