

ชื่อ:

เลขที่:

แบบทดสอบ
เรียนรู้แบบนักวิทยาศาสตร์

1. ถ้าเราต้องการบอกรายละเอียดของสีกลีบดอก ขนบนก้านดอก และกลีบ
เราสามารถรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ เหล่านี้ได้อย่างไร

การดูโดยใช้ตาเปล่า

การดม

การดูโดยใช้แว่นขยาย

การฟัง

การชิม

การสัมผัส

เลือกข้อความ
ไปเติมในช่องว่างสีจะ
(เลือกได้มากกว่า 1
ข้อความ)

บอกรายละเอียดของสีกลีบดอกโดยการรวบรวมข้อมูลจาก

บอกรายละเอียดของขนบนก้านดอกโดยการรวบรวมข้อมูลจาก

บอกกลีบโดยการรวบรวมข้อมูลจาก

2. การจัดรองเท้าไว้บนแต่ละชั้น ดังรูป ใช้เกณฑ์ใดในการจำแนกประเภท และ จำแนกได้ที่กลุ่ม อะไรบ้าง



การจำแนกประเภทรองเท้าที่วางไว้บนแต่ละชั้นใช้เกณฑ์ คือ

จำแนกได้ กลุ่ม

ได้แก่ 1. รองเท้าสำหรับเดินในบ้าน/นอกบ้าน

2. รองเท้าสำหรับสวมไปโรงเรียน

3. รองเท้าสำหรับออกกำลังกาย เล่นกีฬา

3. เลือกข้อความที่กำหนดให้ เติมลงในช่องว่างด้านล่างให้ถูกต้อง

การตั้งคำถาม

เรื่องราว

ความแตกต่าง

สื่อสาร

ความเหมือน

ข้อมูล

ชิ้นงาน

ความชื่นชอบ

คำตอบ

การสืบเสาะหาความรู้ทางวิทยาศาสตร์ อาจเริ่มต้นด้วย

_____ เกี่ยวกับเรื่องต่างๆ ที่เราต้องการหา _____

ดังนั้นเราจำเป็นต้องมีการรวบรวม _____ ด้วยวิธีการต่างๆ ที่

หลากหลายและน่าเชื่อถือ เพื่อหาคำตอบ นอกจากนี้เราควร

_____ และอภิปรายคำตอบกับคนอื่น เพื่อตรวจสอบคำตอบ

ว่าถูกต้องและเหมาะสมหรือไม่

