

ใบงานที่ 1 เรื่อง แนวคิดเชิงนามธรรม

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกคำตอบว่า ข้อความต่อไปนี้ ถูก หรือ ผิด

1. แนวคิดเชิงนามธรรมเป็นกระบวนการคัดแยกคุณลักษณะที่สำคัญออกจากรายละเอียดปลีกย่อยในปัญหาหรืองานที่กำลังพิจารณา เพื่อให้ได้ข้อมูลที่จำเป็นและเพียงพอในการแก้ปัญหา
2. ส่วนสำคัญของปัญหาของการเดินทางมาโรงเรียนคือ ค่าเดินทาง ประเภทรถ ระยะทาง เวลาเดินทาง
3. ส่วนสำคัญของปัญหาการเลือกซื้อสินค้า คือ ซื้ออะไร ราคาเท่าไร เอาไปใช้ทำอะไร

จากภาพพิจารณาข้อ 4-5

Hello	<u>Hello</u>	Hello
HELLO	Hello	hello

4. คำว่า Hello ทุกตัวในตาราง ต่างก็มีองค์ประกอบเชิงนามธรรมเดียวกัน
5. คำว่า Hello เป็นคำที่ประกอบด้วยอักษร H, E, L, และ O

จากภาพพิจารณาข้อ 6-10

ชื่อ น้อยหน่า	ชื่อ ลำไย	ชื่อ มะเฟือง	ชื่อ มะไฟ
อายุ 1 ปี	อายุ 5 ปี	อายุ 15 ปี	อายุ 10 ปี
น้ำหนัก 300 ก.ก.	น้ำหนัก 600 ก.ก.	น้ำหนัก 880 ก.ก.	น้ำหนัก 420 ก.ก.
เพศ ผู้	เพศ ผู้	เพศ เมีย	เพศ ผู้

6. มีช้างที่ตัวในสวนสัตว์นี้ ข้อมูลสำคัญ คือ ชื่อของช้าง
7. มีช้างเด็กที่ตัวในสวนสัตว์นี้ (กำหนดว่า ถ้าช้างอายุน้อยกว่า 5 ปี ถือว่าเป็นช้างเด็ก) ข้อมูลสำคัญ คือ น้ำหนัก และอายุ
8. มีช้างตัวผู้จำนวนกี่ตัวในสวนสัตว์นี้ ข้อมูลสำคัญ คือ เพศ
9. วิธีการหาคำตอบว่าช้างตัวผู้จำนวนกี่ตัวในสวนสัตว์นี้ คือ การสำรวจอายุของช้างที่น้อยกว่า 5 ปี
10. วิธีการหาคำตอบว่า มีช้างกี่ตัวในสวนสัตว์นี้ คือ การนับชื่อของช้างที่มีชื่อ