

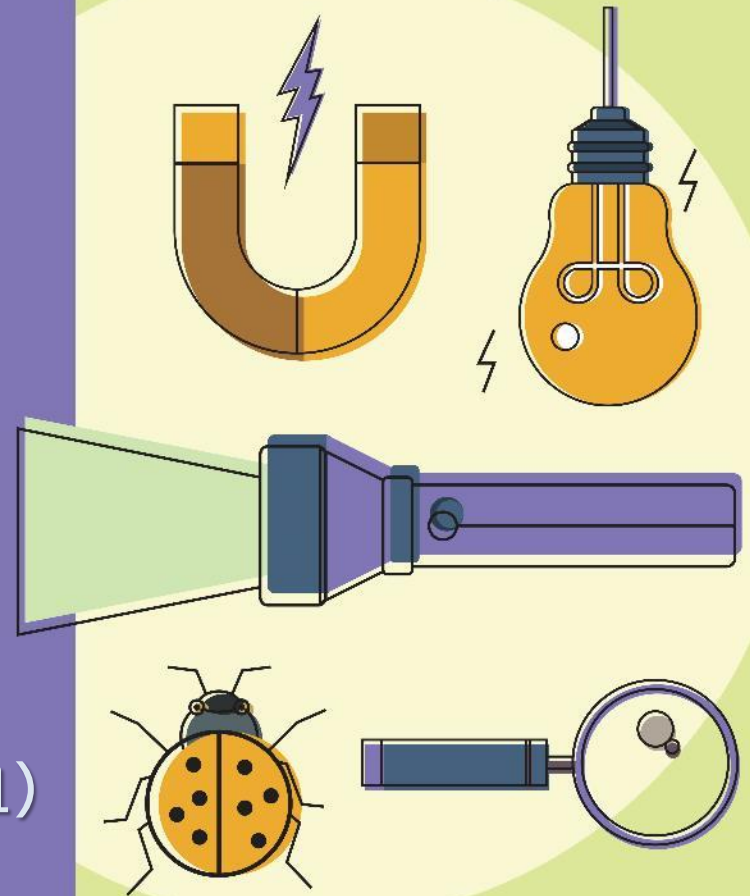
รายวิชา วิทยาศาสตร์ (วิทยาการคำนวณ)

รหัสวิชา ว14101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

ผู้สอน ครูสุนทรี สารุภาพ

เรื่อง การรวบรวมและประมวลผลข้อมูล(1)





การรวบรวมและ ประมวลผลข้อมูล (1)



ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	คะแนนเต็ม (100)
1	เด็กชายกฤตภาส แสงใส	95
2	เด็กชายธรากร ระหัดดี	92
3	เด็กชายอัศวพล วงศ์ทอง	90
4	เด็กชายอาชาวี ไม้ทอง	89
5	เด็กหญิงเขมรัตน์ เมืองธรรม	88
6	เด็กหญิงเพียงพอ นาคประสพสุข	78
7	เด็กหญิงสวลพร สงวนสิน	76
8	เด็กหญิงมัญญนิษา แรงหาญ	75
9	เด็กหญิงสุพิชฌา จาดเมือง	72
10	เด็กหญิงปวิษฐา โพธิ์ทอง	70

คะแนนสอบของนักเรียน 1-10 ที่สูงที่สุด
ในชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

“ฐานพิชิตความรู้”



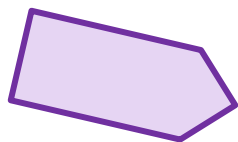


วิธีการดำเนินการต่างๆ เพื่อให้ได้ข้อมูลมาซึ่ง
การรวบรวมข้อมูลเราควรจะพิจารณา
วิธีการที่เสียค่าใช้จ่ายน้อยที่สุด



วิธีการรวบรวมข้อมูลมีหลายวิธี ดังนี้

1. การสังเกต



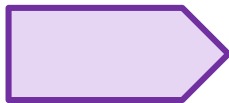
จดบันทึก

2.การสัมภาษณ์

นอกจากจะได้ข้อมูล
เรื่องที่สัมภาษณ์แล้ว
ยังทำให้รู้ถึง
บุคลิกภาพของผู้ถูก
สัมภาษณ์ด้วย



3.การสำรวจ



เป็นการออกเก็บ
ข้อมูลจากสถานที่จริง



4.การรวบรวมข้อมูล ที่ผู้อื่นรวบรวมไว้แล้ว

หนังสือ

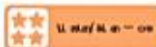
หนังสือพิมพ์

นิตยสาร

อินเทอร์เน็ต



ชื่อ-สกุล _____ ชั้น _____ เลขที่ _____
วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____



ใบงาน ๐๑ : ผลไม้ที่เพื่อนชอบ

สำรวจผลไม้ที่เพื่อนสมาชิกในกลุ่มจำนวน ๑๐ คน ชอบรับประทานมากที่สุด คนละ ๑ อย่าง เพื่อเป็นข้อมูลให้โรงเรียนพิจารณาจัดหาอาหารกลางวันของโรงเรียน แล้วบันทึกผลลงในตารางต่อไปนี้

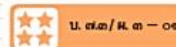
คนที่	ผลไม้ที่ชอบ
๑	
๒	
๓	
๔	
๕	
๖	
๗	
๘	
๙	
๑๐	



๑. จากข้อมูลในตารางข้างต้น เขียนชื่อผลไม้ที่เพื่อนสมาชิกในกลุ่มชอบรับประทานมากที่สุด ๓ ลำดับ

- ลำดับที่ ๑ _____
ลำดับที่ ๒ _____
ลำดับที่ ๓ _____

ชื่อ-สกุล _____ ชั้น _____ เลขที่ _____
วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____



๒. จากข้อมูลการสำรวจผลไม้ของนักเรียนทุกกลุ่มในห้องเรียน เขียนชื่อผลไม้ที่แต่ละกลุ่มชอบรับประทานมากที่สุด

- กลุ่มที่ ๑ _____
กลุ่มที่ ๒ _____
กลุ่มที่ ๓ _____
กลุ่มที่ ๔ _____
กลุ่มที่ ๕ _____

๓. วิธีการที่นักเรียนเก็บรวบรวมข้อมูลผลไม้ที่เพื่อนชอบรับประทานคือ

1.จากข้อมูลในตารางข้างต้น เขียนชื่อผลไม้
ที่เพื่อนสมาชิกในกลุ่มชอบรับประทานมาก
ที่สุด 3 ลำดับ

ลำดับที่ 1

ลำดับที่ 2

ลำดับที่ 3



2.จากข้อมูลการสำรวจผลไม้ของนักเรียน
ทุกกลุ่มในห้องเรียน เขียนชื่อผลไม้ที่แต่ละ
กลุ่มชอบรับประทานมากที่สุด

กลุ่มที่ 1

กลุ่มที่ 2

กลุ่มที่ 3



3.วิธีการที่นักเรียนเก็บรวบรวมข้อมูล ผลไม้ที่เพื่อนชอบรับประทานคือ

.....





“ฐานสรุปผลดลจิต”

1.จากข้อมูลในตารางข้างต้น เขียนชื่อผลไม้
ที่เพื่อนสมาชิกในกลุ่มชอบรับประทานมาก
ที่สุด 3 ลำดับ

ลำดับที่ 1

ลำดับที่ 2

ลำดับที่ 3



2.จากข้อมูลการสำรวจผลไม้ของนักเรียน
ทุกกลุ่มในห้องเรียน เขียนชื่อผลไม้ที่แต่ละ
กลุ่มชอบรับประทานมากที่สุด

กลุ่มที่ 1

กลุ่มที่ 2

กลุ่มที่ 3



3.วิธีการที่นักเรียนเก็บรวบรวมข้อมูล ผลไม้ที่เพื่อนชอบรับประทานคือ

.....



สำรวจชื่ออาหารคาวที่นักเรียนไม่ชอบ

ไข่พะโล้

แกงส้มมะละกอ

ผักพริกถั่ว

ไข่เจียว

ข้าวผัด

ก๋วยเตี๋ยวลูกชิ้นน้ำใส

จากการสำรวจข้อมูล รายการอาหารที่เพื่อนไม่ชอบมากที่สุด

ไข่พะโล้

ผักพริกถั่ว

ไข่เจียว

แกงส้มมะละกอ

ข้าวผัด

ก๋วยเตี๋ยวลูกชิ้นน้ำใส

“ฐานของฝากจากครู”

