



ใบงานเรื่อง ข้อมูลและสารสนเทศ

ให้นักเรียนวิเคราะห์ข้อความที่กำหนดให้ว่าเป็น “ข้อมูล” หรือ “สารสนเทศ”

ข้อ	ข้อความ	ประเภทข้อมูล
1	จำนวนรถยนต์ของค่ายต่าง ๆ ที่ขายได้ตลอดปีที่ผ่านมา ได้มาจากการค้นหาในอินเทอร์เน็ต	
2	จำนวนนักเรียนชายและหญิงในห้องเรียนได้มาจากการสอบถามในห้องเรียน	
3	อายุเฉลี่ยของครูในโรงเรียน ได้มาจากการใช้แบบสอบถาม Google Forms	
4	ผลการเรียน (GPA) ของนักเรียน ได้มาจากการนำคะแนนนักเรียนไปประมวลผล	
5	จำนวนสัตว์แต่ละชนิดในสวนสัตว์ ได้มาจากเอกสารเผยแพร่ของสวนสัตว์	
6	เวลาที่นักวิ่งมาราธอนทำได้จากหน้าจอแสดงสถิติการวิ่งเมื่อเข้าเส้นชัย	
7	ลำดับความสูงของนักเรียนในห้องเรียน ได้มาจากการสอบถามเพื่อนในห้องเรียน	
8	ปริมาณฝุ่น PM 2.5 ที่สูงที่สุดในประเทศไทย ได้มาจากเว็บไซต์หน่วยงานภาครัฐ	
9	แผนภาพแสดงสถิติการป่วยเป็นไข้หวัดใหญ่ของนักเรียนจากการสอบถามงานอนามัยของโรงเรียน	
10	ภาพยนตร์ที่เพื่อนในห้องเรียนชอบดูมากที่สุด ได้มาจากการสอบถามเพื่อนในห้องเรียน	

ให้นักเรียนพิจารณาสถานการณ์ต่อไปนี้ว่าเป็น “ข้อมูลปฐมภูมิ” หรือ “ข้อมูลทุติยภูมิ” โดยทำเครื่องหมายถูกลงในช่องว่าง



ข้อ	สถานการณ์	ข้อมูลปฐมภูมิ	ข้อมูลทุติยภูมิ
1	การทดลองการคายน้ำของพืช		
2	การสำรวจราคาผลไม้ในตลาดสด		
3	การสัมภาษณ์ความรู้สึกของวิทยากรท้องถิ่น		
4	การทดลองนำความร้อนของวัสดุชนิดต่าง		
5	สถิติการแจ้งเกิดของประชากรในจังหวัดสมุทรสาคร		
6	การสังเกตการเกิดรุ้งกินน้ำตามธรรมชาติ		
7	การวัดส่วนสูงของนักเรียนชั้น ม.1		
8	ข้อมูลการฉีดวัคซีนโรคไวรัสโคโรนา 2019		
9	การเช็คชื่อนักเรียนเข้าเรียนวิชาวิทยาการคำนวณ ชั้น ม.1		
10	สถิติการเกิดอุบัติเหตุในช่วงเทศกาลปีใหม่		

