ชื่อ.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....เลขที่.....

ให้นักเรียนนิยามปัญหา วิเคราะห์ปัญหาและออกแบบเครื่องมือสำหรับจัดเก็บข้อมูลจากสถานการณ์ที่กำหนด

สถานการณ์คือ



ในปีการศึกษานี้ โรงเรียนมีนโยบายที่จะพานักเรียนระดับชั้น ม.3 ไปทัศนศึกษานอกสถานที่ โดยจัดให้เดินทางวันละ 1 ห้อง ให้นักเรียนเป็นผู้เลือกสถานที่ที่ต้องการจากตัวเลือกที่กำาขหนดให้ไม่น้อยกว่า 3 สถานที่ เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของนักเรียนแต่ละห้องมากที่สุด ซึ่งสถานที่เหล่านั้นสามารถเดินทางไป-กลับได้ภายใน 1 วัน และมีค่าใช้จ่ายไม่เกิน 350 บาทต่อคน

1.ปัญหาจากสถานการณ์ คือ.....

.....

2.เงื่อนไข/ข้อกำหนด ตามสถานการณ์ คือ.....

.....

3.นักเรียนต้องการข้อมูลอะไรบ้างเพื่อแก้ปัญหาข้างต้น.....

.....

.....

4.นักเรียนจะออกแบบการเก็บข้อมูลอย่างไรให้ครอบคลุมสาเหตุทั้งหมด

ข้อมูล	ชนิดของข้อมูล (เช่น ตัวเลข ข้อความ)	รูปแบบของข้อมูล (เช่น ตัวเลข ตัวอักษร)

LIVEWORKSHEETS