ชื่อ-สกุล.....ชั้น ม.6/.....เลขที่.....

เก็บคะแนน ค33101

เรื่อง คำสำคัญทางสถิติ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนจับคู่ข้อความให้ตรงกับความหมายจากสถานการณ์ต่อไปนี้

สถานการณ์ :โรงเรียนภาชี "สุนทรวิทยานุกูล" ต้องการทราบว่า นักเรียนชั้น ม.6 ใช้เวลาอ่านหนังสือเฉลี่ยวันละกี่ชั่วโมง จึงสุ่มนักเรียนมา 80 คน จากนักเรียนทั้งหมด 320 คน

เวลาอ่านหนังสือต่อวัน	จำนวนชั่วโมงที่แต่ละคนอ่านหนังสือ	นักเรียนชั้น ม.6 ทั้งหมด 320 คน	ค่าสถิติ	นักเรียนที่สุ่มมา 80 คน

ประชากร คือใคร	ตัวอย่าง คือใคร	ตัวแปรที่ศึกษา คืออะไร	ข้อมูลที่เก็บ คืออะไร	ถ้าคำนวณเวลาอ่านหนังสือเฉลี่ยจาก 80 คน เรียกว่าอะไร

LIVEWORKSHEETS

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

เก็บคะแนน ค33101

เรื่อง คำสำคัญทางสถิติ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนจับคู่ข้อความให้ตรงกับความหมายจากสถานการณ์ต่อไปนี้

สถานการณ์ : ครูแนะแนวเก็บคะแนน TGTA ของนักเรียน 150 คน พบว่าค่าเฉลี่ยเท่ากับ 62 คะแนน

ค่าสถิติ	คะแนนของนักเรียนแต่ละคน	นักเรียน 150 คน	คะแนน TGTA	คะแนนเฉลี่ย 62 คะแนน

สารสนเทศ คืออะไร	ตัวอย่าง คือใคร	ตัวแปรที่ศึกษา คืออะไร	ข้อมูล คืออะไร	ค่าเฉลี่ย 62 คะแนน เรียกว่าอะไร

LIVEWORKSHEETS

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

เก็บคะแนน ค33101

เรื่อง คำสำคัญทางสถิติ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนจับคู่ข้อความให้ตรงกับความหมายจากสถานการณ์ต่อไปนี้

สถานการณ์ : โรงพยาบาลภาชีต้องการทราบส่วนสูงเฉลี่ยของนักเรียนทุกคนในโรงเรียนภาชี "สุนทรวิทยานุกูล" จึงสุ่มนักเรียนมา 500 คน

ส่วนสูงของนักเรียนแต่ละคน	นักเรียน 500 คน	ค่าสถิติ	นักเรียนทุกคนในโรงเรียนภาชี "สุนทรวิทยานุกูล"	ส่วนสูง

ประชากร คือใคร	ตัวอย่าง คือใคร	ตัวแปรที่ศึกษา คืออะไร	ข้อมูลที่เก็บ คืออะไร	ค่าเฉลี่ยจาก 500 คน เรียกว่าอะไร

LIVEWORKSHEETS

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

เก็บคะแนน ค33101

เรื่อง คำสำคัญทางสถิติ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนจับคู่ข้อความให้ตรงกับความหมายจากสถานการณ์ต่อไปนี้

สถานการณ์ : ผู้จัดการแข่งขัน ต้องการทราบน้ำหนักของนักกีฬา จึงชั่งน้ำหนักนักกีฬา 40 คน จากทั้งหมด 250 คน

นักกีฬา 40 คน	น้ำหนักของนักกีฬาแต่ละคน	พารามิเตอร์	นักกีฬาทั้งหมด 250 คน	น้ำหนักของนักกีฬา

ประชากร คือใคร	ตัวอย่าง คือใคร	ตัวแปรที่ศึกษา คืออะไร	ข้อมูลที่เก็บ คืออะไร	ถ้าชั่งครบทั้ง 250 คน ค่าเฉลี่ยจะเรียกว่าอะไร

LIVEWORKSHEETS

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

เก็บคะแนน ค33101

เรื่อง คำสำคัญทางสถิติ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนจับคู่ข้อความให้ตรงกับความหมายจากสถานการณ์ต่อไปนี้

สถานการณ์ : เจ้าของร้านสำรวจลูกค้า 100 คน ว่าชอบเมนูใดที่สุด พบว่า 62 คน เลือกกาแฟเย็น

ลูกค้า 100 คน	คำตอบของลูกค้าแต่ละคน	เมนูที่ชอบ	ลูกค้าส่วนใหญ่ชอบกาแฟเย็น	ลูกค้าทั้งหมดของร้าน

ประชากร คือใคร	ตัวอย่าง คือใคร	ตัวแปรที่ศึกษา คืออะไร	ข้อมูลที่เก็บ คืออะไร	สารสนเทศ คืออะไร

LIVEWORKSHEETS

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

เก็บคะแนน ค33101

เรื่อง คำสำคัญทางสถิติ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนจับคู่ข้อความให้ตรงกับความหมายจากสถานการณ์ต่อไปนี้

สถานการณ์ : บริษัทสุ่มลูกค้า 1,000 คน เพื่อศึกษาระยะเวลาการใช้อินเตอร์เน็ตต่อวัน

ค่าสถิติ	จำนวนชั่วโมงของแต่ละคน	ลูกค้าทั้งหมด	ลูกค้า 1,000 คน	ชั่วโมงการใช้อินเตอร์เน็ต

ประชากร คือใคร	ตัวอย่าง คือใคร	ตัวแปรที่ศึกษา คืออะไร	ข้อมูลที่เก็บ คืออะไร	ค่าเฉลี่ยจาก ลูกค้า 1,000 คน เป็นอะไร

LIVEWORKSHEETS

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

เก็บคะแนน ค33101

เรื่อง คำสำคัญทางสถิติ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนจับคู่ข้อความให้ตรงกับความหมายจากสถานการณ์ต่อไปนี้

สถานการณ์ : ครูปิยะนาถ เก็บคะแนนสอบวิชาคณิตศาสตร์ 5 ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ทุกคน

สถิติเชิงพรรณา	คะแนนสอบวิชาคณิตศาสตร์ 5	พารามิเตอร์	นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ทุกคน	ไม่มี เพราะเก็บข้อมูลครบทุกคน

ประชากรคือใคร	ตัวอย่างคือใคร	ตัวแปรที่ศึกษาคืออะไร	ค่าเฉลี่ยที่คำนวณได้เรียกว่าอะไร	เป็นสถิติประเภทใด

LIVEWORKSHEETS

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

เก็บคะแนน ค33101

เรื่อง คำสำคัญทางสถิติ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนจับคู่ข้อความให้ตรงกับความหมายจากสถานการณ์ต่อไปนี้

สถานการณ์ : ครูที่ปรึกษาบันทึกการมาเรียนของนักเรียนทุกวัน และสรุปว่าเดือนนี้นักเรียนมาเรียนเฉลี่ยร้อยละ 96

ร้อยละ 96	เพราะผ่านการสรุปและนำไปใช้ตัดสินใจได้	พารามิเตอร์	การมาเรียนของนักเรียนแต่ละวัน	การมาเรียน

เหตุใดสารสนเทศจึงมีประโยชน์กว่าข้อมูลดิบ	สารสนเทศคืออะไร	ตัวแปรที่ศึกษาคืออะไร	ข้อมูลที่เก็บคืออะไร	หากเก็บข้อมูลครบทุกคนค่าเฉลี่ยนี้เป็นอะไร

LIVEWORKSHEETS

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

เก็บคะแนน ค33101

เรื่อง คำสำคัญทางสถิติ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนจับคู่ข้อความให้ตรงกับความหมายจากสถานการณ์ต่อไปนี้

สถานการณ์ : นักวิจัยสุ่มผู้สูงอายุ 350 คน เพื่อวัดความดันโลหิต

ความดันโลหิต	ผู้สูงอายุ 350 คน	พารามิเตอร์	ผู้สูงอายุทั้งหมดในจังหวัด	ค่าความดันของแต่ละคน

ประชากรคือใคร	ตัวอย่างคือใคร	ตัวแปรที่ศึกษาคืออะไร	ข้อมูลที่เก็บคืออะไร	หากเก็บข้อมูลครบทุกคน ค่าเฉลี่ยนี้เป็นอะไร

LIVEWORKSHEETS

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

เก็บคะแนน ค33101

เรื่อง คำสำคัญทางสถิติ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนจับคู่ข้อความให้ตรงกับความหมายจากสถานการณ์ต่อไปนี้

สถานการณ์ : ผู้สมัครสำรวจนักเรียน 200 คน พบว่า 78% จะเลือกตนเอง

ความคิดเห็นหรือผู้ที่เลือก	นักเรียนทั้งหมดของโรงเรียน	ค่าสถิติ	ยังสรุปแทนทั้งหมดไม่ได้ทันที เพราะเป็นผลจากตัวอย่าง ซึ่งอาจมีคลาดเคลื่อนจากประชากร	นักเรียน 200 คน

ประชากรคือใคร	ตัวอย่างคือใคร	ตัวแปรที่ศึกษาคืออะไร	ร้อยละ 78 เรียกว่าอะไร	สามารถสรุปผลแทนนักเรียนทั้งหมดได้ทันทีหรือไม่ เพราะเหตุใด

LIVEWORKSHEETS

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

เก็บคะแนน ค33101

เรื่อง คำสำคัญทางสถิติ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนจับคู่ข้อความให้ตรงกับความหมายจากสถานการณ์ต่อไปนี้

สถานการณ์ : ร้านโทรศัพท์ต้องการทราบว่า ลูกค้านิยมซื้อโทรศัพท์ยี่ห้อใด จึงสุ่มลูกค้า 120 คน

ลูกค้าทั้งหมด	สถิติ	ลูกค้า 120 คน	คำตอบของลูกค้าทุกคน	ยี่ห้อโทรศัพท์ที่เลือก

ประชากร คือใคร	ตัวอย่าง คือใคร	ตัวแปร คืออะไร	ข้อมูล คืออะไร	ถ้าพบว่า 55% เลือกยี่ห้อ A ค่าที่ได้เรียกว่าอะไร

LIVEWORKSHEETS

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

เก็บคะแนน ค33101

เรื่อง คำสำคัญทางสถิติ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนจับคู่ข้อความให้ตรงกับความหมายจากสถานการณ์ต่อไปนี้

สถานการณ์ : ครูอนุสราต้องการทราบจำนวนนักเรียนที่ยืมหนังสือต่อเดือน จึงสำรวจนักเรียนทุกคน

พารามิเตอร์	นักเรียนทั้งหมด	จำนวนเล่มที่แต่ละคนยืม	ไม่มี	จำนวนหนังสือที่ยืม

ประชากร คือใคร	ตัวอย่าง คือใคร	ตัวแปร คืออะไร	ข้อมูล คืออะไร	ค่าเฉลี่ยที่ได้ที่ได้เรียกว่าอะไร

LIVEWORKSHEETS

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

เก็บคะแนน ค33101

เรื่อง คำสำคัญทางสถิติ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนจับคู่ข้อความให้ตรงกับความหมายจากสถานการณ์ต่อไปนี้

สถานการณ์ : ร้านธนพลหมูกระทะ สุ่มลูกค้า 80 คน เพื่อสอบถามระดับความพึงพอใจ

ลูกค้าทั้งหมด	ค่าสถิติ	ลูกค้า 80 คน	คะแนนของแต่ละคน	ระดับความพึงพอใจ

ประชากร คือใคร	ตัวอย่าง คือใคร	ตัวแปร คืออะไร	ข้อมูล คืออะไร	ค่าเฉลี่ยที่ได้ เรียกว่าอะไร

LIVEWORKSHEETS

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

เก็บคะแนน ค33101

เรื่อง คำสำคัญทางสถิติ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนจับคู่ข้อความให้ตรงกับความหมายจากสถานการณ์ต่อไปนี้

สถานการณ์ : โรงเรียนสุ่มขวดน้ำ 50 ขวด จากทั้งหมด 10,000 ขวด เพื่อตรวจปริมาตรของน้ำ

ปริมาตรน้ำดื่มทุกขวด	ค่าสถิติ	ปริมาตรของน้ำแต่ละขวด	น้ำดื่ม 50 ขวด	ปริมาตรของน้ำ

ประชากรคืออะไร	ตัวอย่างคืออะไร	ตัวแปรคืออะไร	ข้อมูลคืออะไร	ค่าเฉลี่ยปริมาตรของน้ำที่ได้เป็นอะไร

LIVEWORKSHEETS

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

เก็บคะแนน ค33101

เรื่อง คำสำคัญทางสถิติ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนจับคู่ข้อความให้ตรงกับความหมายจากสถานการณ์ต่อไปนี้

สถานการณ์ : โรงพยาบาลภาชีต้องการทราบอายุเฉลี่ยของผู้ป่วยทั้งหมด จึงเก็บข้อมูลผู้ป่วยทุกคน

ไม่มี	พารามิเตอร์	อายุ	อายุของผู้ป่วยแต่ละคน	ผู้ป่วยทั้งหมด

ประชากร คือใคร	ตัวอย่าง คืออะไร	ตัวแปร คืออะไร	ข้อมูล คืออะไร	ค่าเฉลี่ยอายุ เรียกว่าอะไร

LIVEWORKSHEETS