

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

สอบเก็บคะแนน เรื่อง การวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลเชิงคุณภาพ (หน้า 1)

จงเติมคำตอบลงในช่องว่าง

1. จากการสำรวจผลไม้ที่ชื่นชอบของนักเรียนและครูของโรงเรียนแห่งหนึ่งจำนวน 245 คน โดยให้เลือกผลไม้ที่ชื่นชอบเพียง 1 ชนิด จากแตงโม มะม่วง ฝรั่ง และสับปะรด ได้ผลสำรวจ ดังนี้

กลุ่มที่ตอบแบบสำรวจ	ผลไม้ที่ชื่นชอบ				รวม
	แตงโม	มะม่วง	ฝรั่ง	สับปะรด	
นักเรียน ม.ต้น	35	16	23	27	101
นักเรียน ม.ปลาย	26	25	24	24	99
ครู	14	7	16	8	45
รวม	75	48	63	59	245

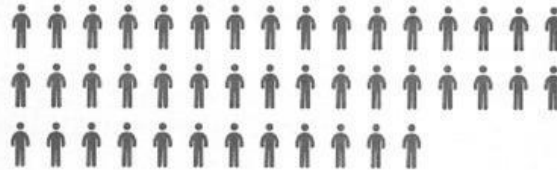










1.1) นักเรียนที่ชื่นชอบมะม่วงคิดเป็นร้อยละเท่าใดของนักเรียนที่สำรวจทั้งหมด  
ตอบ.....( 1.5 คะแนน )

1.2) นักเรียนและครูที่ชื่นชอบแตงโมหรือมะม่วงคิดเป็นร้อยละเท่าใดของนักเรียนและครูที่สำรวจทั้งหมด  
ตอบ.....( 1.5 คะแนน )

1.3) จงเรียงลำดับผลไม้ที่นักเรียนชื่นชอบจากมากที่สุดไปน้อยที่สุด ตอบ.....  
 .....  
 .....( 1 คะแนน )

1.4) ถ้าโรงเรียนแห่งนี้จะให้ขายผลไม้ที่มีนักเรียนและครูชื่นชอบ มากกว่าร้อยละ 25 ของนักเรียนและครูที่สำรวจทั้งหมด จงหาว่าโรงเรียนแห่งนี้จะมีผลไม้ชนิดใดขายบ้าง ตอบ.....( 2 คะแนน )

2. จากการสำรวจจำนวนผู้เข้าชมเว็บไซต์ร้านค้า e-Commerce โดย Map of e-Commerce ในเดือนเมษายน พ.ศ. 2562 ได้แผนภูมิรูปภาพแสดง 10 อันดับของเว็บไซต์ร้านค้า e-Commerce ที่มีผู้เข้าชมมากที่สุดในประเทศไทย ดังนี้

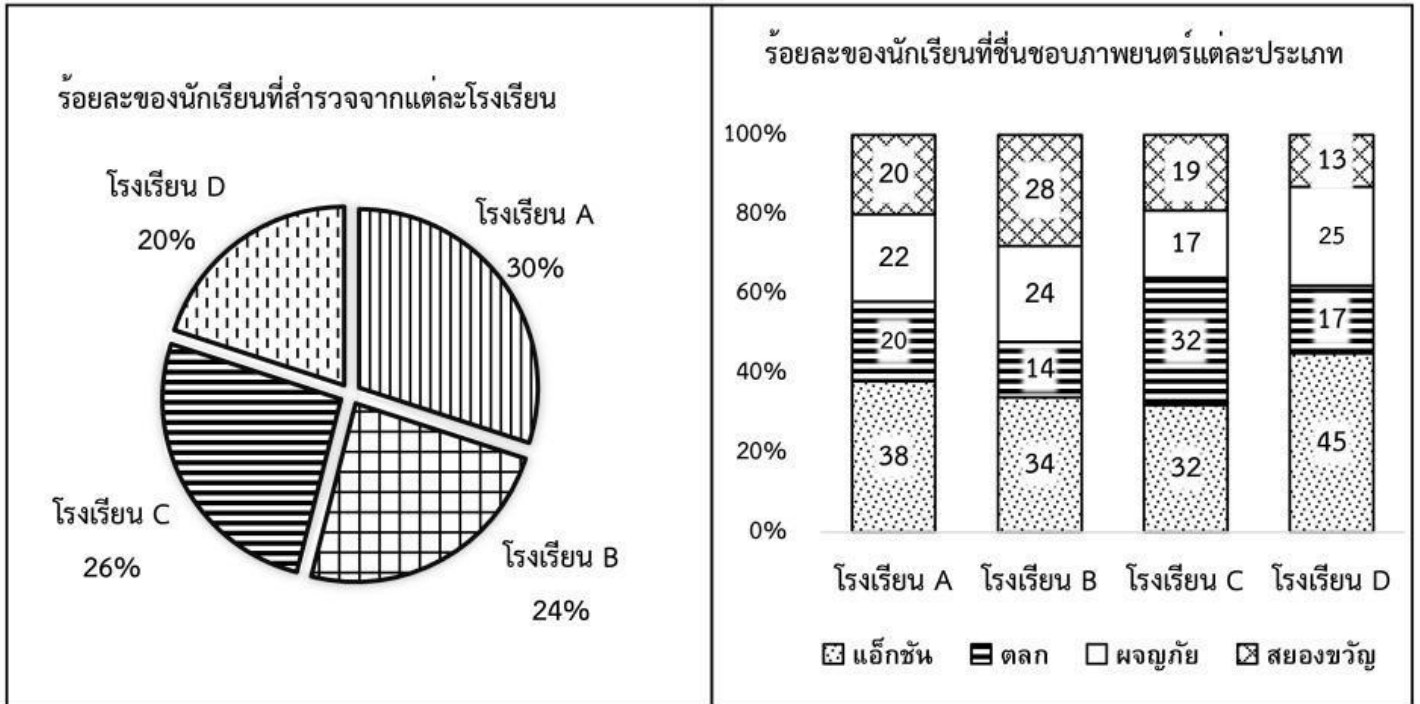
<p>อันดับที่ 1 Lazada TH</p>			
<p>อันดับที่ 2 Shopee TH</p>			
<p>อันดับที่ 3 Chilindo</p>		<p>อันดับที่ 7 JD Central</p>	
<p>อันดับที่ 4 Notebook Spec</p>		<p>อันดับที่ 8 Powerbuy</p>	
<p>อันดับที่ 5 Advice</p>		<p>อันดับที่ 9 Central Online</p>	
<p>อันดับที่ 6 JIB</p>		<p>อันดับที่ 10 Shop 24</p>	
<p> แทนจำนวนผู้เข้าชมเว็บไซต์ร้านค้า e-Commerce ประมาณ 1,000,000 คน</p>			

2.1) เว็บไซต์ร้านค้า e-Commerce สองอันดับแรกมีจำนวนผู้เข้าชมต่างกันประมาณเท่าใด  
ตอบ.....( 1 คะแนน )

2.2) จำนวนผู้เข้าชมเว็บไซต์ Shopee TH คิดเป็นประมาณกี่เท่าของจำนวนผู้เข้าชมเว็บไซต์ Chilindo  
ตอบ.....( 1.5 คะแนน )

2.3) จำนวนผู้เข้าชมเว็บไซต์ Advice และ Chilindo รวมกันคิดเป็นร้อยละเท่าใดของจำนวนผู้เข้าชมเว็บไซต์ Lazada TH  
ตอบ.....( 1.5 คะแนน )

3. จากการสำรวจประเภทของภาพยนตร์ที่นักเรียนชื่นชอบ โดยสำรวจจากนักเรียนจำนวน 10,000 คน จาก 4 โรงเรียน และให้เลือกประเภทของภาพยนตร์เพียงประเภทเดียว จากภาพยนตร์แอ็กชัน ตลก ผจญภัย และสยองขวัญ ได้ผลสำรวจดัง แผนภูมิรูปวงกลมและแผนภูมิแท่งส่วนประกอบต่อไปนี้



จากแผนภูมิรูปวงกลมและแผนภูมิแท่งส่วนประกอบข้างต้น จงตอบคำถามต่อไปนี้

3.1) มีนักเรียนโรงเรียน A กี่คน

ตอบ.....( 2 คะแนน )

3.2) มีนักเรียนจากโรงเรียน A ที่ชื่นชอบภาพยนตร์แอ็กชันกี่คน

ตอบ.....( 2 คะแนน )

3.3) จำนวนนักเรียนจากโรงเรียน A ที่ชื่นชอบภาพยนตร์ตลกมากกว่าหรือน้อยกว่าจำนวนนักเรียนจากโรงเรียน D ที่ชื่นชอบภาพยนตร์ผจญภัย

ตอบ.....( 2 คะแนน )

3.4) จำนวนนักเรียนจากโรงเรียน D ที่ชื่นชอบภาพยนตร์สยองขวัญ คิดเป็นร้อยละเท่าใด ของจำนวนนักเรียนที่สำรวจทั้งหมด

ตอบ.....( 2 คะแนน )

3.5) มีนักเรียนจากโรงเรียน B และ C ที่ชื่นชอบภาพยนตร์ผจญภัยและภาพยนตร์สยองขวัญรวมทั้งหมดกี่คน

ตอบ.....( 2 คะแนน )