

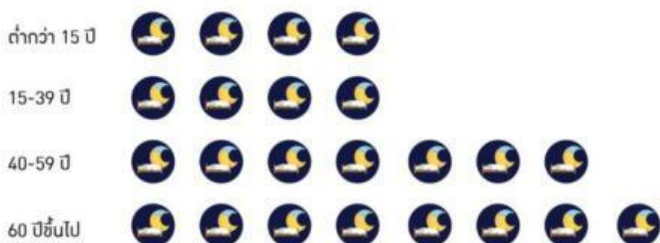
บทที่ 4	สถิติ(1)	แบบทดสอบท้ายบท	คะแนน
สาระที่ 3 สถิติและความน่าจะเป็น มาตรฐาน ค 3.1 ม.1/1	ชื่อ.....	ชั้น.....	เลขที่.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

- ข้อใดต่อไปนี้เป็นคำถามทางสถิติ
 - นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 มีความสูงโดยเฉลี่ยเป็นเท่าไร
 - ฉันออกกำลังกายวันละกี่นาที
 - นักเรียนโรงเรียนเด็กดีวิทยาลัยส่วนใหญ่เดินทางมาโรงเรียนโดยวิธีใด
 - เด็กไทยที่มีช่วงอายุระหว่าง 13-15 ปี ใช้เวลาในการอ่านหนังสือโดยเฉลี่ยวันละเท่าใด
- มารีโอนับจำนวนรถยนต์ที่เข้ามาใช้บริการลานจอดรถแห่งหนึ่งใน 1 ชั่วโมง มารีโอควรใช้กระบวนการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยวิธีการใด
 - วิธีการบันทึกข้อมูล
 - วิธีการสัมภาษณ์
 - วิธีการสอบถาม
 - วิธีการสังเกต

พิจารณาแผนภูมิรูปภาพต่อไปนี้ แล้วตอบคำถามข้อ 3-4

จำนวนวันในการนอนโรงพยาบาลเฉลี่ยของผู้ป่วยจำแนกตามกลุ่มอายุ



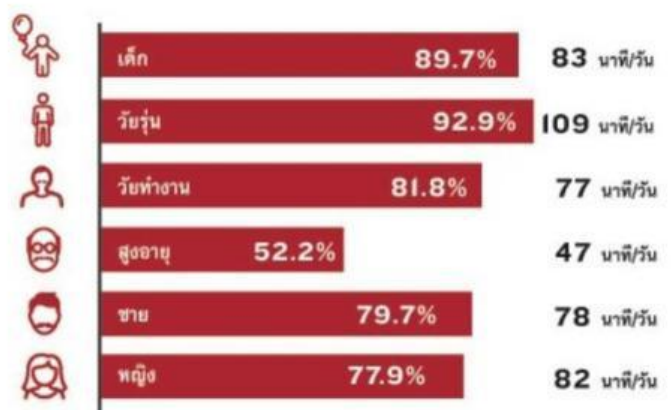
กำหนดให้รูป  แทนจำนวนวันในการนอนโรงพยาบาลเฉลี่ย 1 วัน
ที่มา : ทิธีอาร์โฮชวนอ่าน (2019)

- การนอนในโรงพยาบาลเฉลี่ยของผู้ป่วยอายุเท่าใดที่มีจำนวนวันในการนอนเท่ากัน และเท่ากันกี่วัน
 - อายุ 40-59 ปี กับอายุ 60 ปีขึ้นไป นอน 8 วัน
 - อายุ 15-39 ปี กับอายุ 40-59 ปี นอน 7 วัน
 - อายุต่ำกว่า 15 ปี กับ อายุ 15-39 ปี นอน 4 วัน
 - อายุต่ำกว่า 15 ปี กับ อายุ 60 ปีขึ้นไป นอน 4 วัน

- จากข้อมูลข้างต้น นักเรียนคิดว่าแนวโน้มในการนอนโรงพยาบาลของผู้ป่วยเป็นอย่างไร
 - จำนวนวันในการนอนของผู้ป่วยจะเพิ่มขึ้นเมื่ออายุเพิ่มขึ้น
 - จำนวนวันในการนอนของผู้ป่วยจะลดลงเมื่ออายุเพิ่มขึ้น
 - อายุไม่ส่งผลต่อจำนวนวันในการนอนโรงพยาบาล
 - สรุปไม่ได้

พิจารณาแผนภูมิแท่งต่อไปนี้ แล้วตอบคำถามข้อ 5

ปริมาณการอ่านหนังสือของประชากร จำแนกตามกลุ่มวัย



ที่มา : www.marketingoops.com

- ปริมาณการอ่านหนังสือของประชากรกลุ่มวัยใดที่ต่างกันมากที่สุด
 - วัยเด็กกับวัยทำงาน
 - วัยรุ่นกับวัยทำงาน
 - วัยรุ่นกับวัยสูงอายุ
 - วัยเด็กกับวัยสูงอายุ

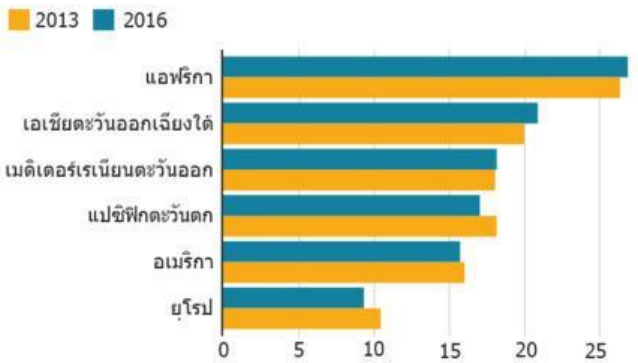
มีต่อหน้าหลัง

บทที่ 4	สถิติ(1)	แบบทดสอบท้ายบท(ต่อ)	คะแนน
สาระที่ 3 สถิติและความน่าจะเป็น มาตรฐาน ค 3.1 ม.1/1		ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....	

พิจารณาแผนภูมิแท่งต่อไปนี้ แล้วตอบคำถามข้อ 6

อัตราการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุบนท้องถนนทั่วโลก

จำนวนผู้เสียชีวิตต่อประชากร 1 แสนคน แบ่งตามภูมิภาค



ที่มา: องค์การอนามัยโลก

๑๑๑

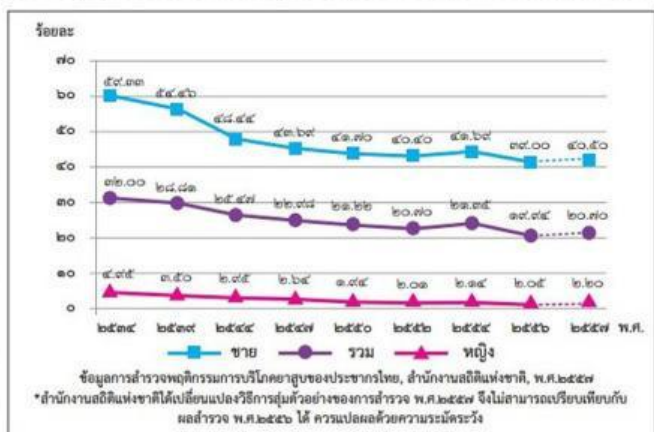
6. ภูมิภาคใดบ้างที่มีอัตราการเสียชีวิตจากการเกิด

อุบัติเหตุบนท้องถนนลดลงจากปี 2013

- ก. แอฟริกา, เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และอเมริกา
 ข. แอฟริกา, ยุโรป และแปซิฟิกตะวันตก
 ค. เมดิเตอร์เรเนียนตะวันออก, อเมริกา และยุโรป
 ง. แปซิฟิกตะวันตก, อเมริกา และยุโรป

พิจารณารกราฟเส้นต่อไปนี้ แล้วตอบคำถามข้อ 7-8

อัตราการสูบบุหรี่ของประชากรไทย อายุ ๑๕ ปีขึ้นไป พ.ศ.๒๕๓๔-๒๕๕๗ : จำแนกตามเพศ



ที่มา : รายงานสสส. ประจำปี 2557

7. จากกราฟ ข้อใดถูกต้อง

- ก. เพศหญิงมีอัตราการสูบบุหรี่มากกว่าเพศชาย
 ข. ปี พ.ศ. 2534-2557 ประชากรไทยอายุ 15 ปีขึ้นไป เริ่มสูบบุหรี่ครั้งแรกในอายุที่ต่ำลง
 ค. ปี พ.ศ. 2534-2557 แนวโน้มการสูบบุหรี่เพิ่มขึ้น
 ง. ไม่มีข้อถูก

8. ในปี พ.ศ. 2557 อัตราการสูบบุหรี่รวมของประชากร

ไทยอายุ 15 ปีขึ้นไป เพิ่มขึ้นหรือลดลงร้อยละเท่าใด

- ก. เพิ่มขึ้น ร้อยละ 0.76
 ข. เพิ่มขึ้น ร้อยละ 1.5
 ค. ลดลง ร้อยละ 0.76
 ง. ลดลง ร้อยละ 0.15

พิจารณาแผนภูมิวงกลมต่อไปนี้ แล้วตอบคำถามข้อ 9-10

ปัจจัยเสี่ยงของคนไทยที่ติดเชื่อในต่างจังหวัด

มกราคม - 4 เมษายน 2563



ที่มา : www.prachachat.net

9. ถ้าจำนวนคนไทยที่ติดเชื่อในต่างจังหวัดจากการสัมผัส

ใกล้ชิดผู้ขายฝิ่นมีทั้งหมด 340 คน ดังนั้นจำนวนคนไทยที่ติดเชื่อในต่างจังหวัดมีทั้งหมดกี่คน

- ก. 600 คน
 ข. 770 คน
 ค. 810 คน
 ง. 1,000 คน

10. จำนวนคนไทยที่ติดเชื่อในต่างจังหวัดจากการประกอบ

อาชีพเสี่ยงมีมากกว่าหรือน้อยกว่าการสัมผัสผู้เดินทางจากต่างประเทศคิดเป็นกี่เปอร์เซ็นต์

- ก. มากกว่า 12%
 ข. มากกว่า 16%
 ค. น้อยกว่า 11%
 ง. น้อยกว่า 2%