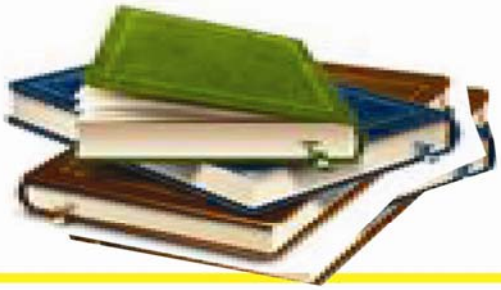

e-Book

จัดทำโดย นักวิชาการเตรียมสอบข้าราชการ

e-Book

เจาะข้อสอบ

ความรู้ความสามารถทั่วไป

ทุกตำแหน่งต้องสอบ

(การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย)

ข้อสอบกว่า

1,200

แนวข้อสอบ กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย

แนวข้อสอบ ความรู้ความสามารถทั่วไป

แนวข้อสอบ ความรู้ทางด้านภาษาอังกฤษเบื้องต้น

แนวข้อสอบ ความรู้ทางด้านการใช้คอมพิวเตอร์

สั่งซื้อได้ที่
www.SheetRam.com
โทร.02-7230950, 02-5141422
085-9679080, 085-9993722,085-9993740

e-Book

259.-

ขอบเขตเนื้อหา

แนวข้อสอบ พรบ.การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย 4
แนวข้อสอบ นโยบายการท่องเที่ยวแห่งชาติ 9
แนวข้อสอบวิเคราะห์และสรุปเหตุผล 15
แนวข้อสอบ เรื่องอนุกรม 16
เฉลยแนวข้อสอบ เรื่องอนุกรม 32
แนวข้อสอบ เงื่อนไขภาษา 35
เฉลยแนวข้อสอบ เงื่อนไขภาษา 43
แนวข้อสอบ เรื่อง อุปมาอุปไมย 52
แนวข้อสอบ เรื่อง เงื่อนไขสัญลักษณ์ 63
เฉลยแนวข้อสอบเงื่อนไขสัญลักษณ์ 73
แนวข้อสอบคณิตศาสตร์ 174
แนวข้อสอบการแปรผันตรง และแปรผกผัน 186
แนวข้อสอบการแก้สมการ 191
แนวข้อสอบค่าเฉลี่ย 198
แนวข้อสอบความสามารถด้านเหตุผล 203
แนวข้อสอบการคำนวณหาพื้นที่และปริมาตร 207
แนวข้อสอบการวิเคราะห์สรุปเหตุผลทางโอเปอเรต 210
แนวข้อสอบตารางกราฟและแผนภูมิ 211
แนวข้อสอบภาษาไทย 222
แบบทดสอบภาษาไทย ชุดที่ 1 223
แบบทดสอบภาษาไทย ชุดที่ 2 248
แบบทดสอบการเรียงลำดับข้อความ 269
แบบทดสอบการอ่านข้อความ สรุปความ ตีความ 275
แบบทดสอบบทความยาว 280
แนวข้อสอบภาษาอังกฤษ 286
แนวข้อสอบภาษาอังกฤษ ชุดที่ 1 286
แนวข้อสอบภาษาอังกฤษ ชุดที่ 2 322
แนวข้อสอบภาษาอังกฤษ ชุดที่ 3 346
แนวข้อสอบภาษาอังกฤษ ชุดที่ 4 372
แนวข้อสอบคอมพิวเตอร์ 406
แนวข้อสอบคอมพิวเตอร์ ชุดที่ 1 407
แนวข้อสอบคอมพิวเตอร์ ชุดที่ 2 426

แนวข้อสอบพระราชบัญญัติการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2522 แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2550

4. ข้อใดหมายความถึงอุตสาหกรรมท่องเที่ยว

ก. ธุรกิจนำเที่ยว ข. ธุรกิจโรงแรมนักท่องเที่ยว

ค. ธุรกิจการขายของที่ระลึก ง. ถูกทุกข้อ

ตอบ ง. ถูกทุกข้อ

"อุตสาหกรรมท่องเที่ยว" หมายความว่า อุตสาหกรรมที่จัดให้มีหรือให้บริการเกี่ยวกับการท่องเที่ยวทั้งภายในและภายนอกราชอาณาจักรโดยมีค่าตอบแทน และหมายความรวมถึง

(1) ธุรกิจนำเที่ยว

(2) ธุรกิจโรงแรมนักท่องเที่ยว

(3) ธุรกิจภัตตาคาร สถานบริการและสถานที่ตากอากาศสำหรับนักท่องเที่ยว

(4) ธุรกิจการขายของที่ระลึกหรือสินค้าสำหรับนักท่องเที่ยว

(5) ธุรกิจการกีฬาสำหรับนักท่องเที่ยว

(6) การดำเนินงานนิทรรศการ งานแสดง งานออกร้าน การโฆษณาเผยแพร่ หรือการดำเนินงานอื่นใดโดยมีความมุ่งหมายเพื่อชักนำหรือส่งเสริมให้มีการเดินทางท่องเที่ยว

5. ผู้รักษาการตามพรบ.การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย คือใคร

ก. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม

ข. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

ค. นายกรัฐมนตรี

ง. ประธานสภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย

ตอบ ข. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา*รักษาการตามพระราชบัญญัตินี้ และให้มีอำนาจออกกฎกระทรวงเพื่อปฏิบัติการตามพรบ.การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย

6. "ททท." หมายความถึง

ก. การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย

ข. "TOURISM AUTHORITY OF THAILAND"

ค. "TAT"

ง. ถูกทุกข้อ

ตอบ ง. ถูกทุกข้อ

ให้จัดตั้งองค์การขึ้นเรียกว่า “การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย” เรียกโดยย่อว่า “ททท.” และให้ใช้ชื่อเป็นภาษาอังกฤษว่า “TOURISM AUTHORITY OF THAILAND” เรียกโดยย่อว่า “TAT” และ ให้มีตราเครื่องหมายของ “ททท.”

7. การกระทำใดของ ททท. ที่ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีก่อนจึงจะดำเนินการต่อไปได้

ก. กู้ยืมเงินหรือให้กู้ยืมเงินมีจำนวนเกินคราวละห้าล้านบาท

ข. ออกพันธบัตรหรือตราสารอื่นใดเพื่อการลงทุน

ค. จำหน่ายอสังหาริมทรัพย์อันมีราคาเกินหนึ่งล้านบาท

ง. ถูกทุกข้อ

ตอบ ง. ถูกทุกข้อ

ททท. ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีก่อนจึงจะดำเนินการต่อไปนี้ได้

(1) กู้ยืมเงินหรือให้กู้ยืมเงินมีจำนวนเกินคราวละห้าล้านบาท

(2) ออกพันธบัตรหรือตราสารอื่นใดเพื่อการลงทุน

(3) จำหน่ายอสังหาริมทรัพย์อันมีราคาเกินหนึ่งล้านบาท

(4) จำหน่ายทรัพย์สินอันมีราคาเกินหนึ่งล้านบาทจากบัญชีเป็นสูญ

(5) ลงทุนหรือร่วมทุนในกิจการอุตสาหกรรมท่องเที่ยวมีจำนวนเงินเกินห้าล้านบาท

8. ข้อใดกล่าวถูกต้องเกี่ยวกับ“คณะกรรมการการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย”

ก. ประธานกรรมเป็นบุคคลที่รัฐมนตรีแต่งตั้ง

ข. ผู้ทรงคุณวุฒิที่รัฐมนตรีแต่งตั้งเป็นกรรมการมีจำนวนไม่เกินสามคน

ค. ผู้ว่าการเป็นกรรมการและเลขานุการ

ง. ถูกทุกข้อ

ตอบ ง. ถูกทุกข้อ

ประธานกรรมการซึ่งรัฐมนตรีแต่งตั้ง ปลัดกระทรวงการคลัง ปลัดกระทรวงการต่างประเทศ ปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา ปลัดกระทรวงคมนาคม ปลัดกระทรวงพาณิชย์ ปลัดกระทรวงมหาดไทย เลขาธิการคณะกรรมการกฤษฎีกา ประธานสภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว

แห่งประเทศไทย ผู้แทนสภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยสองคน และผู้ทรงคุณวุฒิอีกไม่เกินสามคนซึ่งรัฐมนตรีแต่งตั้งเป็นกรรมการ และให้ผู้ว่าการเป็นกรรมการและเลขานุการ

9. “คณะกรรมการการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย” มีวาระอยู่ในตำแหน่งคราวละกี่ปี

ก. หนึ่งปี ข. สองปี

ค. สามปี ง. สี่ปี

ตอบ ข. สองปี

ให้ประธานกรรมการและกรรมการซึ่งรัฐมนตรีแต่งตั้งอยู่ในตำแหน่งคราวละสองปี

10. วางระเบียบเกี่ยวกับการปฏิบัติงานของ ททท. เป็นอำนาจหน้าที่ของผู้ใด

ก. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม

ข. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

ค. ผู้ว่าการ

ง. ประธานสภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย

ตอบ ค. ผู้ว่าการ

ให้ผู้ว่าการมีอำนาจและหน้าที่ ดังต่อไปนี้

(1) วางรูปการจัดองค์กร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ

(2) บรรจุ แต่งตั้ง ถอดถอน เลื่อน ลด ตัดเงินเดือนหรือค่าจ้าง ลงโทษทางวินัยพนักงานและลูกจ้าง ตลอดจนให้พนักงานและลูกจ้างออกจากตำแหน่ง ตามข้อบังคับที่คณะกรรมการกำหนด แต่ถ้าเป็นพนักงานหรือลูกจ้างชั้นที่ปรึกษา ผู้เชี่ยวชาญ ผู้อำนวยการฝ่ายหรือผู้ดำรงตำแหน่งเทียบเท่าขึ้นไปจะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการก่อน

(3) วางระเบียบเกี่ยวกับการปฏิบัติงานของ ททท. โดยไม่ขัดหรือแย้งต่อระเบียบข้อบังคับ และนโยบายที่คณะกรรมการกำหนดไว้

(4) แต่งตั้งคณะบุคคลเป็นกรรมการเฉพาะกิจเพื่อปฏิบัติการใด ๆ อันจะเป็นประโยชน์แก่อุตสาหกรรมท่องเที่ยว

(5) ดำเนินการอื่นตามที่คณะกรรมการมอบหมาย

11.ใน ทุกปี ททท. ต้องจัดทำงบดุล บัญชีทำการ และบัญชีกำไรขาดทุนให้เสร็จภายในระยะเวลากี่วันนับแต่วันสิ้นปีบัญชี

ก. สามสิบวัน ข. หกสิบวัน

แนวข้อสอบพระราชบัญญัตินโยบายการท่องเที่ยวแห่งชาติ พ.ศ. 2551

4.คณะกรรมการนโยบายการท่องเที่ยวแห่งชาติ เรียกโดยย่อว่า

ก. ททช. ข. ท.ท.ช.

ค. คทช. ง. ค.ท.ช.

ตอบ ข. ท.ท.ช.

5. คณะกรรมการนโยบายการท่องเที่ยวแห่งชาติ มีใครเป็นประธานกรรมการ

ก. นายกรัฐมนตรี

ข. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

ค. ปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

ง. ประธานสภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย

ตอบ ก. นายกรัฐมนตรี

6. กรรมการในคณะกรรมการนโยบายการท่องเที่ยวแห่งชาติ มีจำนวนไม่เกินกี่คน

ก. ห้าคน ข. เจ็ดคน

ค. เก้าคน ง. สิบเอ็ดคน

ตอบ ค. เก้าคน

7. ผู้แต่งตั้งกรรมการในคณะกรรมการนโยบายการท่องเที่ยวแห่งชาติคือใคร

ก. นายกรัฐมนตรี

ข. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

ค. ปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

ง. ประธานสภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย

ตอบ ก. นายกรัฐมนตรี

คณะกรรมการนโยบายการท่องเที่ยวแห่งชาติ เรียกโดยย่อว่า “ท.ท.ช.” ประกอบด้วย นายกรัฐมนตรีเป็นประธานกรรมการ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬาเป็นรองประธานกรรมการ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม รัฐมนตรีว่าการกระทรวง

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวัฒนธรรม ปลัดกระทรวงกลาโหม ปลัดกระทรวงการต่างประเทศ ปลัดกระทรวงพาณิชย์ ปลัดกระทรวงแรงงาน ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ ปลัดกระทรวงสาธารณสุข เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ ผู้บัญชาการตำรวจแห่งชาติ นายกสมาคมองค์การบริหารส่วนจังหวัดแห่งประเทศไทย นายกสมาคมสันนิบาตเทศบาลแห่งประเทศไทย นายกสมาคมองค์การบริหารส่วนตำบลแห่งประเทศไทย ประธานสภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย และผู้ทรงคุณวุฒิ ซึ่งนายกรัฐมนตรีแต่งตั้งไม่เกินเก้าคน เป็นกรรมการ

8. กรรมการและเลขานุการในคณะกรรมการนโยบายการท่องเที่ยวแห่งชาติคือใคร

ก. ประธานสภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย

ข. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

ค. ปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

ง. ประธานสภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย

ตอบ ค. ปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

ให้ปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬาเป็นกรรมการและเลขานุการ และผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการท่องเที่ยว และผู้ว่าการการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยเป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

9. รายชื่อที่สภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยเสนอแก่นายกรัฐมนตรีให้แต่งตั้งเป็นกรรมการนโยบายการท่องเที่ยวแห่งชาติมีจำนวนเท่าใด

ก. ไม่น้อยกว่าสองคน แต่ไม่เกินสี่คน

ข. ไม่น้อยกว่าสามคน แต่ไม่เกินห้าคน

ค. ไม่น้อยกว่าสี่คน แต่ไม่เกินหกคน

ง. ไม่น้อยกว่าห้าคน แต่ไม่เกินเจ็ดคน

ตอบ ก. ไม่น้อยกว่าสองคน แต่ไม่เกินสี่คน

กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิซึ่งนายกรัฐมนตรีแต่งตั้ง ให้แต่งตั้งจากผู้ซึ่งมีความเชี่ยวชาญหรือประสบการณ์ด้านการท่องเที่ยวและ อุตสาหกรรมท่องเที่ยว การตลาด การโรงแรม การบริหารธุรกิจ ศิลปวัฒนธรรม หรือการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยต้องแต่งตั้ง

แนวข้อสอบ เรื่อง อุปมาอุปไมย

ข้อ 1 กล่องใส่ดินสอ : ปากกา → ? : ?

ก. ดินสอ : ยางลบ ข. สมุด : กระดาษ

ค. กระเป๋าสตางค์ : เงิน ง. สมุด : กระเป๋า

ตอบ ค. กระเป๋าสตางค์ : เงิน

แนวคิด กล่องใส่ดินสอใส่อุปกรณ์ ปากกา
เช่นเดียวกับกระเป๋าสตางค์ ใส่เงิน

ข้อ 2 ห้องนอน : เตียง → ? : ?

ก. เก้าอี้ : โต๊ะ ข. มหาสมุทร : แม่น้ำ

ค. แจกัน : โต๊ะ ง. ตู้ : เสื้อผ้า

ตอบ ง. ตู้ : เสื้อผ้า

แนวคิด เตียง วางไว้ในห้องนอน
เสื้อผ้า ใส่ไว้ในตู้

ข้อ 3 แจกัน : ดอกไม้ → ? : ?

ก. ตู้ไปรษณีย์ : จดหมาย ข. เกสร : ผีเสื้อ

ค. ผู้หญิง : เสื้อผ้า ง. ทิชชู : ไม้จิ้มฟัน

ตอบ ก. ตู้ไปรษณีย์ : จดหมาย

แนวคิด ดอกไม้ใส่ไว้ในแจกัน
เช่นเดียวกับ จดหมายใส่ในตู้ไปรษณีย์

ข้อ 4 ขวดน้ำ : แก้วน้ำ → ? : ?

ก. ดอกไม้ : เกสร ข. หม้อข้าว : จาน

ค. เสื้อ : สตรี ง. หมี : สวนสัตว์

ตอบ ข. หม้อข้าว : จาน

แนวคิด แก้วน้ำเป็นภาชนะใส่น้ำ
เช่นเดียวกับจานเป็นภาชนะใส่

ข้อ 5 ถุงเท้า : รองเท้า → ? : ?

ก. ช้อนส้อม : ตะเกียบ ข. ถ้วย : ช้อน

ค. หลอด : แก้วน้ำ ง. ที่คาดผม : แว่นตา

ตอบ ก. ช้อนส้อม : ตะเกียบ

แนวคิด ถุงเท้า กับรองเท้าใช้กับสวมใส่เท้าทั้งคู่
ช้อนส้อม กับตะเกียบ ใช้ตักและคีบอาหาร

ข้อ 6 เทียนไข : ตะเกียง → ? : ?

ก. เสื้อผ้า : ผู้หญิง ข. ไฟฉาย : ลูกเสือ

ค. โรงเรียน : มหาวิทยาลัย ง. ประภาคาร : เรือเดินสมุทร

ตอบ ค. โรงเรียน : มหาวิทยาลัย

แนวคิด เทียนไข และตะเกียง ให้แสงสว่าง
โรงเรียนและมหาวิทยาลัยให้ความรู้

ข้อ 7 มนุษย์ : ลำไส้ → ? : ?

ก. ไมโครโฟน : ขาตั้ง ข. โต๊ะ : เก้าอี้

ค. ต้นไม้ : ลำต้น ง. คอมพิวเตอร์ : เมนบอร์ด

ตอบ ง. คอมพิวเตอร์ : เมนบอร์ด

แนวคิด ลำไส้เป็นส่วนหนึ่งของร่างกายมนุษย์
เมนบอร์ดเป็นส่วนหนึ่งของคอมพิวเตอร์

ข้อ 8 โรงแรม : นักท่องเที่ยว → ? : ?

ก. เตียง : ห้องนอน ข. เต๊น : ลูกเสือ

ค. หุบเขา : ทะเล ง. บ้าน : วัด

ตอบ ข. เต๊น : ลูกเสือ

แนวคิด นักท่องเที่ยว พักที่โรงแรม
ลูกเสือพักที่เต๊น

ข้อ 9 ตำรวจ : โจร → ? : ?

ก. ผู้พิพากษา : ศาล ข. ปปส. : ผู้ร่ำรวยผิดปกติ

ค. แมว : สุนัข ง. ครู : นักเรียน

ตอบ ข. ปปส. : ผู้ร่ำรวยผิดปกติ

แนวคิด ตำรวจทำหน้าที่จับโจรผู้ร้าย
ปปส. ทำหน้าที่ ตรวจสอบผู้ร่ำรวยผิดปกติ

ข้อ 10 วาตภัย : อัคคีภัย → ? : ?

ก. ฝนตก : รถติด ข. น้ำท่วม : สึกนามิ

ค. ไต้ฝุ่น : ไฟป่า ง. ธรณีพิบัติ : สึนามิ

ตอบ ค. ไต้ฝุ่น : ไฟป่า

แนวคิด วาตภัย เป็นภัยที่เกิดจากลม เช่น ไต้ฝุ่น
อัคคีภัย เป็นภัยที่เกิดจากไฟ เช่น ไฟป่า

ข้อ 11 ทาง : เท้า → ? : ?

ก. รถ : ไฟ ข. กาว : กระดาษ

ค. นก : บิน ง. ฝน : ตก

ตอบ ก. รถ : ไฟ

แนวคิด เมื่อ ผสมคำเข้าด้วยกันเป็นคำใหม่ที่มีความหมายอีกอย่างหนึ่ง
ทาง +เท้า = ทางเท้า
รถ + ไฟ = รถไฟ

ข้อ 12 ใกล้ : ไกล → ? : ?

ก. สะพาน : แม่น้ำ ข. ตะเกียบ : อาหาร

ค. กอง : เล่ม ง. เช้า : สาย

ตอบ ง. เช้า : สาย

แนวคิด ใกล้ และ ไกล เป็นคำวิเศษณ์บอกสถานที่
เช้า และ สาย เป็นคำวิเศษณ์บอกเวลา

ข้อ 13 ฉัน : เธอ → ? : ?

ก. ท่าน : เขา ข. กระผม : มัน

ค. อาตมา : โยม ง. มัน : ฉัน

ตอบ ค. อาตมา : โยม

แนวคิด เป็นสรรพนามบุรุษที่ 1 และ 2

ข้อ 14 ตา : ยาย → ? : ?

ก. พ่อ : แม่ ข. แม่ : ลูกสาว

ค. พี่สาว : น้องชาย ง. ย่า : ปู่

แนวข้อสอบคณิตศาสตร์ทั่วไป

การหาผลบวกของเลขหลายจำนวนเรียงกัน

$$\text{ผลบวก} = (\text{จำนวนมาก} + \text{จำนวนน้อย})\left(\frac{\text{จำนวนทั้งหมด}}{2}\right)$$

$$\text{จำนวนทั้งหมด(N)} = (\text{จำนวนมาก} - \text{จำนวนน้อย}) + 1$$

1. จงหาผลบวกของ 1, 2, 3,... , 50

   1) 1,325 2) 1,275

   3) 1,250 4) 1,225

   วิธีทำ หาจำนวนทั้งหมดของเลขที่จะนำมาบวกกันก่อน

   $$\text{จำนวนทั้งหมด(N)} = (\text{จำนวนมาก} - \text{จำนวนน้อย}) + 1$$

   $$\text{จำนวนทั้งหมด(N)} = (50 - 1) + 1 = 50$$

   สูตร $$\text{ผลบวก} = (\text{จำนวนมาก} + \text{จำนวนน้อย})\left(\frac{\text{จำนวนทั้งหมด}}{2}\right)$$

   $$\text{ผลบวก} = (50 + 1)\left(\frac{50}{2}\right) = 51 \times 25 = 1{,}275$$

2. จงหาผลบวกของ 1, 3, 5,... , 51

   1) 666 2) 676

   3) 776 4) 766

   วิธีทำ หาจำนวนทั้งหมดของเลขที่จะนำมาบวกกันก่อน

   แต่เนื่องจากเป็นเลขจำนวนเต็มคี่เรียงกันจำนวนทั้งหมดจึงต้อง หาร 2 ก่อน

   $$\text{จำนวนทั้งหมด(N)} = \left(\frac{\text{จำนวนมาก} - \text{จำนวนน้อย}}{2}\right) + 1$$

   $$\text{จำนวนทั้งหมด(N)} = \left(\frac{51 - 1}{2}\right) + 1 = 25 + 1 = 26$$

   สูตร $$\text{ผลบวก} = (\text{จำนวนมาก} + \text{จำนวนน้อย})\left(\frac{\text{จำนวนทั้งหมด}}{2}\right)$$

   $$\text{ผลบวก} = (51 + 1)\left(\frac{26}{2}\right) = 52 \times 13 = 676$$

1. ในการสอบวิชาความรู้ความสามารถทั่วไป มีนักเรียนเข้าสอบ 10 คน ได้คะแนนดังนี้

10, 13, 17, 12, 10, 13, 11, 19, 20 และ 13 ค่าเฉลี่ยของนักเรียนกลุ่มนี้เป็นเท่าไร

1) 15.7 2) 15.3

3) 13.8 4) 13.3

วิธีทำ สูตร ค่าเฉลี่ย $(\bar{x})$ $= \dfrac{\text{ผลบวกของจำนวนทั้งหมด}}{\text{จำนวนเทอม}}$

$= \dfrac{10+13+17+12+10+13+11+19+20+13}{10} = \dfrac{138}{10} = 13.8$

เมื่อมีข้อมูล 10 ตัว หรือ 5 ตัว (ให้พิจารณา ผลรวมของหลักหน่วย)

10 13 17 12 10 13 11 19 20 13

นำหลักหน่วยที่เหลือมารวมกัน 2 + 3 + 3 = 8 (ตอบ ตัวเลือกที่ลงท้ายด้วย 8)

2. ในการสอบวิชาฟิสิกส์ มีนักเรียนเข้าสอบ 5 คน ได้คะแนนดังนี้

13, 12, 17, 12 และ 13 ค่าเฉลี่ยของนักเรียนกลุ่มนี้เป็นเท่าไร

1) 13.7 2) 12.7

3) 13.4 4) 13.3

วิธีทำ สูตร ค่าเฉลี่ย $(\bar{x})$ $= \dfrac{\text{ผลบวกของจำนวนทั้งหมด}}{\text{จำนวนเทอม}}$

$= \dfrac{13+12+17+12+13}{5} = \dfrac{67}{5} = 13.4$

เมื่อมีข้อมูล 10 ตัว หรือ 5 ตัว (ให้พิจารณา ผลรวมของหลักหน่วย)

ถ้าเป็นเลข 5 ให้คูณ ด้วย 2 แล้วค่อยตอบ

13 12 17 12 13

นำหลักหน่วยที่เหลือมารวมกัน 2 + 2 + 3 = 7

(ตอบ ตัวเลือกที่ลงท้ายด้วย 4 เพราะ 7 ×2 = 14)

3. ถ้า 12 เป็นค่าเฉลี่ยของ 8, 9, 12, 18 และ x แล้ว x มีค่าเป็นเท่าไร

1) 15 2) 13

3) 11 4) 10

วิธีทำ สูตร ค่าเฉลี่ย $(\bar{x})$ $= \dfrac{\text{ผลบวกของจำนวนทั้งหมด}}{\text{จำนวนเทอม}}$

$$12 = \frac{8 + 9 + 12 + 18 + X}{5}$$

$$60 = 47 + X$$

$$X = 60 - 47 = 13$$

นำเลขใน ตัวเลือกมาแทนก็ได้ โดยให้พิจารณาที่หลักหน่วย
ทางด้านซ้ายของระบบสมการลงท้าย เลข 0
ทางด้านขวา เลข 7 ต้องรวมกับ เลข 3 จึงจะได้ เลข 0 (ดูตัวเลือกที่ลงท้ายด้วยเลข 3)

4. จากข้อมูลอายุเด็กนักเรียน ดังนี้ 7, 5, 8, 6, 5, 10 และ 13 มัธยฐานตรงกับข้อใด

1) 5 2) 6

3) 7 4) 8

วิธีทำ สูตร ข้อมูลอยู่กึ่งกลางที่เรียงเรียงลำดับแล้ว

5 5 6 7 8 10 13

∴ ค่ามัธยฐานของอายุคนทั้ง 7 คือ 7 ปี

5. จากข้อมูลอายุเด็กนักเรียน ดังนี้ 7, 5, 8, 6, 5, 10, 9 และ 13 มัธยฐานตรงกับข้อใด

1) 7.4 2) 7.5

3) 8 4) 8.3

วิธีทำ สูตร ข้อมูลอยู่กึ่งกลางที่เรียงเรียงลำดับแล้ว

5 5 6 7 8 9 10 13

∴ ค่ามัธยฐานของอายุคนทั้ง 8 คือ $\dfrac{7+8}{2} = \dfrac{15}{2} = 7.5$ ปี

6. จากข้อมูลอายุเด็กนักเรียน ดังนี้ 7, 5, 9, 6, 5, 10, 9 และ 13 มัธยฐานตรงกับข้อใด

1) 7 2) 7.5

3) 8 4) 9

วิธีทำ สูตร ข้อมูลอยู่กึ่งกลางที่เรียงเรียงลำดับแล้ว

5 5 6 7 9 9 10 13

แบบทดสอบเรื่อง การเรียงลำดับข้อความและเขียนประโยค ให้ถูกต้องตามหลักภาษา

<u>คำสั่ง</u> จงพิจารณาคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

1. ข้อความต่อไปนี้ควรจัดเรียงลำดับตามข้อใดจึงจะได้ความสมบูรณ์

(1) ดอกแตงโมอ่อนรวมกับผักอื่นๆ นำมาแกงเลียง

(2) ยอดแตงโมอ่อนคนมักเก็บมาต้มกับกะทิจิ้มน้ำพริกกิน

(3) ผลอ่อนเขาก็เอามาแกงส้มใช้เนื้อทั้งเมล็ดอร่อยมาก

(4) ผลแก่นั้นใช้รับประทาน เนื้อหวานเย็น ชุ่มคอชื่นใจดี

1. (1) – (2) – (3) – (4)
2. (1) – (3) – (4) – (2)
3. (2) – (1) – (3) – (4)
4. (2) – (3) – (4) – (1)

2. ข้อใดเรียงลำดับข้อความได้เหมาะสม

(1) ดังหลักฐานภาพแกะสลักบนแผ่นหินที่ปราสาทนครธมกัมพูชา

(2) การนำวัวควายมาใช้แรงงานเกิดขึ้นไม่น้อยกว่าห้าพันปีมาแล้ว

(3) หากไม่มีวัวควายมาลากไถ ก็คงจะไม่มีใครคิดถึงการใช้แรงงานอื่นๆ

(4) การใช้แรงงานวัวควายจึงเป็นจุดเปลี่ยนของพัฒนาการด้านแรงงาน

1. (4) – (3) – (2) – (1)
2. (1) – (2) – (4) – (3)
3. (2) – (1) – (3) – (4)
4. (3) – (2) – (1) – (4)

3. ข้อใดเรียงลำดับข้อความได้เหมาะสม

(1) กำแพงทั่วไปที่ใช้ป้องกันเสียงมักเป็นกำแพงคอนกรีตสูง 12 ฟุต

(2) ทางด่วนจะต้องสร้างกำแพงป้องกันเสียงที่มีความดังมากกว่า 67 เดซิเบลขึ้นไป

(3) เพราะเมื่อเสียงผ่านขึ้นไปถึงยอดกำแพง มักจะกระทบขอบและกระจายตัวออกเป็นเสียงดังข้ามกำแพงไปได้

(4) แต่แม้จะสร้างกำแพงสูงอย่างนั้น กำแพงก็จะป้องกันเสียงได้เพียง 10 เดซิเบล

1. (1) – (2) – (3) – (4)
2. (1) – (3) – (4) – (2)

3. (2) – (3) – (1) – (4)
4. (2) – (1) – (4) – (3)

4. ข้อใดเรียงลำดับข้อความได้เหมาะสม

(1) ผู้ป่วยเป็นต้อหินจะมีอาการตามัว สูญเสียลานสายตา

(2) การรักษาต้อหินอาจใช้ยาหยอดตาและยารับประทาน

(3) ต้อหินเกิดจากความดันในสายตาเพิ่มสูงขึ้นจนทำลายประสาทตา

(4) ถ้าเป็นต้อหินชนิดรุนแรงจะปวดตา ปวดศีรษะมากและคลื่นไส้อาเจียน

(5) ผู้ที่เป็นต้อหินบางรายอาจจำเป็นต้องรักษาโดยแสงเลเซอร์หรือโดยการผ่าตัด

1. (3) – (1) – (2) – (4) – (5)
2. (1) – (2) – (5) – (3) – (4)
3. (3) – (1) – (4) – (2) – (5)
4. (1) – (3) – (4) – (2) – (5)

5. ข้อใดเรียงลำดับข้อความได้เหมาะสม

(1) อินเดียมีสิ่งมหัศจรรย์ถึงสองสิ่งคือปราสาททัชมาฮาลและมหาตมะคานธี

(2) บางคนบอกว่าอินเดียมิได้มีสิ่งมหัศจรรย์อย่างเดียวเท่านั้น

(3) ทั้งสองสิ่งนี้นับว่าเป็นสิ่งมหัศจรรย์ของโลกตามที่เขาว่าจริงๆ

(4) อินเดียมีสิ่งมหัศจรรย์อยู่อย่างหนึ่งคือปราสาททัชมาฮาล

1. (4) – (2) – (1) – (3)
2. (2) – (1) – (3) – (4)
3. (3) – (1) – (4) – (2)
4. (1) – (3) – (2) – (4)

6. ข้อความต่อไปนี้ข้อใดเรียงลำดับได้เหมาะสม

(1) แต่ที่รุนแรงที่สุดือจังหวัดชุมพร

(2) เมื่อสองเดือนก่อนมีน้ำท่วมในหลายจังหวัด

(3) จึงก่อให้เกิดความเสียหายอย่างมหาศาล

(4) ทั้งๆ ที่ยังไม่ถึงเวลาที่มีใต้ฝุ่นและพายุโซนร้อน

(5) ฝนตกหนักติดต่อกันหลายวัน

1. (2) – (5) – (3) – (1) – (4)
2. (5) – (4) – (3) – (2) – (1)

3. (2) – (1) – (5) – (4) – (3)
4. (5) – (2) – (3) – (1) – (4)

7. ข้อความต่อไปนี้เรียงลำดับอย่างไรถึงจะเหมาะสม

(1) ส่วนสำคัญของหลอดไฟฟ้าคือไส้หลอด ไส้หลอดนี้ทำจากโลหะ

(2) ที่ไส้หลอดโลหะ พลังงานไฟฟ้าจะเปลี่ยนเป็นพลังงานความร้อนซึ่งจะเผาให้ไส้หลอดร้อนจนเปล่งแสงสว่าง

(3) เมื่อเราเปิดสวิตช์ กระแสไฟฟ้าจะไหลผ่านขั้วหลอดไปตามสายไฟภายในหลอดและไส้หลอด

(4) หลอดไฟฟ้าเป็นผลิตภัณฑ์ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่เราใช้กันแทบทุกครัวเรือน

1. (1) – (2) – (4) – (3)
2. (1) – (4) – (2) – (3)
3. (3) – (4) – (1) – (2)
4. (4) – (1) – (3) – (2)

8. ข้อความต่อไปนี้ควรจัดเรียงลำดับตามข้อใดจึงจะได้ความสมบูรณ์

(ก) การเอาโลหิตออกจากร่างกายไม่เกิดอันตรายต่อร่างกาย แต่จะช่วยกระตุ้นให้ไขกระดูกทำงานได้ดีขึ้น

(ข) การบริจาคโลหิตเป็นการนำโลหิตออกจากร่างกายโดยเจาะออกทางเส้นเลือดดำ

(ค) เมื่อบริจาคโลหิตออกไปไขกระดูกจะเป็นส่วนสำคัญในการสร้างเม็ดโลหิตขึ้นมาทดแทนให้มีปริมาณโลหิตในร่างกายเท่าเดิม

(ง) ในทำนองเดียวกับการออกกำลังกายที่ช่วยให้การทำงานของกล้ามเนื้อแขนขาดีขึ้น

1. (ก) (ข) (ค) (ง)
2. (ข) (ค) (ง) (ก)
3. (ข) (ก) (ง) (ค)
4. (ค) (ง) (ข) (ก)

<u>คำสั่ง</u> พิจารณาข้อความในตัวเลือก 1, 2, 3 และ 4 ว่าข้อความใดเป็นลำดับที่ 1, 2, 3 หรือ 4 แล้วจึงตอบคำถามแต่ละข้อที่กำหนดให้

9. ข้อความใดเป็นลำดับที่ 3

1. ปัญหายาเสพติดในโรงเรียนหรือสถานศึกษา ครูและอาจารย์ใช้วิธีแก้คล้ายๆ กัน
2. การแก้ปัญหาเช่นนี้เป็นการปัดสวะไปให้พ้นตัวเท่านั้นมิใช่การแก้ปัญหาที่ยั่งยืน

แนวข้อสอบการอ่านข้อความ – สรุปความ – ตีความ

บทความสั้น

1. นอกจากการเจรจาระหว่างรัฐทั้งสองรัฐ ซึ่งเป็นการติดต่อระหว่างรัฐเป็นส่วนใหญ่แล้วการติดต่อกันแบบหลายฝ่ายพร้อมกันก็มีมากขึ้น ในรูปแบบของการประชุมนานาชาติเพื่อตกลงกัน ในปัญหาเฉพาะอย่าง

   <u>ข้อความนี้ตีความอย่างไร</u>

   ก. ปัจจุบันการติดต่อระหว่างรัฐมีมากขึ้น

   ข. การเจรจาแบบหลายฝ่ายนั้นปัญหาต้องเกี่ยวข้องกับทุกฝ่าย

   ค. การแก้ปัญหาโดยการเจรจาแบบหลายฝ่ายได้รับความนิยมมากขึ้น

   ง. วัตถุประสงค์ของการเจรจาแบบรับแบบหลายฝ่ายต่างกัน

2. ความสับสนหรือไม่เข้าใจความหมายของคำ ทำให้เลือกใช้คำผิดความหมายสื่อกันไม่เข้าใจ เช่นคำว่าประชากร ประชาชน ประชาคม แม้จะมีความใกล้เคียงกันแต่หากใช้ผิดที่ก็ผิดความ

   <u>ข้อความข้างต้นสรุปได้อย่างไร</u>

   ก. คำว่าประชากร ประชาชน ประชาคม มีความหมายเหมือนกัน

   ข. คำที่มีความหมายเหมือนกันมักทำให้เกิดความสับสนและเข้าใจความหมายไม่ตรงกัน

   ค. การใช้คำที่มีความหมายใกล้เคียงกันต้องใช้ในที่เดียวกัน จึงไม่สับสน

   ง. การใช้คำที่มีความหมายใกล้เคียงกันหากไม่เข้าใจความหมายของคำทำให้สื่อกันไม่เข้าใจ

3. การเก็บภาษีอากรนั้นเป็นมาตรการสำคัญของรัฐบาลในการลดช่องว่างความเหลื่อมล้ำของคนจนและคนรวย

   <u>ข้อความนี้ตีความว่าอย่างไร</u>

   ก. ความเหลื่อมล้ำของคนจนและคนรวยสามารถขจัดได้ด้วยวิธีการเก็บภาษีอากร

   ข. มาตรการสำคัญที่สุดของการเก็บภาษีอากรคือลดช่องว่างของฐานะในชนชั้นที่แตกต่างกัน

   ค. การลดช่องว่างความเหลื่อมล้ำระหว่างคนจนและคนรวยเป็นมาตรการสำคัญของรัฐบาล

   ง. การเก็บภาษีอากรช่วยให้ช่องว่างระหว่างชนชั้นที่ต่างกันลดน้อยลง

" อย่าคิดว่ามนุษย์เป็นส่วนหนึ่งและเป็นส่วนหนึ่งซึ่งมีความหมายมากต่อความยั่งยืน หรือล่มสลายของธรรมชาติจงคิดว่ามนุษย์ไม่เพียงเป็นส่วนหนึ่งของธรรมชาติเท่านั้น แต่มนุษย์เป็นอันหนึ่งอันเดียวกันกับธรรมชาติทั้งหมดด้วย "

4. ข้อใดเป็นสาระสำคัญของข้อความข้างต้น

   ก. เราคือธรรมชาติ และธรรมชาติ คือเรา

ข. เรากับธรรมชาติเป็นส่วนหนึ่งของโลกทั้งหมด

ค. เราเป็นส่วนหนึ่งของธรรมชาติและมีผลต่อธรรมชาติ

ง. เราเป็นส่วนหนึ่งของธรรมชาติเท่านั้น

5. ข้อใดอนุมานได้จากข้อความข้างต้น

ก. การทำลายธรรมชาติเท่ากับเป็นการทำลายมนุษย์เอง

ข. การดำรงอยู่และวิถีชีวิตของมนุษย์มีผลต่อธรรมชาติมาก

ค. ธรรมชาติไม่สามารถอยู่ได้อย่างยั่งยืนหากปราศจากมนุษย์

ง. การทำลายของมนุษย์แท้จริงก็คือการทำลายธรรมชาตินั่นเอง

6. ภาวะสังคมไทยในปัจจุบันยังเปิดโอกาสให้คนพิการน้อยมาก ทั้งนี้เพราะการเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจจากหน่วยงานของภาครัฐบาลไปสู่สาธารณชนยังไม่กว้างขวางเพียงพอ

<u>สาระสำคัญของข้อความนี้คือข้อใด</u>

ก. ทางเลือกและโอกาสของคนพิการ

ข. สาเหตุที่คนพิการด้อยโอกาส

ค. การแก้ไขปัญหาสังคมของรัฐบาล

ง. การเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจจากหน่วยงานของภาครัฐบาล

7. ระบบคุณธรรมถูกนำมาใช้ในการบริหารงานบุคคลของระบบราชการไทยมาเป็นเวลานานถึง 60 – 70 ปี แล้ว แต่การบริหารงานบุคคลตามหลักของระบบคุณธรรมก็ยังดำเนินไปอย่างไม่สมบูรณ์เรียบร้อย **<u>ข้อความนี้สรุปได้ว่าอย่างไร</u>**

ก. ระบบคุณธรรมล้มเหลวในการบริหารงานบุคคลของระบบราชการไทย

ข. ระบบคุณธรรมไม่เหมาะสมกับการบริหารงานบุคคลในระบบราชการไทย

ค. การบริหารงานบุคคลในระบบราชการไทยต้องใช้ระบบคุณธรรมให้มากขึ้น

ง. การบริหารงานบุคคลในระบบราชการไทยยังไม่เป็นไปตามระบบคุณธรรมที่แท้จริง

8. จากการค้นคว้าหลักฐานทางประวัติศาสตร์พบว่าสตรีกรีซโบราณนิยมใช้เครื่องสำอางที่มีสารตะกั่วผสมอยู่และได้กัดผิวสตรียุโรปมาไม่น้อยกว่าสามพันปี การกล่าวถึงพิษของสารตะกั่วที่ผสมอยู่ในเครื่องสำอางนี้มีมาตั้งแต่สมัยกรีซโบราณ **<u>ข้อความนี้ตีความได้อย่างไร</u>**

ก. สตรีในสมัยโบราณไม่ได้ตระหนักถึงพิษภัยของสารตะกั่ว

ข. สตรีในสมัยโบราณรักสวยรักงามเหมือนสตรีในปัจจุบัน

ค. สตรีในปัจจุบันเลิกใช้เครื่องสำอางที่มีสารตะกั่ว

ง. สตรีได้รับอันตรายจากการใช้เครื่องสำอางมานานแล้ว

9. ค่านิยมของไทยไม่สามารถแยกออกได้จากศาสนาพุทธซึ่งเป็นศาสนาประจำชาติของไทย ลักษณะต่าง ๆ ของค่านิยมของไทยจึงอาจศึกษาได้จากคำสอนทางพุทธศาสนา **<u>ข้อความนี้ตีความได้ว่าอย่างไร</u>**

ก. ศาสนาพุทธมีอิทธิพลต่อค่านิยมของไทย

ข. ศาสนาพุทธเป็นสิ่งกำหนดค่านิยมของไทย

ค. สังคมไทยยึดถือศาสนาพุทธเป็นหลักในการดำเนินชีวิต

ง. สังคมไทยยกย่องบุคคลที่มีค่านิยมเดียวกัน

<u>คำสั่ง</u> อ่านข้อความที่กำหนดให้แล้วเลือกข้อที่สรุปความหมายของข้อความนั้นได้ถูกต้อง

10. มนุษย์ใช้สารเคมีฆ่าแมลงก่อผลให้เกิดการตายของสัตว์กินแมลง ทำให้แมลงที่ได้สารเคมีน้อยไม่ถึงกับตายมีโอกาสขยายพันธุ์ที่ต้านสารเคมีได้ต่อไปและเพิ่มจำนวนมากขึ้น ก่อให้เกิดผลกระทบไปยังผู้ผลิตและผู้บริโภคอื่น ๆ

ก. ปัจจัยทางกายภาพมีผลต่อสิ่งมีชีวิต

ข. สิ่งมีชีวิตในระบบนิเวศอาจถูกทำลายได้

ค. ภาวะสมดุลของระบบนิเวศอาจถูกทำลายได้

ง. มนุษย์เป็นผู้ทำลายภาวะสมดุลของระบบนิเวศ

11. ประชาธิปไตยของไทยขาดความมั่นคงและไม่สามารถพัฒนาได้ เพราะคนไทยเป็นคนที่มีความเกรงอกเกรงใจ ยอมรับและเชื่อฟังผู้ที่เข้ามามีอำนาจทางการเมือง และขาดความสามารถในการทำงานเป็นกลุ่ม

ก. ประชาธิปไตยของไทยไม่สมบูรณ์แบบเพราะประชาชนยังไม่เข้าใจเรื่องประชาธิปไตย

ข. ลักษณะของสังคมไทยเป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาประชาธิปไตย

ค. โครงสร้างทางสังคมเป็นปัจจัยพื้นฐานของการเป็นประชาธิปไตย

ง. อุดมการณ์ทางการเมืองเป็นปัจจัยสำคัญของการพัฒนาประชาธิปไตย

12. การดูแลรักษาสุขภาพให้สมบูรณ์แข็งแรงโดยการกินอาหารที่มีประโยชน์ ออกกำลังกายอย่างสม่ำเสมอและพักผ่อนอย่างเพียงพอ จะทำให้การทำงานของอวัยวะต่าง ๆ ของร่างกายเป็นไปอย่างปกติ ร่างกายเมื่อแข็งแรงจะมีภูมิต้านทานไม่เจ็บป่วยง่าย

ก. ควรตรวจสุขภาพเป็นประจำเพื่อป้องกันการเป็นโรค

ข. การมีสุขภาพที่สมบูรณ์แข็งแรงทำให้มีภูมิต้านทานโรค

ค. สุขภาพที่ไม่สมบูรณ์แข็งแรงจะทำให้ภูมิต้านทานลดลง

ง. การออกกำลังกายอย่างสม่ำเสมอจะช่วยให้ร่างกายแข็งแรงและมีสุขภาพดี

13. สภาพการแข่งขันธุรกิจการค้าปลีกไทยปัจจุบันพบว่า กระแสการจับจ่ายซื้อสินค้าของผู้บริโภคเริ่มเปลี่ยนไปจากที่เคยซื้อสินค้าในดีพาร์ตเมนต์สโตร์มาจับจ่ายซื้อหาสินค้าอุปโภคบริโภคในซุปเปอร์สโตร์มากขึ้น เนื่องจากมีสินค้าให้เลือกหลายชนิดและราคาถูกกว่า
    ก. ผู้ประกอบการค้าปลีกกลุ่มดีพาร์ตเมนต์สโตร์ต้องประสบภาวะขาดทุน
    ข. สินค้าอุปโภคบริโภคกลุ่มดีพาร์ตเมนต์สโตร์มีคุณภาพและราคาสูงกว่ากลุ่มซุปเปอร์สโตร์
    ค. ธุรกิจการค้าปลีกกลุ่มซุปเปอร์สโตร์ประสบผลสำเร็จมากกว่ากลุ่มดีพาร์ตเมนต์สโตร์เพราะสะดวกและประหยัด
    ง. ภาวะเศรษฐกิจตกต่ำทำให้ผู้บริโภคหันมาซื้อสินค้าในซุปเปอร์สโตร์มากว่าดีพาร์ตเมนต์สโตร์
14. การรับประทานอาหารที่ไม่สะอาด ไม่ถูกสุขลักษณะ มีสารเคมีหรือเชื้อโรคปนเปื้อนจะทำให้เกิดโรคต่างๆ ได้
    ก. รับประทานอาหารที่ไม่สะอาจะทำให้เกิดโรคต่างๆ ได้
    ข. อาหารที่มีสารเคมีเป็นอาหารที่ไม่สะอาด
    ค. อาหารที่มีเชื้อโรค มีสารเคมี เป็นอาหารที่ไม่ถูกสุขลักษณะ
    ง. โรคต่างๆ ที่เกิดขึ้น เนื่องจากรับประทานอาหารที่ไม่สะอาด
15. อัตราการตายจากโรคความดันสูงจะสูงขึ้นทุกปี และเป็นสาเหตุการตายอันดับ 4 ของกลุ่มประชาชนที่เสี่ยงต่อการเกิดโรค คนที่เป็นโรคนี้ 100 คนจะรู้ตัวว่าเป็นเพียง 10 คน และจะเป็นกับคนที่ทีอายุ 40 ปีขึ้นไป
    ก. โรคความดันโลหิตสูงจะเกิดกับกลุ่มคนที่มีอายุ 40 ปีขึ้นไปโดยไม่ทราบสาเหตุ
    ข. คนที่มีอายุ 40 ปีขึ้นไปเสี่ยงต่อโรคความดันโลหิตสูงโดยไม่รู้ตัวจำนวนมากจึงเป็นสาเหตุของการตายอันดับที่ 4
    ค. โรคความดันโลหิตสูงเป็นโรคที่มีอันตรายอันดับที่ 4 สำหรับคนที่มีอายุ 40 ปีขึ้นไป
    ง. ประชาชนเพียงร้อยละ 10 ที่รู้ตัวว่าเป็นโรคความดันโลหิตสูงยากที่จะป้องกันอันตรายจากโรคนี้
16. เด็กหญิงก่อนวัยรุ่นและผู้ใหญ่ รวมทั้งหญิงมีครรภ์และหญิงให้นมบุตรต้องการแคลเซียมวันละ 1,000 – 1,300 มิลลิกรัม ส่วนหญิงในวัยหมดระดูต้องการแคลเซียมวันละ 1,500 มิลลิกรัม
    ก. ผู้หญิงต้องการแคลเซียมสูงกว่าผู้ชาย
    ข. ผู้หญิงต้องการแคลเซียมสูงในวัยหมดระดู
    ค. แคลเซียมมีความสำคัญมากต่อผู้หญิงทุกวัย
    ง. ผู้หญิงก่อนวัยรุ่นต้องการแคลเซียมน้อยกว่าผู้ใหญ่
17. ผู้ลากมากดีประกอบด้วยคำว่า ผู้ ลาก มาก และดี คำว่าลาก ในที่นี้น่าจะหมายความว่ามาก มีคำว่าหลาก ในเพลงชาน้อง ซึ่งเป็นเพลงกล่อมเด็กของภาคใต้ มีความหมายว่ามาก ฉะนั้นคำว่าหลากน่าจะตรงกับคำว่าลาก ในผู้ลากมากดี
    ก. ผู้ลากมากดีน่าจะหมายถึงผู้ที่มีความดีมาก
    ข. ผู้ลากมากดีในเพลงชาน้องหมายถึงผู้ดี
    ค. ผู้ลากมากดีน่าจะหมายถึงผู้ที่เกิดในตระกูลดี

แนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ ชุดที่ 1

แนวคำถาม? เรื่องกริยา (verb)

1. A week ago my maid_____bitten by a dog.
   1. is 2. was
   3. has been 4. will be

2. Every summer my son_____to England.
   1. goes 2. will go
   3. has gone 4. will be going

3. Everyday when Charles_____up, he exercises for ten minute.
   1. get 2. gets
   3. will get 4. has got

4. “A full purse never lacks friends”_____a proverb.
   1. is 2. will be
   3. was 4. has been

5. Water in the river_____up and down.
   1. is flowing 2. flows
   3. has flown 4. is frown

6. At this moment, Larry_____to France.
   1. is flying 2. has flied
   3. flied 4. flies

7. Tell him I_____her in two minutes.
   1. am seeing 2. sees
   3. have seen 4. saw

8. Songkran Day_____next week.
   1. is coming 2. has come
   3. came 4. come

9. She_____in the park right now.
   1. is jogging 2. will jog
   3. jogged 4. jogs

10. Sue_____in this school for five years now.
    1. teaches
    2. taught
    3. will teach
    4. has taught

11. I_____in this faculty since 1977.
    1. worked
    2. have worked
    3. is working
    4. works

12. We_____Nan recently.
    1. visited
    2. will visit
    3. have visited
    4. were visiting

13. We_____jus_____to our new house.
    1. have ; moved
    2. will ; move
    3. are; moving
    4. did ; move

14. Veeraon said that she_____her car.
    1. had sold
    2. has sold
    3. sells
    4. has been selling

15. I_____on my thesis all day.
    1. have been working
    2. am working
    3. works
    4. will be worked

16. It_____all morning and the weather was very cold.
    1. had been snowing
    2. had snowed
    3. was being snowed
    4. will snow

17. She_____for her friend for three hour!
    1. be waiting
    2. has been waiting
    3. waits
    4. is waiting

18. In the future, human life spans_____longer.
    1. have been
    2. will be
    3. would be
    4. be

19. By the end of next year, the company_____our project.
    1. would complete
    2. had completed
    3. is completing
    4. will have completed

20. Next November he_____in the last year of the program.
    1. has studied
    2. will be studying
    3. is studying
    4. would study

แนวข้อสอบ คอมพิวเตอร์ ชุดที่ 2

1.ถ้าพิมพ์งานด้วย Microsoft Word แล้วเรียกข้อมูลผ่าน Web Browser มาดู ในขณะที่เรียกข้อมูลมาดูนั้น เราเรียก Microsoft Word ว่าทำหน้าที่ในส่วนที่เป็น

ก. Background Mode ข. Front Mode

ค. Back Mode ง. Dual Mode

ตอบ ก. Foreground Mode คือ งานที่คอมพิวเตอร์กำลังทำอยู่ในหน้าต่างที่กำลังใช้งาน (Active Window) ในกรณีที่คอมพิวเตอร์นั้นสามารถทำได้หลายโปรแกรมหรือหลาย ๆ หน้าต่างพร้อมกัน (Multitasking) สำหรับ Background Mode คือ หน้าต่างพื้นหลังที่เรายังไม่ได้ใช้งานในขณะนั้นซึ่งจะซ่อนอยู่หลังหน้าต่างที่กำลังใช้งาน (Foreground)

2.โปรแกรมฝังตัว หรือ Resident Program เป็นโปรแกรมซึ่งเมื่อติดตั้งแล้วจะอยู่ในส่วนของ

ก. Hard Disk ข. Diskette

ค. Operating System ง. Memory

ตอบ ง. โปรแกรมประเภทฝังตัว (Resident Program) เป็นโปรแกรมที่ถูกออก–แบบให้คงอยู่ในหน่วยความจำ (Memory) ซึ่งสามารถเข้าถึงโดยสุ่มได้ตลอดเวลา เพื่อให้ผู้ใช้สามารถนำมาใช้งานได้อย่างรวดเร็ว ถึงแม้ว่าจะมีโปรแกรมประเภทอื่นอยู่ในหน่วยความจำก็ตามตัวอย่างเช่น SideKick (SK), Lotus Metro, Print Spooler Program เป็นต้น

3.ข้อใด<u>ไม่ใช่</u>หน้าที่ของระบบปฏิบัติการ

ก. I/O Management ข. Memory Management

ค. Processor Management ง. ไม่มีข้อใดผิด

ตอบ ค. หน้าที่ของระบบปฏิบัติการมีดังนี้ คือ

1. การจัดการในส่วนของการติดต่อกับอุปกรณ์อินพุตและเอ้าท์พุต (I/O Management)
2. การจัดการในหน่วยความจำของคอมพิวเตอร์(Memory Management)
3. ความสามารถในการรับคำสั่งเข้าไปปฏิบัติการ (Command Processing) ซึ่งเปรียบเสมือนแม่บ้านที่ควบคุมการทำงานของระบบคอมพิวเตอร์

4.คอมพิวเตอร์ที่ส่ง Web Pages ให้กับผู้ใช้งานตามที่ผู้ใช้ร้องขอ เรียกว่า

ก. Web Link ข. Web Server

ค. Web Client ง. Web Services

ตอบ ข. เครื่องบริการเว็บ (Web Server) คือ โปรแกรมที่รับการร้องขอ (Request) สำหรับสารสนเทศที่เป็นไปตามกฎเกณฑ์ในการส่งไฮเปอร์เท็กซ์ (Hypertext) ใน WWW เครื่องบริการจะประมวลผลการร้องขอเหล่านี้และส่งเอกสารไปให้ตามที่ร้องขอ

5.ข้อใดถูกต้องเกี่ยวกับ Internet

ก. E – book เป็นบริการหลักบริการหนึ่งของ Internet

ข. เป็นเครือข่ายในระดับ MAN

ค. รัฐบาลแต่ละประเทศเป็นเจ้าของเครือข่าย Internet ของประเทศนั้น ๆ

ง. บุคคลทั่วไปใช้งาน Internet ผ่าน Internet Service Provider

ตอบ ง. ตัวเลือกที่ ก. – ค. ผิด เนื่องจากเครือข่ายอินเตอร์เน็ตเป็นเครือข่ายระดับ WAN โดยมีWWW (World Wide Web) เป็นบริการหลักบริการหนึ่งของ Internet นอกจากนี้ระบบอินเตอร์เน็ตทั้งหมดจะถูกควบคุมดูแลโดยสมาคมอินเตอร์เน็ตนานาชาติ (Internet Societies : ISOC)

6.WYSIWYG (What You See Is What You Get) เป็นขั้นตอนใดในการใช้โปรแกรมประมวลผลคำ

ก. Text Entry ข. Editing

ค. Print Formatting ง. Printing

ตอบ ค.

7.การจัดกระดาษให้ห่างจากขอบกระดาษด้านซ้ายมือและขวามือว่าเป็นเท่าใด เป็นขั้นตอนใดในการใช้โปรแกรมประมวลผลคำ

ก. Text Entry ข. Editing

ค. Print Formatting ง. Printing

ตอบ ค.

8.โปรแกรมซึ่งช่วยให้เราสามารถหาคำพ้องได้พร้อมกับความหมายย่อของแต่ละคำ เรียกว่า

ก. Thesaurus ข. Mail Merge

ค. Spelling Checker ง. Outliner

ตอบ ก. Thesaurus คือ โปรแกรมที่ช่วยให้เราสามารถหาคำพ้องได้พร้อมกับความหมายย่อของแต่ละคำ นอกจากนี้ยังสามารถตรวจประโยคที่เขียนผิดจากหลักไวยากรณ์และขัดเกลาในเรื่องคำศัพท์ที่ใช้ได้อีกด้วย

สั่งซื้อได้ที่
www.SheetRam.com

โทรศัพท์ : 02-7230950,02-5141422,
085-9679080,085-9993722,085-9993740

แจ้งการโอนเงิน พร้อมชื่อ และอีเมลล์ที่
LINE ID : sheetram
โทรศัพท์ : 02-7230950,02-5141422,085-9679080,
085-9993722,085-9993740