

รวมแนวข้อสอบ

ก.พ. (ภาค ก.) ปรับปรุงครั้งที่ ๔

ฉบับสอบผ่านจริง

พร้อมสอบ
ทั้งรูปแบบ

Paper & Pencil
และ
e-Exam

เตรียมตัวสอบเข้ารับราชการ ก.พ. ภาค ก. ในทุกระดับ
ทุกตำแหน่ง ทุกกรม ทุกกระทรวง แนวข้อสอบครบทุกรายวิชา



วิชาความสามารถในการคิดวิเคราะห์

- การคิดวิเคราะห์เชิงภาษา (ภาษาไทย)
- การคิดวิเคราะห์เชิงนามธรรม (ด้านเหตุผลและผล)
- การคิดวิเคราะห์เชิงปริมาณ (ด้านการคำนวณ)



วิชาภาษาอังกฤษ



วิชาความรู้และลักษณะ การเป็นข้าราชการที่ดี

แนวข้อสอบเสมือนจริงมากกว่า 550 ข้อ (พร้อมเฉลยและคำอธิบายอย่างละเอียด)
ใช้เตรียมตัวสอบได้ทั้งแบบ Paper & Pencil และแบบ e-Exam

กิตตินันท์ พลสวัสดิ์, ญาณิศา ประดิษฐ์บุญ, ภัทรารักษ์ สูงโสภี, พนัษกร พลสวัสดิ์,
ธีระวีร์ บัวหลวง ศุภพิชญพงษ์, จินตปาศิ มหารวรากร



กิตตินันท์ พลสวัสดิ์

สารบัญ

บทนำ	การเตรียมตัวก่อนสอบ	1
	หลักเกณฑ์การสอบแข่งขันเข้ารับราชการความรู้ความสามารถทั่วไป (ภาค ก.)	2
	การสอบวัดความรู้ความสามารถทั่วไป (Paper & Pencil)	4
	การสอบวัดความรู้ความสามารถทั่วไปด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Exam)	5
	ปัญหาและคำแนะนำในการสอบ	9
Part 1	วิชาความสามารถในการคิดวิเคราะห์ การวิเคราะห์เชิงปริมาณ (ด้านการคิดคำนวณ – คณิตศาสตร์)	
บทที่ 1	แนวข้อสอบอนุกรม	13
	แนวข้อสอบอนุกรม	14
	เฉลยแนวข้อสอบอนุกรม	17
บทที่ 2	แนวข้อสอบคณิตศาสตร์ทั่วไป	25
	แนวข้อสอบคณิตศาสตร์ทั่วไป	26
	เฉลยแนวข้อสอบคณิตศาสตร์ทั่วไป	29
บทที่ 3	แนวข้อสอบตารางข้อมูล	35
	แนวข้อสอบตารางข้อมูล	36
	เฉลยแนวข้อสอบตารางข้อมูล	39
Part 2	วิชาความสามารถในการคิดวิเคราะห์ การวิเคราะห์เชิงนามธรรม (ด้านเหตุผล)	
บทที่ 4	แนวข้อสอบอุปมา-อุปไมย	51
	แนวข้อสอบอุปมา-อุปไมย	52
	เฉลยแนวข้อสอบอุปมา-อุปไมย	54

บทที่ 5	แนวข้อสอบเงื่อนไขสัญลักษณ์	57
	แนวข้อสอบเงื่อนไขสัญลักษณ์	58
	เฉลยแนวข้อสอบเงื่อนไขสัญลักษณ์	61
บทที่ 6	แนวข้อสอบเงื่อนไขทางภาษา	71
	แนวข้อสอบเงื่อนไขทางภาษา	72
	เฉลยแนวข้อสอบเงื่อนไขทางภาษา	75
Part 3	วิชาความสามารถในการคิดวิเคราะห์ การวิเคราะห์ เชิงภาษา (ภาษาไทย)	
บทที่ 7	แนวข้อสอบบทความ	95
	แนวข้อสอบบทความ	96
	เฉลยแนวข้อสอบบทความ	104
บทที่ 8	แนวข้อสอบการจัดเรียงประโยค	109
	แนวข้อสอบการจัดเรียงประโยค	110
	เฉลยแนวข้อสอบการจัดเรียงประโยค	113
Part 4	วิชาภาษาอังกฤษ	
บทที่ 9	แนวข้อสอบภาษาอังกฤษ ชุดที่ 1	119
	แนวข้อสอบภาษาอังกฤษ ชุดที่ 1	120
	เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ ชุดที่ 1	125
บทที่ 10	แนวข้อสอบภาษาอังกฤษ ชุดที่ 2	133
	แนวข้อสอบภาษาอังกฤษ ชุดที่ 2	134
	เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ ชุดที่ 2	139
บทที่ 11	แนวข้อสอบภาษาอังกฤษ ชุดที่ 3	149
	แนวข้อสอบภาษาอังกฤษ ชุดที่ 3	150
	เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ ชุดที่ 3	156

Part 5 วิชาความรู้พื้นฐานข้าราชการและคุณลักษณะ ของข้าราชการที่ดี

บทที่ 12 แนวข้อสอบความรู้พื้นฐานข้าราชการ และคุณลักษณะของข้าราชการที่ดี ชุดที่ 1 167

แนวข้อสอบความรู้พื้นฐานข้าราชการและคุณลักษณะของข้าราชการที่ดี ชุดที่ 1 168

เฉลยแนวข้อสอบความรู้พื้นฐานข้าราชการและคุณลักษณะของข้าราชการที่ดี ชุดที่ 1 172

บทที่ 13 แนวข้อสอบความรู้พื้นฐานข้าราชการ และคุณลักษณะของข้าราชการที่ดี ชุดที่ 2 179

แนวข้อสอบความรู้พื้นฐานข้าราชการและคุณลักษณะของข้าราชการที่ดี ชุดที่ 2 180

เฉลยแนวข้อสอบความรู้พื้นฐานข้าราชการและคุณลักษณะของข้าราชการที่ดี ชุดที่ 2 184

Part 6 แนวข้อสอบเสมือนจริง (คาดการณ์ตามหลักเกณฑ์ใหม่)

บทที่ 14 แนวข้อสอบเสมือนจริง ชุดที่ 1 191

เฉลยแนวข้อสอบเสมือนจริง ชุดที่ 1 211

บทที่ 15 แนวข้อสอบเสมือนจริง ชุดที่ 2 253

เฉลยแนวข้อสอบเสมือนจริง ชุดที่ 2 273

บทที่ 16 แนวข้อสอบเสมือนจริง ชุดที่ 3 309

เฉลยแนวข้อสอบเสมือนจริง ชุดที่ 3 330

บทที่ 17 ภาคผนวก 365

English Tips 366



หลักเกณฑ์การสอบแข่งขันเข้ารับราชการความรู้ความสามารถทั่วไป (ภาค ก.)

การสอบเพื่อวัดความรู้ความสามารถทั่วไป มีเกณฑ์ในการสอบ ดังนี้

1. **วิชาความสามารถในการคิดวิเคราะห์ (คะแนนเต็ม 100 คะแนน)** มีรายละเอียด ดังนี้
 - 1.1 การคิดวิเคราะห์เชิงภาษา ได้แก่ การใช้ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร ความเข้าใจในการอ่านภาษาไทย การจับใจความ การสรุปความ การตีความจากบทความ ข้อความ หรือสถานการณ์ต่าง ๆ
 - 1.2 การคิดวิเคราะห์เชิงนามธรรม ได้แก่ การคิดหาความสัมพันธ์เชื่อมโยงของคำ ข้อความ หรือรูปภาพ ตลอดจนการหาข้อสรุปอย่างสมเหตุสมผลจากข้อความ สัญลักษณ์ รูปภาพ สถานการณ์ หรือแบบจำลองต่าง ๆ
 - 1.3 การคิดวิเคราะห์เชิงปริมาณ ได้แก่ ความเข้าใจ ความคิดรวบยอดและแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์เบื้องต้น การเปรียบเทียบและวิเคราะห์เชิงปริมาณ ตลอดจนการประเมินความเพียงพอของข้อมูล
2. **วิชาภาษาอังกฤษ (คะแนนเต็ม 50 คะแนน)** เป็นการทดสอบทักษะภาษาอังกฤษเพื่อวัดความเข้าใจในหลักสารสื่อสาร โดยใช้ศัพท์ สำนวน โครงสร้างประโยคที่เหมาะสม ทั้งในเชิงความหมาย และบริบท แสดงถึงความสามารถในการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพ การวัดความสามารถด้านการอ่าน โดยการทดสอบการทำความเข้าใจในสาระของข้อความหรือบทความ และวัดความสามารถด้านการเขียนภาษาอังกฤษในระดับเบื้องต้น
3. **วิชาความรู้และลักษณะการเป็นข้าราชการที่ดี (คะแนนเต็ม 50 คะแนน)** เป็นการทดสอบความรู้ที่เป็นพื้นฐานของการเป็นข้าราชการที่ดี ได้แก่ ระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน หลักการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี วิถีปฏิบัติราชการทางปกครอง หน้าที่และความรับผิดชอบในการปฏิบัติหน้าที่ราชการ ตลอดจนเจตคติและจริยธรรมสำหรับข้าราชการ

เกณฑ์การสอบผ่าน

1. วิชาความสามารถในการคิดวิเคราะห์ ต้องได้คะแนนรวมไม่ต่ำกว่าร้อยละ 60 สำหรับระดับต่ำกว่าปริญญาตรี และปริญญาตรี หรือไม่ต่ำกว่าร้อยละ 65 สำหรับระดับปริญญาโท
2. วิชาภาษาอังกฤษ ต้องได้คะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ 50
3. วิชาความรู้และลักษณะการเป็นข้าราชการที่ดี ต้องได้คะแนนรวมไม่ต่ำกว่าร้อยละ 60

(หมายเหตุ หรือตามที่ ก.พ. กำหนด ของแต่ละระดับวุฒิการศึกษา)

ผู้เข้าสอบจะต้องผ่านทั้ง 3 เกณฑ์จึงจะถือว่าเป็นผู้สอบผ่านการวัดความรู้ความสามารถทั่วไป

ผู้เข้าสอบเพื่อวัดความรู้ความสามารถทั่วไปที่มีหลักฐานรับรองผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ยังไม่หมดอายุ การรับรองผลการทดสอบจาก TOEFL (ไม่รวม TOEFL ITP) TOEIC IELTS CU TEP และ TU GET ตามเงื่อนไขที่ ก.พ. กำหนด ให้ถือเสมือนว่าเป็นผู้สอบผ่านวิชาภาษาอังกฤษในการสอบเพื่อวัดความรู้ความสามารถทั่วไปในครั้งนั้น



แนวข้อสอบอนุกรม

คำสั่ง : จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

1. 3 4 9 10 26 49 94 ?
1) 149
2) 179
3) 194
4) 214
2. 5 6 9 17 35 ?
1) 61
2) 67
3) 70
4) 73
3. 6 12 6 18 12 48 36 ?
1) 180
2) 96
3) 84
4) 48
4. $\frac{3}{5}$ $\frac{3}{10}$ $\frac{3}{10}$ $\frac{3}{8}$ $\frac{21}{40}$?
1) $\frac{16}{35}$
2) $\frac{24}{49}$
3) $\frac{46}{77}$
4) $\frac{63}{80}$
5. 39 37 53 50 54 62 63 72 71 ?
1) 98
2) 84
3) 81
4) 78
6. 5 8 13 21 40 ?
1) 89
2) 85
3) 81
4) 77
7. 1 2 4 12 76 ?
1) 135
2) 256
3) 512
4) 1,100
8. 2 5 6 8 21 40 75 ?
1) 121
2) 132
3) 144
4) 156



แนวข้อสอบคณิตศาสตร์ทั่วไป

คำสั่ง : จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

- นายสมหวังประกอบอาชีพเลี้ยงสัตว์ 3 ชนิด คือ ไก่ เป็ด หมู โดยเลี้ยงหมูไว้ 73 ตัว เลี้ยงไก่ไว้ $\frac{2}{7}$ เท่าของจำนวนสัตว์ทั้งหมด และเลี้ยงเป็ดน้อยกว่าไก่ 22 ตัว อยากทราบว่านายสมหวังเลี้ยงสัตว์ทั้งหมดกี่ตัว
 - 91
 - 109
 - 119
 - 121
- กำหนดให้ $16^x = 4^{10}$ และ $3^y = 81^6$ จงหา $x^2 - y$
 - 1
 - 0
 - 1
 - 2
- กำหนดให้ $13 * 7 = 37$
 $2 * 11 = 19$
จงหา $9 * 3 = ?$
 - 29
 - 25
 - 18
 - 16
- นายสมชายขับรถได้ 18 กิโลเมตรต่อลิตร ถ้าเติมน้ำมัน 1,200 บาท ในราคาลิตรละ 32 บาท อยากทราบว่านายสมชายจะเดินทางได้กี่กิโลเมตร
 - 645
 - 650
 - 660
 - 675
- ถ้าซื้อรองเท้า 3 คู่ และถุงเท้า 5 คู่ ต้องจ่ายเงินราคา 7,075 บาท และถ้าซื้อรองเท้า 4 คู่ และถุงเท้า 10 คู่ ต้องจ่ายเงินราคา 9,850 บาท ถ้าวางราคารองเท้า 1 คู่ บวกถุงเท้า 1 คู่ เป็นเงินเท่าไร
 - 1,750 บาท
 - 1,950 บาท
 - 2,275 บาท
 - 2,375 บาท
- สนามหญ้าแห่งหนึ่งเป็นรูปสี่เหลี่ยม มีความยาวด้านยาว ยาวกว่า 4 เท่าของด้านกว้าง 2 เมตร และความยาวรอบสนามหญ้ายาว 94 เมตร อยากทราบว่าความยาวด้านกว้างของสนามหญ้ายาวเท่าไร
 - 9
 - 11
 - 13
 - 15



คำสั่ง : จงพิจารณาตารางข้อมูลต่อไปนี้ แล้วตอบคำถามข้อที่ 11–15

ตารางข้อมูล ยอดขายโทรศัพท์มือถือในประเทศไทยระหว่างปี 2556–2560 (หน่วย : เครื่อง)

ปี พ.ศ.	Samsung	iPhone	HUAWEI	i-Mobile	Oppo
2556	5,704,769	2,754,945	7,218,407	5,240,295	9,125,839
2557	1,801,887	9,260,969	847,585	7,395,625	8,566,672
2558	2,398,851	1,094,476	3,919,793	3,980,887	7,545,432
2559	6,615,557	8,944,503	2,689,434	9,505,006	834,998
2560	6,741,738	9,735,768	4,486,772	1,921,025	3,635,224

11. ระหว่างปี 2556–2560 ยอดขายโทรศัพท์มือถือของ Samsung มีจำนวนมากกว่าหรือน้อยกว่ายอดขายโทรศัพท์มือถืออันดับที่ 3 เป็นจำนวนประมาณกี่เครื่อง
- 1) มากกว่า 4.8 ล้านเครื่อง
 - 2) มากกว่า 2.3 ล้านเครื่อง
 - 3) น้อยกว่า 4.8 ล้านเครื่อง
 - 4) น้อยกว่า 2.3 ล้านเครื่อง
12. ยอดจำหน่ายโทรศัพท์มือถือรวมทุกยี่ห้อปี 2557 มากกว่าหรือน้อยกว่าปี 2559 เท่าไร
- 1) มากกว่า 1,113,762 เครื่อง
 - 2) น้อยกว่า 114,798 เครื่อง
 - 3) มากกว่า 7,731,674 เครื่อง
 - 4) น้อยกว่า 716,760 เครื่อง
13. ยอดจำหน่ายโทรศัพท์มือถือรวมทุกยี่ห้อปี 2556 มากกว่าหรือน้อยกว่าปี 2560 คิดเป็นร้อยละเท่าไร
- 1) มากกว่าร้อยละ 13.29
 - 2) มากกว่าร้อยละ 11.73
 - 3) น้อยกว่าร้อยละ 13.29
 - 4) น้อยกว่าร้อยละ 11.73
14. ยอดขายโทรศัพท์มือถือยี่ห้อที่เป็นอันดับ 2 มียอดขายโดยเฉลี่ยประมาณกี่เครื่องต่อปี
- 1) 4 ล้านเครื่อง
 - 2) 5 ล้านเครื่อง
 - 3) 6 ล้านเครื่อง
 - 4) 7 ล้านเครื่อง
15. จากตารางข้างต้นข้อใดกล่าวไม่ถูกต้อง
- 1) ปีที่มียอดจำหน่ายโทรศัพท์มือถือมากที่สุด คือ ปี 2556
 - 2) ปีที่มียอดจำหน่ายโทรศัพท์มือถือที่น้อยที่สุด คือ ปี 2558 จำนวน 21 ล้านเครื่อง
 - 3) ยี่ห้อที่มียอดจำหน่ายโทรศัพท์มือถือเฉลี่ยมากที่สุด คือ iPhone
 - 4) โทรศัพท์มือถือที่ขายดีที่สุด คือ ยี่ห้อ iPhone ปี 2560



กำหนดเงื่อนไขดังต่อไปนี้ ใช้ตอบคำถามข้อ 11-15

เงื่อนไขที่ 1

$$A \neq 2B \leq C \neq D < E$$

เงื่อนไขที่ 2

$$2R \neq S \neq 3E < T$$

(ทุกตัวอักษรเป็นจำนวนเต็มที่มีค่ามากกว่าศูนย์)

ข้อกำหนดในการตอบ

ตอบข้อ 1) ถ้าข้อสรุปทั้งสองเป็นจริงตามเงื่อนไข

ตอบข้อ 2) ถ้าข้อสรุปทั้งสองไม่เป็นจริงตามเงื่อนไข

ตอบข้อ 3) ถ้าข้อสรุปทั้งสองไม่แน่ชัด

(หมายความว่า เมื่อเราพิจารณาแล้วไม่สามารถสรุปว่าเป็นจริงหรือไม่เป็นจริง)

ตอบข้อ 4) ถ้าข้อสรุปทั้งสองมีข้อสรุปใดข้อสรุปหนึ่งที่เป็นจริง หรือไม่จริง หรือไม่แน่ชัด

(หมายความว่า ข้อสรุปทั้งสองไม่เหมือนกัน)

11. ข้อสรุปที่ 1 $C < S$

ข้อสรุปที่ 2 $B < T$

12. ข้อสรุปที่ 1 $R < 2D$

ข้อสรุปที่ 2 $A > 2R$

13. ข้อสรุปที่ 1 $A + B > R + S$

ข้อสรุปที่ 2 $B \neq S$

14. ข้อสรุปที่ 1 $T < C + B$

ข้อสรุปที่ 2 $A \neq 4R$

15. ข้อสรุปที่ 1 $\frac{1}{A+B} > \frac{1}{R+S}$

ข้อสรุปที่ 2 $\frac{1}{S} < \frac{1}{C}$

เฉลยแนวข้อสอบเงื่อนไขทางภาษา

เฉลยข้อ 1-5

จากเงื่อนไขที่โจทย์กำหนดพบว่า พิจารณาด้วยวิธีการสร้างตารางจะมีความผิดพลาดน้อยที่สุด ซึ่งมีขั้นตอน ดังนี้

ขั้นที่ 1 กำหนดลำดับเงื่อนไขทั้งหมด

- 1) กิตติ ขจร บรม ปิติ ธนา และอานนท์ เป็นข้าราชการหน่วยงานแห่งหนึ่ง
- 2) หน่วยงานส่งแต่ละคนไปอบรมหลักสูตรต่าง ๆ เพิ่มเติมในจังหวัดต่าง ๆ แตกต่างกัน คือ เชียงใหม่ นครสวรรค์ ขอนแก่น ระยอง ชุมพร และสงขลา
- 3) คนที่ไปอบรมจังหวัดชุมพร อบรมหลักสูตรคอมพิวเตอร์
- 4) บรมไปอบรมที่จังหวัดนครสวรรค์
- 5) คนที่อบรมหลักสูตรการจัดการใส่เสื้อสีฟ้า
- 6) กิตติใส่รองเท้าผ้าใบ อบรมที่จังหวัดชุมพร
- 7) อานนท์อบรมหลักสูตรการปกครอง
- 8) ขจรใส่เสื้อสีฟ้า รองเท้าแตะ ไปอบรมที่จังหวัดระยอง
- 9) ปิติไม่ได้ใส่เสื้อสีเหลือง แต่อบรมหลักสูตรทำอาหาร และไม่ได้ใส่รองเท้า
- 10) หลักสูตรผู้นำ ต้องใส่สูทและรองเท้านั่งเข้าอบรมเท่านั้น
- 11) จังหวัดเชียงใหม่อบรมหลักสูตรการปกครอง
- 12) ปิติใส่เสื้อสีเขียวกับขจร อบรมที่จังหวัดขอนแก่น
- 13) คนที่ใส่เสื้อสีดำ อบรมหลักสูตรวิทยาศาสตร์ และใส่รองเท้ากีฬา คือ ธนา

ขั้นที่ 2 ให้หาตัวแปรที่จะนำมาสร้างตารางคำตอบ จะเห็นได้ว่า ตัวแปร โดยดูจากเงื่อนไขที่โจทย์กำหนดให้ว่า กล่าวถึงสิ่งใดบ้าง คือ คน จังหวัดที่ไปอบรม หลักสูตรที่อบรม สีเสื้อที่ใส่ และรองเท้าที่ใส่ จากข้อต่าง ๆ ดังนี้

- 1) กิตติ ขจร บรม ปิติ ธนา และอานนท์ เป็นข้าราชการหน่วยงานแห่งหนึ่ง
- 2) หน่วยงานส่งแต่ละคนไปอบรมหลักสูตรต่าง ๆ เพิ่มเติมในจังหวัดต่าง ๆ แตกต่างกัน คือ เชียงใหม่ นครสวรรค์ ขอนแก่น ระยอง ชุมพร และสงขลา
- 3) คนที่ไปอบรมจังหวัดชุมพร อบรมหลักสูตรคอมพิวเตอร์
- 5) คนที่อบรมหลักสูตรการจัดการ ใส่เสื้อสีฟ้า
- 6) กิตติใส่รองเท้าผ้าใบ อบรมที่จังหวัดชุมพร



แนวข้อสอบบทความ

คำสั่ง : จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

1. “สงครามเย็นเป็นสภาวะตึงเครียดทางการเมือง การทหาร ระหว่างประเทศมหาอำนาจ 2 ฝ่ายที่แข่งขันกัน โดยสร้างกำลังพลทางการทหารข่มขู่ฝ่ายตรงข้าม แต่ไม่มีการสู้รบกันโดยตรง และจะสนับสนุนประเทศพันธมิตรให้เข้าทำสงครามแทน ซึ่งเป็นลักษณะของการทำสงครามตัวแทน เช่น สงครามเกาหลี สงครามเวียดนาม เป็นต้น” สาระสำคัญของข้อความนี้กล่าวถึงเรื่องใด
 - 1) ความหมายของสงครามเย็น
 - 2) หน้าที่ของสงครามเย็น
 - 3) รูปแบบของสงครามตัวแทน
 - 4) สงครามเกาหลีเป็นสงครามตัวแทน
2. “เมืองปราสาทรัยกู หรือนครรัยปราสาท คือสมญานามของจังหวัดศรีสะเกษ เนื่องจากในสมัยวัฒนธรรมขอมหรือเขมรโบราณ ผู้คนในสมัยนั้นนับถือเทพเจ้าในศาสนาพราหมณ์-ฮินดู และพุทธศาสนา นิยามมหายาน จึงมีการสร้างศาสนสถาน เพื่อประกอบพิธีกรรมทางศาสนา ซึ่งศาสนสถานที่ยังหลงเหลืออยู่ในปัจจุบันและเป็นที่รู้จักกัน คือ ปราสาทหินโบราณ เช่น ปราสาทหินสระกำแพงใหญ่, ปราสาทหินสระกำแพงน้อย, ปราสาทภูมุนทร์, ปราสาทปราสาท, ปราสาทพระวิหาร และพื้นที่ศักดิ์สิทธิ์บริเวณพะลานหินเขตผามออีแดง เป็นต้น” ข้อความนี้สรุปใจความได้ว่าอย่างไร
 - 1) จังหวัดศรีสะเกษได้สมญานามว่าเมืองปราสาทรัยกู เนื่องจากมีปราสาทหินจำนวนมาก
 - 2) จังหวัดศรีสะเกษปัจจุบันนับถือศาสนาพราหมณ์-ฮินดู
 - 3) วัฒนธรรมขอมส่งผลให้จังหวัดศรีสะเกษนับถือศาสนาพุทธ
 - 4) ปราสาทหินเป็นสถานที่ท่องเที่ยวที่มีชื่อเสียงของจังหวัดศรีสะเกษ
3. “พระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัวทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้สร้างพระราชวังสนามจันทร์ขึ้นเพื่อใช้เป็นค่ายหลวงสำหรับประชุมและซ้อมรบเสือป่า เนื่องจากทรงมีพระราชดำริว่า เมืองนครปฐมมีชัยภูมิที่ดี เหมาะที่ฝ่ายไทยจะทุ่มโจมตีข้าศึก” สาระสำคัญของข้อความนี้กล่าวถึงเรื่องใด
 - 1) จุดประสงค์
 - 2) ประวัติ
 - 3) การรบ
 - 4) การตั้งรับข้าศึก
4. “การทำงานบริการสังคมเพื่อฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ติดยาเสพติด คือ การให้ผู้เข้ารับการฟื้นฟูสมรรถภาพทำงานบริการสังคมเพื่อให้ดำรงชีวิตห่างไกลยาเสพติด” สาระสำคัญของข้อความนี้กล่าวถึงเรื่องใด
 - 1) หน้าที่ของการทำงานบริการสังคม
 - 2) จุดประสงค์ของการทำงานบริการสังคม
 - 3) ประโยชน์ของการทำงานบริการสังคม
 - 4) ความหมายของการทำงานบริการสังคม



แนวข้อสอบการจัดเรียงประโยค

คำสั่ง : จงพิจารณาข้อความในตัวเลือก 1 ถึง 4 และจัดเรียงลำดับให้ถูกต้องแล้วจึงตอบคำถามแต่ละข้อ

1. ข้อความใดเป็นลำดับสุดท้าย

- 1) คนโบราณเชื่อว่าดอกเข็มเป็นสัญลักษณ์ของความฉลาดหลักแหลม
- 2) ปลายกเล็บดอกมีลักษณะแหลม ก้านดอกเรียวยาว
- 3) จึงนิยมปลูกไว้ในบ้านหรือนำไปใช้ในพิธีไหว้ครู
- 4) เนื่องจากดอกเข็มเป็นดอกไม้ที่มีสีแดงและมีขนาดเล็ก

2. ข้อความใดเป็นลำดับแรก

- 1) จึงผลิตให้ผู้อื่นเข้ามาทำหน้าที่ต่อ
- 2) การทำงานเป็นกะ
- 3) หมายถึง การทำงานในระยะเวลาที่กำหนด
- 4) หลังจากหมดเวลาทำงานของตนแล้ว

3. ข้อความใดเป็นลำดับที่ 3

- | | |
|--------------------|-----------------------|
| 1) ควรเปิดใจรับฟัง | 2) การเป็นผู้ฟังที่ดี |
| 3) โดยปราศจากอคติ | 4) และวางใจเป็นกลาง |

4. ข้อความใดเป็นลำดับที่ 3

- | | |
|--------------------------|---------------------|
| 1) ไม่เป็นภาระของผู้อื่น | 2) เพราะไม่มีใคร |
| 3) จงฝึกตนให้เข้มแข็ง | 4) ดูแลเราได้ตลอดไป |

5. ข้อความใดเป็นลำดับที่ 4

- | | |
|---|-----------------------------|
| 1) ผักบุ้งหรืออีกชื่อหนึ่งคือ ผักทอดยอด | 2) ช่วยให้ผิวพรรณเปล่งปลั่ง |
| 3) เป็นผักที่มีคุณประโยชน์มากมาย | 4) และบำรุงสายตา |

6. ข้อความใดเป็นลำดับที่ 1

- | | |
|------------------|---------------------|
| 1) ชีวิตตัวเอง | 2) อย่าเอามาบั่นทอน |
| 3) อย่าสนใจคำพูด | 4) ของคนไม่รู้จัก |

7. ข้อความใดเป็นลำดับที่ 4

- 1) การรับประทานอาหารให้ตรงเวลาเป็นปัญหาในปัจจุบัน
- 2) จึงเป็นโรคกระเพาะอาหารในที่สุด
- 3) ไม่รับประทานอาหารให้ตรงเวลา
- 4) เมื่อผู้คนส่วนใหญ่ละเลยกับปัญหานี้



เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ ชุดที่ 3

Part 1 : Select the most appropriate choice for each item. (Q1–Q5)

A : Good morning. How are you? (สวัสดีค่ะ คุณเป็นอย่างไรบ้าง)

B : I'm very well. (สบายดีครับ)

A : Please _____ (1.) (เชิญนั่งก่อนค่ะ)

B : Thank you very much. (ขอบคุณมากครับ)

A : Could you please tell me about yourself? (คุณช่วยแนะนำตัวหน่อยได้ไหมคะ)

B : Of course. My name is Ken. I'm 25 years old. I _____ (2.) bachelor degree in business administration faculty from Ramkhamhang University. (ได้ครับ ผมชื่อเคน อายุ 25 ปี ผมจบปริญญาตรี คณะบริหารธุรกิจจากมหาวิทยาลัยรามคำแหงครับ)

A : Why are you _____ (3.)? (ทำไมคุณถึงสนใจในตำแหน่งนี้คะ)

B : I am outgoing person and good at speaking skill. It challenges me a lot to persuade the customer. (ผมเป็นคนที่ชอบเข้าสังคมและผมก็มีทักษะการพูดที่ดีด้วยครับ มันท้าทายผมมากเมื่อต้องจูงใจลูกค้า)

A : _____ (4.) (ข้อดีและข้อเสียของคุณคืออะไรคะ)

B : I can work well under the pressure but I spend much time on rechecking and making sure the work is correct. (ผมสามารถทำงานภายใต้ความกดดันได้ แต่ผมมักใช้เวลาค่อนข้างมากไปกับการตรวจงานซ้ำอีกครั้งเพื่อให้แน่ใจว่างานนั้นถูกต้องครับ)

A : Could you please tell me more about your _____ (5.)? (คุณช่วยบอกเพิ่มเติมเกี่ยวกับประสบการณ์การทำงานของคุณหน่อยได้ไหมคะ)

B : I worked as a receptionist at Sweet Hotel. Now I'm working as an export sale at PTE company. (ผมเคยทำงานเป็นพนักงานต้อนรับอยู่ที่โรงแรมสวีท ตอนนี้ผมทำงานเป็นเจ้าหน้าที่ฝ่ายขายต่างประเทศอยู่ที่บริษัท PTE ครับ)

1. Please use conversation above. (กรุณาใช้บทสนทนาด้านบน)

- a. stand up (ยืนขึ้น)
- b. with pleasure (ด้วยความยินดี)
- c. clam down (สงบสติ)
- d. have a seat (เชิญนั่ง)

คำตอบ : ข้อ d.

คำอธิบาย : ข้อนี้เป็นการใช้ประโยคเกี่ยวกับการเชิญนั่ง จึงต้องสังเกตจากบทสนทนาในข้อถัดไป แล้วจึงเลือกคำตอบให้ตรงกับบริบท



แนวข้อสอบความรู้พื้นฐานข้าราชการและ คุณลักษณะของข้าราชการที่ดี ชุดที่ 2

คำสั่ง จงเลือกคำตอบที่ถูกต้อง

1. นายอำเภอสังกัดกระทรวงใด
 - 1) กระทรวงมหาดไทย
 - 2) กระทรวงกลาโหม
 - 3) กระทรวงยุติธรรม
 - 4) กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์
2. ข้อใดเป็นอำนาจและหน้าที่ของนายอำเภอ
 - 1) ควบคุมดูแลการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นในอำเภอตามกฎหมาย
 - 2) บริหารราชการตามกฎหมายและระเบียบแบบแผนของทางราชการ ถ้ากฎหมายใดมิได้บัญญัติว่าการปฏิบัติตามกฎหมายนั้นเป็นหน้าที่ของผู้ใดโดยเฉพาะ ให้เป็นหน้าที่ของนายอำเภอที่จะต้องรักษาการให้เป็นไปตามกฎหมายนั้นด้วย
 - 3) บริหารราชการตามที่คณะรัฐมนตรี กระทรวง ทบวง กรม มอบหมายหรือตามที่นายกรัฐมนตรีสั่งการในฐานะหัวหน้ารัฐบาล
 - 4) ถูกทุกข้อ
3. ข้อใดไม่ใช่การจัดระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น
 - 1) เทศบาล
 - 2) อำเภอ
 - 3) สุขาภิบาล
 - 4) องค์การบริหารส่วนจังหวัด
4. คณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ มีชื่อย่อว่าอะไร
 - 1) ค.พ.ร.
 - 2) ก.พ.ร.
 - 3) ค.ก.ร.
 - 4) พ.ร.ก.
5. ปัจจุบันประเทศไทยมีกระทรวงและหน่วยงานเทียบเท่ากระทรวงทั้งสิ้นกี่กระทรวง
 - 1) 15 กระทรวง
 - 2) 20 กระทรวง
 - 3) 25 กระทรวง
 - 4) 30 กระทรวง
6. เมื่อสิ้นปีงบประมาณให้ส่วนราชการจัดทำรายงานแสดงผลสัมฤทธิ์ของแผนปฏิบัติราชการประจำปีเสนอต่อใคร
 - 1) เลขาธิการนายกรัฐมนตรี
 - 2) คณะกรรมการกฤษฎีกา
 - 3) คณะรัฐมนตรี
 - 4) นายกรัฐมนตรี



94. ผู้ใดต่อไปนี้ปฏิบัติตามหลักมาตรฐานจริยธรรมของข้าราชการ
- 1) นายชಾಯมีจิตสาธารณะ
 - 2) นายยิ่งเรียกรับสินบนจากประชาชน
 - 3) นางจันทร์เป็นพี่สาวที่รักและดูแลน้อง
 - 4) นายสุขขับขี่รถยนต์ฝ่าไฟแดง
95. ข้อใดไม่ใช่โทษทางวินัย
- 1) ภาคทัณฑ์
 - 2) ตักเตือน
 - 3) ตัดเงินเดือน
 - 4) ลดเงินเดือน
96. ข้อใดเป็นหน้าที่ของ “ผู้ตรวจราชการของกระทรวง ทบวง หรือกรม”
- 1) ตรวจสอบและแนะนำการปฏิบัติราชการให้เป็นไปตามกฎหมายและระเบียบ
 - 2) รักษาความสงบเรียบร้อยภายในประเทศ
 - 3) มีหน้าที่บริหารงานปกครองท้องถิ่น
 - 4) ตรวจสอบความถูกต้องและเชื่อถือได้ของเอกสารการเงิน
97. ข้อใดไม่ได้มีฐานะเป็นนิติบุคคล
- 1) อำเภอ
 - 2) จังหวัด
 - 3) กรม
 - 4) กระทรวง
98. ผู้ว่าราชการจังหวัดสังกัดกระทรวงใด
- 1) กระทรวงมหาดไทย
 - 2) สำนักนายกรัฐมนตรี
 - 3) กระทรวงกลาโหม
 - 4) กระทรวงพาณิชย์
99. ใครที่ไม่ได้สังกัดกระทรวงมหาดไทย
- 1) ผู้ว่าราชการจังหวัด
 - 2) รองผู้ว่าราชการจังหวัด
 - 3) ผู้บังคับการตำรวจภูธรจังหวัด
 - 4) นายอำเภอ
100. เมื่อสิ้นปีงบประมาณส่วนราชการต้องปฏิบัติอย่างไร
- 1) จัดงานเลี้ยงปีใหม่
 - 2) เลี้ยงต้อนรับหัวหน้าส่วนราชการคนใหม่
 - 3) แบ่งปันงบประมาณทั้งหมดให้แก่ข้าราชการในสังกัด
 - 4) จัดทำรายงานแสดงผลสัมฤทธิ์ของแผนปฏิบัติราชการประจำปี



คำสั่ง : จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

1. 0 6 3 27 9 105 21 ?

1) 360

2) 180

3) 144

4) 90

2. 24 120 336 720 1,320 ?

1) 1,966

2) 2,012

3) 2,184

4) 2,288

3. 55 53 42 38 38 33 26 29 24 19 ?

1) 11

2) 16

3) 21

4) 26

4. 2 2 4 4 8 7 16 ?

1) 12

2) 13

3) 18

4) 19

5. 3 4 6 13 23 42 78 ?

1) 143

2) 133

3) 130

4) 120

6. กำหนดให้ $4 * 2 = 11$

$$8 * 3 = 31$$

จงหา $7 * 4 = ?$

1) 28

2) 31

3) 34

4) 36

7. เครื่องจักรเครื่องที่หนึ่งมีกำลังผลิตเป็น 3 เท่าของเครื่องจักรเครื่องที่สอง พบว่า เครื่องจักรเครื่องที่สองผลิตสินค้าได้ 675 ชิ้นในเวลา 45 นาที อยากทราบว่า เครื่องจักรเครื่องที่หนึ่งผลิตสินค้าได้กี่ชิ้นในเวลา 11 นาที

1) 495

2) 445

3) 390

4) 370

ขั้นที่ 5 พิจารณาช่องว่างและข้อมูลที่เหลือ

พบว่าในคอลัมน์ที่มี 2 ช่อง ดังนั้น จากการพิจารณาเงื่อนไขทั้งหมดได้ตารางสุดท้าย ดังนี้

คน \ ตัวแปร	กีฬา	การเดินทาง	ประเทศ	รางวัล
พระพล	ยิงปืน	เรือ	บรูไน	รองชนะเลิศอันดับที่ 2
จิระศักดิ์	ฟุตบอล	เครื่องบิน	เยอรมนี	ถ้วยรางวัลชนะเลิศ
จิระนันท์	ยิงธนู			เหรียญรางวัลรองชนะเลิศ
โสริตา	ว่ายน้ำ	เครื่องบิน	เยอรมนี	เหรียญรางวัลชนะเลิศ
กานดา	ว่ายน้ำ	เครื่องบิน	เยอรมนี	ไม่ได้รับรางวัล

พบว่า จากเงื่อนไขทั้งหมดมีช่องว่างไม่สามารถระบุได้ 2 ช่อง นั่นคือ ไม่แน่ชัด นั่นเอง

คำตอบ

31. **ตอบ :** ข้อ 2)

คำอธิบาย : เพราะถ้าข้อสรุปทั้งสองไม่เป็นจริง ดังนี้

ข้อสรุปที่ 1 กานดาได้รับรางวัลชนะเลิศ (ไม่เป็นจริง)

ข้อสรุปที่ 2 มีคนแข่งขันกีฬาฟุตบอล 2 คน (ไม่เป็นจริง)

32. **ตอบ :** ข้อ 3)

คำอธิบาย : เพราะข้อสรุปทั้งสองข้อไม่แน่ชัด ดังนี้

ข้อสรุปที่ 1 จิระนันท์เดินทางไปแข่งขันยิงธนูด้วยเรือ (ไม่แน่ชัด)

ข้อสรุปที่ 2 มี 4 คนที่เดินทางด้วยเครื่องบิน (ไม่แน่ชัด)

(ไม่มีระบุไว้ว่าจิระนันท์เดินทางอย่างไร)

33. **ตอบ :** ข้อ 4)

คำอธิบาย : เพราะข้อสรุปทั้งสองมีข้อสรุปใดข้อสรุปหนึ่งที่เป็นจริง หรือไม่จริง หรือไม่แน่ชัด ดังนี้

ข้อสรุปที่ 1 มีโสริตาคนเดียวที่แข่งขันกีฬาวว่ายน้ำและได้รับเหรียญรางวัล (ไม่เป็นจริง)

ข้อสรุปที่ 2 พระพลได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 ที่ประเทศบรูไน (เป็นจริง)

34. **ตอบ :** ข้อ 1)

คำอธิบาย : เพราะข้อสรุปทั้งสองเป็นจริง ดังนี้

ข้อสรุปที่ 1 มีการแข่งขันฟุตบอลที่ประเทศเยอรมนี (เป็นจริง)

ข้อสรุปที่ 2 มีการแข่งขันว่ายน้ำที่ประเทศเยอรมนี (เป็นจริง)

35. **ตอบ :** ข้อ 4)

คำอธิบาย : เพราะข้อสรุปทั้งสองมีข้อสรุปใดข้อสรุปหนึ่งที่เป็นจริง หรือไม่จริง หรือไม่แน่ชัด ดังนี้

ข้อสรุปที่ 1 มี 2 คนที่ไม่ได้รับรางวัลจากการแข่งขัน (ไม่เป็นจริง)

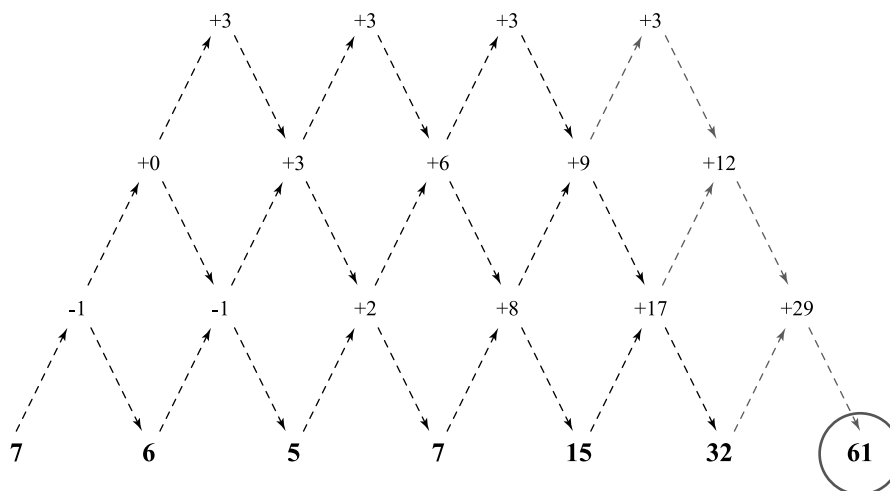
ข้อสรุปที่ 2 คนที่ไม่ได้รับรางวัลเดินทางด้วยเครื่องบิน (เป็นจริง)



เฉลยแนวข้อสอบเสมือนจริง ชุดที่ 3

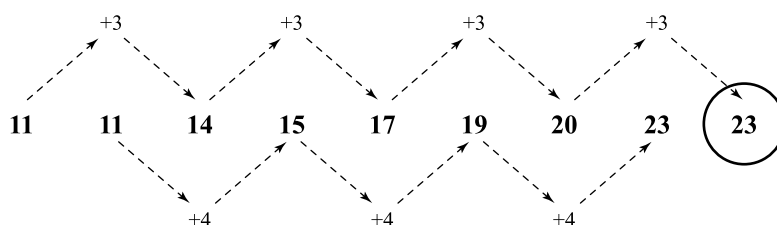
1. ตอบ : ข้อ 1)

วิธีคิด จากโจทย์ เป็นอนุกรมแบบเพิ่มขึ้นคงที่ 3 ชั้น



2. ตอบ : ข้อ 1)

วิธีคิด จากโจทย์ เป็นอนุกรมแบบผสม 2 ชุด (การบวกข้ามตำแหน่ง 1 ตำแหน่ง)



อนุกรมชุดที่ 1 คือ 11 14 17 20 23

อนุกรมชุดที่ 2 คือ 11 15 19 23

3. ตอบ : ข้อ 2)

วิธีคิด จากโจทย์ เป็นอนุกรมแบบแยกชุด ชุดละ 3 ตัว

11 12 23 17 11 28 20 13 ?

จะได้ว่า ชุดแรก $11 + 12 = 23$

ชุดที่ 2 $17 + 11 = 28$

ดังนั้น ชุดที่ 3 $20 + 13 = \underline{33}$



Interviewer: That's great. (53)_____

(ผู้สัมภาษณ์: นั่นเยี่ยมเลย (53)_____)

Narin: During my study, I was a coordinator for sports day and senior party. I'm sure I can manage and organize the workshops.

(ณริน: ระหว่างที่เรียน ฉันเคยเป็นคนประสานงานวันกีฬาสี และงานเลี้ยงของนักศึกษาปีสี่ ฉันมั่นใจว่าฉันสามารถจัดการ และวางแผนงานเวิร์คช็อปได้)

Interviewer: And what is your strength?

(ผู้สัมภาษณ์: และจุดแข็งของคุณคืออะไร)

Narin: (54)_____

(ณริน: (54)_____)

Interviewer: Alright. I think this is all we want to know.

(ผู้สัมภาษณ์: โอเค ฉันคิดว่านี่คือทั้งหมดที่เราอยากรู้)

Narin: (55)_____ Looking forward to hearing from you.

(ณริน: (55)_____ รอฟังผลจากคุณนะ)

51. a) How do you do? (คุณทำงานอะไร)
b) Could you please introduce yourself? (ช่วยแนะนำตัวเองหน่อยได้ไหม)
c) Have you been travelling a lot? (คุณไปเที่ยวมาเยอะไหม)
d) Do you want to sit? (คุณอยากนั่งไหม)

ตอบ : ข้อ b)

คำอธิบาย : จากบทสนทนาที่ณรินแนะนำตัวเอง จึงสามารถสันนิษฐานได้ว่า ผู้สัมภาษณ์ขอให้ณรินแนะนำตัว ดังนั้น จึงตอบข้อ b)

52. a) I cannot. (ฉันทำไม่ได้)
b) Sure. (แน่นอน)
c) Pardon. (อะไรนะ)
d) I don't think so. (ฉันไม่คิดอย่างนั้น)

ตอบ : ข้อ b)

คำอธิบาย : จากบทสนทนาที่ผู้สัมภาษณ์ขอให้ณรินบอกเหตุผลในการเข้าชมรม และณรินตอบอย่างยินดี คำตอบที่ถูกต้องจึงควรเป็นข้อ b)



English Tips

Part 1 : Grammar Tips

1. ประเภทคำที่ตามหลังกริยา have, has มีวิธีสังเกต ดังนี้

- have, has + V.3 (กริยาช่อง 3)
- have, has + Noun (คำนาม)
- have, has + to + V.1 (กริยาช่อง 1)
- have, has + been

ตัวอย่างเช่น

- I have returned from UK.
- He has a red car.
- You have to go to hospital.
- She has been there for a long time.

2. ประเภทคำที่ตามหลังกริยา be going to มีวิธีสังเกต ดังนี้

- V.to be (is, am, are) going to + V.1 (กริยาช่อง 1)
- V.to be (is, am, are) going to + Noun (คำนาม)

ตัวอย่างเช่น

- Mary is going to travel abroad next week.
- I am going to shopping mall with Nancy.

3. ประเภทคำที่ตามหลังกริยา will มีวิธีสังเกต ดังนี้

- will + V.1 (กริยาช่อง 1)
- will + be + Gerund (กริยาเติม ing) หรือ Noun (คำนาม)

ตัวอย่างเช่น

- Jimmy will stay in China for two years.
- My cousin will be cleaning the house tomorrow.

4. การเติมกริยาหลังกริยาเฉพาะ

เมื่อเจอกริยาเหล่านี้ เช่น delay, enjoy, go, keep, finish, start, stop, suggest เป็นต้น กริยาที่ตามมาต้องเป็น Gerund Verb หรือกริยาเติม ing เท่านั้น