

รวมแนวข้อสอบ ก.พ.

(ภาค ก.) ฉบับสอบผ่านจริง



- เตรียมสอบเพื่อบรรจุเข้ารับราชการทุกระดับในสังกัด ก.พ.
- ครบคลุมการสอบภาคความรู้ความสามารถทั่วไป (ภาค ก.) ทุกระบวน กบวง กรม
- รวมแนวข้อสอบทุกรายวิชา เน้นเทคนิคการวิเคราะห์โจทย์ และการทำข้อสอบเสมือนจริง
 - วิชาความสามารถทั่วไป
 - วิชาภาษาไทย
 - วิชาภาษาอังกฤษ
- มีแนวข้อสอบมากกว่า 450 ข้อ มีเฉลยและคำอธิบายอย่างละเอียด อ่านเข้าใจง่าย

อัปเดต
2562

IDC

PREMIER

มีเพียง “ความรู้” เท่านั้นที่มนุษย์ใช้พลิก “โลก” และเปลี่ยน “ชีวิต”
เราจึงสร้างสรรค์ และส่งมอบ “ความรู้” ในรูปแบบที่ดีกว่า
เพื่อให้คนไทย “เรียนรู้” ได้ตลอดชีวิต



Think
Beyond



รวมแนวข้อสอบ ก.พ. (ภาค ก.) ฉบับสอบผ่านจริง

AUTHORS

กิตินันท์ พลสวัสดิ์
kitinan_p@idcpremier.com
ภัทราภรณ์ สุขโสภี
Sooksopee.en@gmail.com
ญาณิศา ประดิษฐ์บุญ
erng.yp@gmail.com

EDITORIAL

กิตินันท์ พลสวัสดิ์
kitinan_p@idcpremier.com

GRAPHIC DESIGNERS

วสันต์ พึ่งพูลผล, วุฒิพันธ์ สมพระเมฆ

PAGE LAYOUTS

จิตราภรณ์ เหมะจันทร์, กมลชนก ชัยสาครสมุทร

PROOFREADERS

มนฤดี ศรีอุทโยภาส, พรรณรัตน์ ขุราชัย

PUBLISHING COORDINATORS

วรพล ณธิกุล, สุพิศตรา อาจปัฐ, มงคล แก้วพลอย

PUBLISHED AND DISTRIBUTED BY



บริษัท ไอดีซี พรีเมียร์ จำกัด

200 หมู่ 4 ชั้น 19 ห้อง 1901

อาคารจัสมินอินเตอร์เนชั่นแนลทาวเวอร์

ถ.แจ้งวัฒนะ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120

โทรศัพท์ 0-2962-1081 (อัตโนมัติ 10 คู่สาย)

โทรสาร 0-2962-1084

สมาชิกสัมพันธ์

โทรศัพท์ 0-2962-1081-3 ต่อ 121 โทรสาร 0-2962-1084

ร้านค้าและตัวแทนจำหน่าย

โทรศัพท์ 0-2962-1081-3 ต่อ 112-114 โทรสาร 0-2962-1084



พิมพ์ครั้งที่ 1 เมษายน 2561

ข้อมูลทางบรรณานุกรม

กิตินันท์ พลสวัสดิ์

รวมแนวข้อสอบ ก.พ. (ภาค ก.) ฉบับสอบผ่านจริง

นนทบุรี : ไอดีซี, 2561

316 หน้า

1. แบบทดสอบ

I ภัทราภรณ์ สุขโสภี

II ญาณิศา ประดิษฐ์บุญ

III ชื่อเรื่อง

371.262

ISBN 885-916-100-693-0

เครื่องหมายการค้าอื่นๆ ที่อ้างถึงเป็นของบริษัทนั้นๆ

สงวนลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2537 โดยบริษัท ไอดีซี พรีเมียร์ จำกัด ห้ามลอกเลียนไม่ว่าส่วนใดส่วนหนึ่งของหนังสือเล่มนี้ ไม่ว่าในรูปแบบใดๆ นอกจากจะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้จัดพิมพ์เท่านั้น

บริษัท ไอดีซี พรีเมียร์ จำกัด จัดตั้งขึ้นเพื่อเผยแพร่ความรู้ที่มีคุณภาพสู่ผู้อ่านชาวไทย เรายินดีรับงานเขียนของนักวิชาการและนักเขียนทุกท่าน ท่านผู้สนใจกรุณาติดต่อผ่านทางอีเมลที่ infopress@idcpremier.com หรือทางโทรศัพท์หมายเลข 0-2962-1081 (อัตโนมัติ 10 คู่สาย) โทรสาร 0-2962-1084 **ราคา 275 บาท**

คำนำ

ในการสอบบรรจุเข้ารับราชการมีบันไดที่จะต้องก้าวผ่านไปให้ได้ 3 ชั้นด้วยกัน คือ การสอบภาค ก. ภาค ข. และภาค ค. ซึ่งการสอบภาค ก. เป็นบันไดก้าวแรกที่ทุกคนที่ต้องการเข้ารับราชการต้องผ่านไปให้ได้ แต่จากข้อมูลที่ผ่านมาผู้สอบผ่านน้อยมาก หรือจะกล่าวว่่าน้อยที่สุดก็ว่าได้ เนื่องจากมีผู้สมัครสอบแต่ละปีมากกว่า 300,000 คน แต่มีผู้สอบผ่านในแต่ละปีหลัก 10,000 คนเท่านั้น และโดยส่วนใหญ่แล้วน้อยคนนักที่จะสอบผ่านในครั้งแรก ทำให้ปัจจุบันมีจำนวนผู้สมัครสอบเพิ่มมากขึ้นเรื่อยๆ

จากการสอบถามผู้ที่สอบไม่ผ่าน พบว่าปัญหาหลักคือ ไม่มีเวลาอ่านหนังสือ ไม่รู้ว่าข้อสอบมีลักษณะหรือรูปแบบอย่างไร ไม่รู้ว่าจะต้องอ่านอะไรไปสอบบ้าง อ่านแล้วไม่เข้าใจ เจอข้อสอบแล้วทำไม่ได้ สุดท้ายก็ต้องเดาคำตอบ และผลที่ได้ก็สอบไม่ผ่านตามระเบียบ

ทางสำนักพิมพ์ได้เล็งเห็นปัญหาดังกล่าว จึงคิดว่าปัญหานั้นจะหมดไปหากผู้สอบทุกคนได้เห็นข้อสอบจริง หรือมีคนที่มีรู้จริงมาเฉลยและอธิบายให้เข้าใจ ทางสำนักพิมพ์จึงได้รวบรวมแนวข้อสอบทุกๆ วิชา ทุกๆ เรื่อง ทุกๆ หัวข้อสอบที่ต้องสอบมาให้ในหนังสือเล่มนี้ พร้อมทั้งเฉลยและคำอธิบายอย่างละเอียดทุกขั้นตอน โดยผู้ชำนาญเฉพาะแต่ละวิชา อีกทั้งยังผ่านการตีพิมพ์ให้ผู้สอบสอบผ่านมาแล้วเป็นจำนวนมาก ทำให้มีความมั่นใจได้เลยว่า แนวข้อสอบที่รวบรวมมาให้ที่นี่เสมือนข้อสอบจริง และช่วยให้ผู้สอบสอบผ่านได้จริง

สุดท้ายนี้ ทางสำนักพิมพ์หวังเป็นอย่างยิ่งว่าหนังสือเล่มนี้จะมีส่วนช่วยให้ผู้อ่านสอบผ่าน ภาค ก. ก.พ. และบรรจุเข้ารับราชการได้ตั้งใจหวัง และหากหนังสือเล่มนี้มีข้อผิดพลาดประการใด ทางสำนักพิมพ์พร้อมรับคำติชม และขออภัยมา ณ โอกาสนี้ด้วย

คณะผู้จัดทำ

เมษายน 2561

สารบัญ

บทนำ	การเตรียมตัวก่อนสอบ	1
	หลักเกณฑ์การสอบแข่งขันเข้ารับราชการความรู้ความสามารถทั่วไป (ภาค ก.)	2
	แนวข้อสอบ	3
	แนวทางการปฏิบัติของผู้เข้าสอบในวันสอบ	4
	การเตรียมอุปกรณ์และเอกสาร	4
	การปฏิบัติตามระเบียบ	4
	การยุติการทำสอบ	5
	ปัญหาและคำแนะนำในการสอบ	5
Part 1	ความสามารถทั่วไป (ภาค ก.)	
บทที่ 1	แนวข้อสอบอนุกรม	9
	แนวข้อสอบอนุกรม	10
	เฉลยแนวข้อสอบอนุกรม	13
บทที่ 2	แนวข้อสอบคณิตศาสตร์ทั่วไป	21
	แนวข้อสอบคณิตศาสตร์ทั่วไป	22
	เฉลยแนวข้อสอบคณิตศาสตร์ทั่วไป	25
บทที่ 3	แนวข้อสอบตารางข้อมูล	31
	แนวข้อสอบตารางข้อมูล	32
	เฉลยแนวข้อสอบตารางข้อมูล	35
บทที่ 4	แนวข้อสอบสดมภ์	45
	แนวข้อสอบสดมภ์	46
	เฉลยแนวข้อสอบสดมภ์	48
บทที่ 5	แนวข้อสอบอุปมา-อุปไมย	55
	แนวข้อสอบอุปมา-อุปไมย	56
	เฉลยแนวข้อสอบอุปมา-อุปไมย	58

บทที่ 6	แนวข้อสอบตรรกศาสตร์	61
	แนวข้อสอบตรรกศาสตร์.....	62
	เฉลยแนวข้อสอบตรรกศาสตร์.....	65

บทที่ 7	แนวข้อสอบเงื่อนไขสัญลักษณ์	69
	แนวข้อสอบเงื่อนไขสัญลักษณ์.....	70
	เฉลยแนวข้อสอบเงื่อนไขสัญลักษณ์.....	73

บทที่ 8	แนวข้อสอบเงื่อนไขทางภาษา	83
	แนวข้อสอบเงื่อนไขทางภาษา.....	84
	เฉลยแนวข้อสอบเงื่อนไขทางภาษา.....	87

Part 2 ภาษาไทย

บทที่ 9	แนวข้อสอบบทความ	107
	แนวข้อสอบบทความ.....	108
	เฉลยแนวข้อสอบบทความ.....	116

บทที่ 10	แนวข้อสอบความสอดคล้อง ความรัดกุม การสะกดคำ และความถูกต้องของประโยค	121
	แนวข้อสอบความสอดคล้อง ความรัดกุม การสะกดคำ และความถูกต้องของประโยค.....	122
	เฉลยแนวข้อสอบความสอดคล้อง ความรัดกุม การสะกดคำ และความถูกต้องของประโยค.....	130

บทที่ 11	แนวข้อสอบการจัดเรียงประโยค	137
	แนวข้อสอบการจัดเรียงประโยค.....	138
	เฉลยแนวข้อสอบการจัดเรียงประโยค.....	141

Part 3 ภาษาอังกฤษ

บทที่ 12	แนวข้อสอบภาษาอังกฤษ ชุดที่ 1	147
	แนวข้อสอบภาษาอังกฤษ ชุดที่ 1.....	148
	เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ ชุดที่ 1.....	153

บทที่ 13 แนวข้อสอบภาษาอังกฤษ ชุดที่ 2 161

แนวข้อสอบภาษาอังกฤษ ชุดที่ 2..... 162
เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ ชุดที่ 2..... 167

บทที่ 14 แนวข้อสอบภาษาอังกฤษ ชุดที่ 3 177

แนวข้อสอบภาษาอังกฤษ ชุดที่ 3..... 178
เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ ชุดที่ 3..... 184

Part 4 แนวข้อสอบเสมือนจริง

บทที่ 15 แนวข้อสอบเสมือนจริง ชุดที่ 1 195

แนวข้อสอบวิชาความสามารถทั่วไป 196
แนวข้อสอบวิชาภาษาไทย..... 203
แนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ..... 208
เฉลยแนวข้อสอบวิชาความสามารถทั่วไป..... 213
เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาไทย 237
เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ 240

บทที่ 16 แนวข้อสอบเสมือนจริง ชุดที่ 2 249

แนวข้อสอบวิชาความสามารถทั่วไป 250
แนวข้อสอบวิชาภาษาไทย..... 256
แนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ 260
เฉลยแนวข้อสอบวิชาความสามารถทั่วไป..... 266
เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาไทย 284
เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ 287

ภาคผนวก 297

English Tips..... 298

บทนำ



รวมแนวข้อสอบ ก.พ. (ภาค ก.) ฉบับสอบผ่านจริง

การเตรียมตัวก่อนสอบ



หลักเกณฑ์การสอบแข่งขันเข้ารับราชการความรู้ความสามารถทั่วไป (ภาค ก.)

การสอบเพื่อวัดความรู้ความสามารถทั่วไป มีเกณฑ์ในการสอบดังนี้

1. วิชาความสามารถทั่วไป และวิชาภาษาไทย (คะแนนเต็ม 150 คะแนน)
 - 1) วิชาความสามารถทั่วไป (คะแนนเต็ม 100 คะแนน) เป็นการสอบเพื่อวัดความสามารถ
 - (1) ด้านการคิดคำนวณ โดยทดสอบความสามารถในการประยุกต์ใช้ความคิดรวบยอดทางคณิตศาสตร์เบื้องต้น การวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ของจำนวนหรือปริมาณ การแก้ปัญหาลงเชิงปริมาณ และการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณต่าง ๆ
 - (2) ด้านเหตุผล โดยทดสอบความสามารถในการคิดหาความสัมพันธ์ เชื่อมโยงของคำ ข้อความหรือรูปภาพ การหาข้อยุติหรือข้อสรุปอย่างสมเหตุสมผลจากข้อความ สัญลักษณ์ รูปภาพสถานการณ์ หรือแบบจำลองต่าง ๆ
 - 2) วิชาภาษาไทย (คะแนนเต็ม 50 คะแนน) เป็นการสอบเพื่อวัดความสามารถ
 - (1) ด้านความเข้าใจภาษา โดยทดสอบความสามารถในการอ่านและการทำความเข้าใจกับบทความหรือข้อความที่กำหนดให้ แล้วตอบคำถามที่ตามมาในแต่ละบทความหรือข้อความ รวมทั้งการสรุปความและตีความ
 - (2) ด้านการใช้ภาษา โดยทดสอบความสามารถในการเลือกใช้คำหรือกลุ่มคำ การเขียนประโยคได้ถูกต้องตามหลักภาษาและการเรียงข้อความ
2. วิชาภาษาอังกฤษ (คะแนนเต็ม 50 คะแนน) เป็นการสอบเพื่อวัดความสามารถ ด้านการพูด เขียน อ่าน และฟังภาษาอังกฤษ และความเข้าใจสาระสำคัญของข้อความในระดับเบื้องต้น

เกณฑ์การสอบผ่าน

1. วิชาความสามารถทั่วไปและวิชาภาษาไทยจะต้องได้คะแนนรวมไม่ต่ำกว่าร้อยละ 60 หรือตามที่ ก.พ. กำหนด
2. วิชาภาษาอังกฤษจะต้องได้คะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ 50 หรือตามที่ ก.พ. กำหนด ของแต่ละระดับวุฒิการศึกษา

ผู้เข้าสอบจะต้องผ่านทั้ง 2 เกณฑ์จึงจะถือว่าเป็นผู้สอบผ่านการวัดความรู้ความสามารถทั่วไป

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

เงื่อนไขผลการทดสอบภาษาอังกฤษ

- TOEFL 60 คะแนน (คะแนนเต็ม 120)
- TOEIC 495 คะแนน (คะแนนเต็ม 990)
- IELTS 4.5 คะแนน (คะแนนเต็ม 9)

- CU TEP 60 คะแนน (คะแนนเต็ม 120)
- TU GET 500 คะแนน (คะแนนเต็ม 1,000)

ผู้สอบจะต้องยื่นหลักฐานรับรองผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ยังไม่หมดอายุการรับรองผลการทดสอบต่อสำนักงาน ก.พ. ก่อนวันสอบเพื่อวัดความรู้ความสามารถทั่วไป หรือภายใน 150 วัน นับแต่วันที่สอบเพื่อวัดความรู้ความสามารถทั่วไปในครั้งนั้น

แนวข้อสอบ

หลักสูตรการสอบแข่งขันเข้ารับราชการความรู้ความสามารถทั่วไป (ภาค ก.) เป็นข้อสอบปรนัยแบบ 4 ตัวเลือก จำนวน 85 ข้อ 200 คะแนน ใช้เวลาทำข้อสอบ 2 ชั่วโมง 40 นาที (ข้อมูลการสอบประจำปี 2558) โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ความรู้ความสามารถทั่วไป 40 ข้อ 100 คะแนน ให้เวลา 80 นาที (2 นาทีต่อข้อ ข้อละ 2.5 คะแนน)
 - ด้านการคำนวณ 20 ข้อ 50 คะแนน
 - อนุกรม 5 ข้อ 12.5 คะแนน
 - สดมภ์ 5 ข้อ 12.5 คะแนน
 - ตารางข้อมูลสถิติ 5 ข้อ 12.5 คะแนน
 - คณิตศาสตร์ทั่วไป 5 ข้อ 12.5 คะแนน
 - ด้านเหตุผล 20 ข้อ 50 คะแนน
 - อุปมาอุปไมย 5 ข้อ 12.5 คะแนน
 - ตรรกศาสตร์ 5 ข้อ 12.5 คะแนน
 - เงื่อนไขสัญลักษณ์ 5 ข้อ 12.5 คะแนน
 - เงื่อนไขทางภาษา 5 ข้อ 12.5 คะแนน
- ภาษาไทย 20 ข้อ 50 คะแนน ให้เวลา 40 นาที (2 นาทีต่อข้อ ข้อละ 2.5 คะแนน)
 - ด้านความเข้าใจภาษา 10 ข้อ 25 คะแนน
 - บทความ 10 ข้อ 25 คะแนน
 - ด้านการใช้ภาษา 10 ข้อ 25 คะแนน
 - การเรียงประโยค 5 ข้อ 12.5 คะแนน
 - ข้อบกพร่องทางภาษา 5 ข้อ 12.5 คะแนน

(เกณฑ์การสอบผ่าน 36 ข้อ)

- ภาษาอังกฤษ 25 ข้อ 50 คะแนน ให้เวลา 40 นาที (ประมาณ 1.5 นาทีต่อข้อ ข้อละ 2 คะแนน)
 - บทสนทนา 5 ข้อ 10 คะแนน
 - คำศัพท์ 5 ข้อ 10 คะแนน
 - โครงสร้างภาษา 5 ข้อ 10 คะแนน
 - บทความ 10 ข้อ 20 คะแนน

(เกณฑ์การสอบผ่าน 13 ข้อ)



แนวทางการปฏิบัติของผู้เข้าสอบในวันสอบ

การเตรียมอุปกรณ์และเอกสาร

1. สิ่งที่คุณเข้าสอบจะต้องเตรียมนำมาในวันสอบ มีดังนี้
 - 1.1 บัตรประจำตัวประชาชน หรือบัตรประจำตัวเจ้าหน้าที่ของรัฐ ซึ่งมีรูปถ่าย ลายมือชื่อ และเลขประจำตัวประชาชน 13 หลัก (สำนักงาน ก.พ. จะไม่อนุญาตให้ใช้ใบแจ้งความ สำเนาบัตรหรือบัตรอื่นๆ เช่น ใบขับขี่ หนังสือเดินทาง เป็นต้น)
 - 1.2 ปากกา ยางลบ ดินสอที่มีความดำเท่ากับ 2B หรือมากกว่า
 - 1.3 กระเป๋าเงิน
2. สิ่งที่ยำมนำเข้าห้องสอบโดยเด็ดขาด หากเจ้าหน้าที่ตรวจพบว่าผู้ใดนำเข้ามาในห้องสอบ จะถือว่ามีความผิดกระทำการทุจริตในการสอบ และต้องยุติการสอบทันที ได้แก่
 - 2.1 เครื่องมือสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์ทุกชนิด เช่น โทรศัพท์เคลื่อนที่ (มือถือ) วิทยุติดตามตัว วิทยุสื่อสาร เป็นต้น
 - 2.2 เครื่องคำนวณ อุปกรณ์ที่ใช้คำนวณได้
 - 2.3 เครื่องบันทึกภาพ เครื่องบันทึกเสียง
 - 2.4 เอกสาร ตำรา
 - 2.5 กระเป๋าต่างๆ กระเป๋าสะพายสุขภาพสตรี

การปฏิบัติตามระเบียบ

1. แต่งกายให้สุภาพเรียบร้อยตามประเพณีนิยม และประพฤติตนเป็นสุภาพชน ห้ามสวมกางเกงขาสั้น เสื้อไม่มีแขน รองเท้าแตะ ฟองน้ำ
2. ไปถึงสถานที่สอบก่อนเริ่มเวลาสอบไม่น้อยกว่า 40 นาที แต่จะเข้าห้องสอบได้ต่อเมื่อได้รับอนุญาตจากกรรมการหรือเจ้าหน้าที่คุมสอบแล้ว
3. ผู้สมัครสอบที่ไปถึงห้องสอบหลังจากที่ได้เริ่มทำสอบแล้ว 30 นาที จะไม่ได้รับอนุญาตให้เข้าสอบ
4. ต้องนั่งสอบตามที่นั่งสอบ ห้องสอบ และสถานที่สอบที่สำนักงาน ก.พ. กำหนดให้ ผู้ใดนั่งสอบผิดสถานที่สอบจะไม่ได้รับการตรวจกระดาษคำตอบ
5. ต้องนั่งอยู่ในห้องสอบจนหมดเวลาทำสอบ
6. ห้ามคัดลอกข้อสอบ หรือนำแบบทดสอบและกระดาษคำตอบออกจากห้องสอบโดยเด็ดขาด
7. เชื้อฟังและปฏิบัติตามคำสั่งและคำแนะนำของหัวหน้าห้องสอบ หรือเจ้าหน้าที่คุมสอบโดยเคร่งครัด
8. เมื่อหมดเวลาทำสอบ หัวหน้าห้องสอบ หรือเจ้าหน้าที่คุมสอบสั่งให้หยุดทำสอบจะต้องหยุดทันที และจะออกจากห้องสอบได้ต่อเมื่อหัวหน้าห้องสอบ หรือเจ้าหน้าที่คุมสอบได้อนุญาตแล้ว

การยุติการทําสอบ

หากพบว่าผู้ใดไม่มีบัตรประจำตัวประชาชน หรือบัตรประจำตัวเจ้าหน้าที่ของรัฐ หรือพบว่าผู้ใดมีสิ่งที่ยั้มนำเข้าห้องสอบในระหว่างดำเนินการสอบ ผู้นั้นจะต้องยุติการทำสอบทันที และจะออกจากห้องสอบได้เมื่อหมดเวลาทำสอบ รวมทั้งจะไม่ตรวจให้คะแนนสำหรับบุคคลผู้นั้น

ปัญหาและคำแนะนำในการสอบ

1. **ไม่มีความรู้ในเรื่องที่ออกสอบ** ปัญหานี้คือปัญหาแรกที่สำคัญที่สุด แต่มีทางแก้ไขคือ ผู้อ่านจะต้องมีเวลาอ่านหนังสือ เนื้อหาในเรื่องใดที่ไม่เข้าใจให้สอบถามจากผู้รู้ หรือหาวิธีการสอนแบบใหม่ๆ จากอินเทอร์เน็ต ศึกษาจากหนังสือเล่มนี้ หรือสอบถามจากนักเขียนก็ได้ครับ
2. **เนื้อหาเยอะ อ่านไม่ทัน จำได้ไม่หมด** ปัญหานี้แก้ได้จากเทคนิคดังนี้
 - อ่านหนังสือแล้วให้ทำไฮไลต์ในจุดที่สำคัญที่คิดว่าจะออกสอบ เช่น ชิดเส้นใต้ หรือจดบันทึก เป็นต้น เวลาใกล้สอบก็อ่านทบทวนเฉพาะที่ขีดเส้นใต้หรือจดบันทึกไว้
 - เลือกอ่านเฉพาะเนื้อหาที่คาดว่าจะออกสอบ โดยดูข้อสอบในปีที่ผ่านมา มาว่าออกสอบเรื่องอะไรบ้าง เรื่องไหนออกเยอะสุดให้อ่านเฉพาะเรื่องนั้น แต่ถ้ามีเวลา แนะนำว่าควรอ่านเนื้อหาทั้งหมด เพราะในแต่ละปีข้อสอบก็ไม่ซ้ำกัน
3. **ทำข้อสอบไม่ทัน** เป็นปัญหาที่หลาย ๆ คนเจอมาตลอด ในที่นี้ขอแนะนำดังนี้
 - เลือกทำในวิชาที่ถนัดก่อน เพราะจะใช้เวลาในการอ่านและคิดคำตอบน้อยที่สุด เช่น ถนัดภาษาคำนวณ ก็ทำในวิชาความสามารถทั่วไปก่อน เป็นต้น
 - อ่านโจทย์ข้อไหนแล้วไม่เข้าใจ หรือเจอข้อสอบที่ถามในเรื่องที่เราไม่เข้าใจในเนื้อหา นั้นๆ อยู่แล้ว แนะนำให้ข้ามไปทำข้ออื่นก่อน จะได้ไม่เสียเวลาในการหาคำตอบข้อนั้น เช่น ไม่ถนัดคณิตศาสตร์ ให้ทำวิชาคณิตศาสตร์อันดับสุดท้าย เป็นต้น
 - รีบทำข้อสอบตั้งแต่ข้อแรกๆ อย่าประมาท เพราะเวลาจำกัด

“แนะนำ หนังสือเล่มนี้ได้เรียบเรียงและรวบรวมจากแนวข้อสอบเก่าตั้งแต่ปี 2558-2560 ซึ่งครอบคลุมเนื้อหาที่ออกสอบทุกเรื่อง ผู้อ่านจะได้ไม่เสียเวลาหาเนื้อหาหรือแนวข้อสอบอ่านเอง หมดความกังวลว่าจะอ่านไม่ครบทุกเรื่อง และมีข้อสอบเสมือนจริงให้ลองทำ ประมาณการเวลาทำ เพื่อเป็นประโยชน์กับผู้อ่านในการสอบสนามจริง”

ขอให้ทุกท่านโชคดีในการสอบ และสอบผ่านได้ตามตั้งใจ

Part 1

ความสามารถทั่วไป (ภาค ก.)



บทที่

1



รวมแนวข้อสอบ ก.พ. (ภาค ก.) ฉบับสอบผ่านจริง

แนวข้อสอบอนุกรม



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

9. 12 13 23 26 36 43 51 54 ?
 1) 68 2) 69
 3) 70 4) 71
10. 3 6 20 135 ?
 1) 315 2) 512
 3) 1,024 4) 2,059
11. 3 4 7 8 22 44 ?
 1) 78 2) 82
 3) 88 4) 92
12. $\frac{2}{7}$ $\frac{9}{16}$ $\frac{25}{41}$ $\frac{66}{107}$ $\frac{173}{280}$?
 1) $\frac{313}{723}$ 2) $\frac{453}{633}$
 3) $\frac{323}{733}$ 4) $\frac{453}{733}$
13. 2 6 11 20 36 ?
 1) 62 2) 65
 3) 68 4) 71
14. $\frac{1}{6}$ $\frac{8}{9}$ $\frac{19}{21}$ $\frac{43}{48}$ $\frac{95}{107}$?
 1) $\frac{196}{214}$ 2) $\frac{201}{225}$
 3) $\frac{207}{234}$ 4) $\frac{225}{244}$
15. 5 45 9 117 13 221 17 ?
 1) 289 2) 297
 3) 339 4) 357
16. 4 28 7 84 12 228 19 ?
 1) 625 2) 552
 3) 532 4) 489
17. 15 315 1287 3315 ?
 1) 6783 2) 6556
 3) 5668 4) 4863



18. 13 14 17 29 57 ?

1) 85

2) 94

3) 108

4) 113

19. 3 5 3 11 5 6 3 14 7 2 2 ?

1) 18

2) 17

3) 12

4) 11

20. 3 14 7 45 15 124 31 ?

1) 360

2) 325

3) 315

4) 280

CTD3B7W

เฉลยแนวข้อสอบอนุกรม

1. ตอบ : ข้อ 2)

วิธีคิด จากโจทย์ เป็นอนุกรมแบบบวกต่อเนื่อง 4 หลัก

$$3 + 4 + 9 + 10 = \underline{26}$$

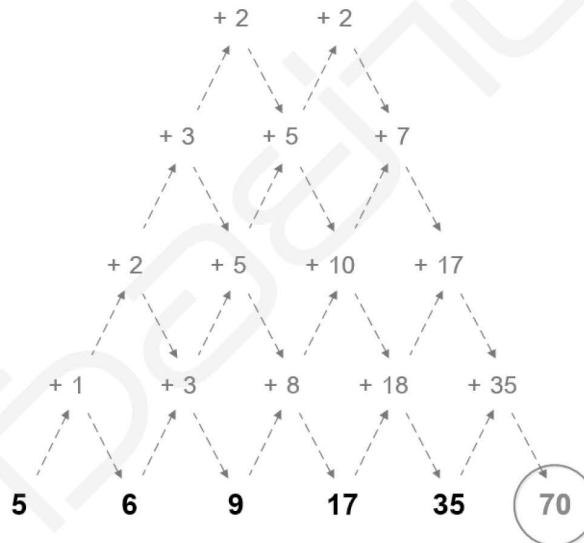
$$4 + 9 + 10 + 26 = \underline{49}$$

$$9 + 10 + 26 + 49 = \underline{94}$$

$$10 + 26 + 49 + 94 = \underline{179}$$

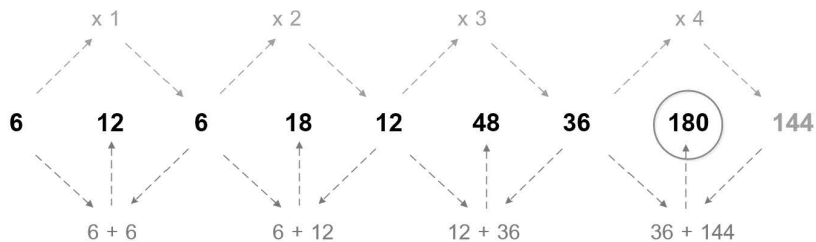
2. ตอบ : ข้อ 3)

วิธีคิด จากโจทย์ เป็นอนุกรมเพิ่มขึ้นแบบมีรูปแบบ 4 ชั้น



3. ตอบ : ข้อ 1)

วิธีคิด จากโจทย์ เป็นอนุกรมแบบยาก



แนวข้อสอบภายในเล่ม

ความรู้ความสามารถทั่วไป

ด้านการคำนวณ

- อนุกรม
- สดมภ์
- ตารางข้อมูลสถิติ
- คณิตศาสตร์ทั่วไป

ด้านเหตุผล

- อุปมาอุปไมย
- ตรรกศาสตร์
- เชื่อมโยงสัญลักษณ์
- เชื่อมโยงทางภาษา

ภาษาไทย

ด้านความเข้าใจภาษา

- บทความ
- ### ด้านการใช้ภาษา
- การเรียงประโยค
 - ข้อบกพร่องทางภาษา

ภาษาอังกฤษ

- บทสนทนา
- คำศัพท์
- โครงสร้างภาษา
- บทความ

แนวข้อสอบเสมือนจริง 2 ชุด



ทำไมคุณควรอ่านหนังสือเล่มนี้



1 เขียนจากฟูลสอป่าน ภาค ก. สำนักงาน ก.พ.



3 เขียนจากประสบการณ์ตัวมากกว่า 15 ปี



5 ข้อสอบเสมือนจริงจำนวน 2 ชุด



2 เขียนจากประสบการณ์สอบผ่านสนามจริง



4 รวมแนวข้อสอบมากกว่า 450 ข้อ



6 แนวข้อสอบครอบคลุมการสอบเข้ารับราชการในทุกสังกัด

รวมแนวข้อสอบ ก.พ. (ภาค ก.) ฉบับสอบผ่านจริง

- กิตตินันท์ พลสวัสดิ์
- ญกานนิกา ประดิษฐ์บุญ
- กัทธาภรณ์ สุภัสสร์

จัดทำโดย IDC
ISBN 885-916-100-693-0



ราคา 275 บาท