



สถาบัน THE BEST CENTER

2145/7 ซอยเกษมสันต์ 43/2 ถนนคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240

โทร. 0-2316-6200, 0-2314-1492 โทรสาร 0-2718-6274

คุณภาพทางวิชาการต้องมาที่ 1

www.thebestcenter.com

facebook.com/bestcentergroup

คู่มือเตรียมสอบ

นักจัดการงานทั่วไป

โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

ความรู้ความสามารถทั่วไปและเฉพาะตำแหน่ง

ประกอบด้วย

1. ความรู้เกี่ยวกับโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์
2. แนวข้อสอบความรู้ความสามารถทั่วไป
3. แนวข้อสอบ พ.ร.บ. การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560
4. ความรู้เกี่ยวกับการจัดการงานทั่วไป
5. การบริหารจัดการภาครัฐแนวใหม่ (New Public Management)
6. การบริหารจัดการองค์กร
7. ความรู้ด้านงานเลขานุการและการประสานงาน
8. การจัดทำวาระการประชุม การเขียนรายงานการประชุม
9. ความรู้เกี่ยวกับ การจัดเก็บเอกสาร
10. ความรู้เกี่ยวกับการเขียนหนังสือติดต่อกองการ
 - แนวข้อสอบ งานเอกสารราชการ
 - แนวข้อสอบการจัดการเอกสารในสำนักงาน
 - แนวข้อสอบงานสารบรรณ
 - แนวข้อสอบนักจัดการงานทั่วไป
 - แนวข้อสอบดานศีลธรรม จริยธรรม
 - แนวข้อสอบ ความรู้ทั่วไป เศรษฐกิจ และสังคม

สนใจสั่งซื้อ หรือสอบถามเพิ่มเติม



LINE: @thebestcenter

โทร. 081-496-9907

270.-

**คู่มือเตรียมสอบ
นักจัดการงานทั่วไป**

โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

ราคา 270.-

คำนำ

ชุดเจาะข้อสอบ สำหรับการสอบเข้าตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป
โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์โดยทางสถาบัน THE BEST CENTER และฝ่าย
วิชาการคณะได้เรียบเรียงขึ้น เพื่อให้ผู้สมัครสอบใช้สำหรับเตรียมตัวสอบในการสอบแข่งขัน
ฯ ในครั้งนี้

ดังนั้นทางสถาบัน THE BEST CENTER ได้เล็งเห็นความสำคัญจึงได้
จัดทำหนังสือเล่มนี้ขึ้นมา โดยเจาะข้อสอบทุกเรื่องกำหนดสอบเพื่อให้ผู้ที่สอบได้
เตรียมตัวอ่านล่วงหน้า มีความพร้อมในการทำข้อสอบ

ท้ายนี้ คณะผู้จัดทำขอขอบคุณทางสถาบัน THE BEST CENTER ที่ได้ให้การ
สนับสนุนและมีส่วนร่วมในการจัดทำต้นฉบับนี้ ทำให้หนังสือเล่มนี้สามารถสำเร็จขึ้นมาเป็น
เล่มได้ พร้อมกันนี้คณะผู้จัดทำขออ้อมรับข้อบกพร่องใด ๆ อันเกิดขึ้นและยินดีรับฟังความ
คิดเห็นจากทุก ๆ ท่าน เพื่อที่จะนำมาปรับปรุงแก้ไขให้ดียิ่งขึ้น

ขอให้โชคดีในการสอบทุกท่าน
ดร.สิงห์ทอง บัวชุม
สถาบัน The Best Center
www.thebestcenter.com

สารบัญ

➤ ความรู้เกี่ยวกับโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์	1
◆ แนวข้อสอบรวม ความสามารถทั่วไป	11
◆ แนวข้อสอบระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยพนักงานราชการ พ.ศ. 2547	
และที่แก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ 2. พ.ศ. 2560	75
◆ แนวข้อสอบพ.ร.บ.การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560	82
➤ ความรู้เกี่ยวกับการจัดการงานทั่วไป	92
➤ การบริหารจัดการภาครัฐแนวใหม่ (New Public Management)	106
➤ การบริหารจัดการองค์กร	116
➤ ความรู้ด้านงานเลขานุการ และการประสานงาน	136
➤ การจัดทำวาระการประชุม การเขียนรายงานการประชุม	152
➤ ความรู้เกี่ยวกับ การจัดเก็บเอกสาร	163
➤ ความรู้เกี่ยวกับ การเขียนหนังสือติดต่อราชการ	174
◆ แนวข้อสอบ งานเอกสารราชการ	183
◆ แนวข้อสอบ การจัดการเอกสาร ในสำนักงาน	196
◆ แนวข้อสอบงานเลขานุการ	215
◆ แนวข้อสอบงานสารบรรณ	220
◆ แนวข้อสอบ นักจัดการงานทั่วไป	232
◆ แนวข้อสอบด้านศีลธรรม จริยธรรม	250
◆ แนวข้อสอบ ความรู้ทั่วไป เศรษฐกิจ สังคม	253
➤ เทคนิคการสอบสัมภาษณ์	258

ความรู้เกี่ยวกับโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

▶ประวัติโรงพยาบาล

โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์ ได้จัดตั้งขึ้นจากโครงการปรับปรุงแผนพัฒนาเศรษฐกิจ พ.ศ. 2507 – 2509 ของกองโรงพยาบาลโรคจิต เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลที่เร่งรัดพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือในขณะนั้น ซึ่งมีวัตถุประสงค์ ดังนี้

1. จัดสร้างโรงพยาบาลจิตเวชใหม่เพิ่มขึ้น 1 แห่ง ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ที่จังหวัดขอนแก่น เพื่อที่จะแก้ไขปัญหาโรคจิต ซึ่งมีจำนวนเพิ่มมากขึ้นและโรงพยาบาลที่มีอยู่เดิมไม่มีสถานที่ที่จะรองรับผู้ป่วยไว้รักษาได้เพียงพอ นอกจากนี้ เพื่อขยายบริการตรวจรักษาโรคจิตแก่ประชาชนในภูมิภาคนี้เพิ่มขึ้น
2. เพื่อจะได้เป็นสถาบันที่สอนวิชาจิตเวชศาสตร์ ประสาทวิทยา แก่นักศึกษาแพทย์ นักเรียนพยาบาล สอดคล้องกับโครงการจัดตั้งคณะ

แพทยศาสตร์และพยาบาลศาสตร์ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น ตามโครงการแผนพัฒนาเศรษฐกิจภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



นายแพทย์ฝ่น แสงสิงแก้ว

ผู้ก่อตั้ง โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

การก่อตั้งโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์ ได้เริ่มจากเมื่อศาสตราจารย์นายแพทย์ฝ่น แสงสิงแก้ว ดำรงตำแหน่งอธิบดีกรมการแพทย์ในขณะนั้นได้นำนโยบายที่จะจัดสร้างโรงพยาบาลทางจิตเพิ่มขึ้นจากที่ได้สร้างและเปิดให้บริการแก่ประชาชนไปแล้วที่จังหวัดนนทบุรี เชียงใหม่ สุราษฎร์ธานี และอุบลราชธานี ของกรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข มาพิจารณาอีกครั้ง โดยได้กำหนดเกณฑ์ไว้กว้างๆ ว่าโรงพยาบาลจิตเวชควรมีเนื้อที่กว้างประมาณ 500 – 1,000 ไร่ และอยู่ไม่ไกลจากตัวเมืองมากนัก ทั้งนี้เพื่อให้ประชาชนที่มาใช้บริการไปได้โดยสะดวก โดยเฉพาะโรงพยาบาลจิตเวชที่จะสร้างขึ้นใหม่ใน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จะสร้างขึ้นที่จังหวัดขอนแก่น เพราะขอนแก่นเป็นศูนย์กลางของ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จึงได้บรรจุไว้ในโครงการพัฒนาแผนงานของกองโรงพยาบาลโรคจิต แต่ยังไม่บรรลุเป้าหมายที่วางไว้ จนเมื่อปี พ.ศ. 2505 คณะกรรมการพัฒนา

นักจัดการงานทั่วไป โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือได้จัดทำแผนผังเมืองขอนแก่น โดยกำหนดให้พัฒนาจังหวัดขึ้นเป็นนครขอนแก่น คณะกรรมการฯ ซึ่งรับบัญชาจาก ฯพณฯ นายกรัฐมนตรีให้ติดต่อกับกระทรวงสาธารณสุข เพื่อรับทราบนโยบายของกระทรวง ที่จะดำเนินการตั้งโรงพยาบาลจิตเวชขึ้นอีกหนึ่งแห่งในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ณ จังหวัดขอนแก่น

การดำเนินการระดับขั้นมูลฐาน กระทรวงสาธารณสุขได้จัดส่งคณะเจ้าหน้าที่ระดับสูง คือ นายแพทย์จจร อันตระการ ผู้อำนวยการกองโรงพยาบาลโรคจิต กรมการแพทย์ ในขณะนั้นเป็นหัวหน้าคณะไปสำรวจเลือกหาสถานที่ร่วมกับทางจังหวัด เพื่อหาข้อมูลต่างๆ มาประกอบการพิจารณา ในชั้นแรกกรมการแพทย์ได้ขอให้ทางจังหวัดจัดสรรที่ดินตอนในของบริเวณสถานพยาบาลศรีฐาน ตรงกิโลเมตรที่ 4 ของทางหลวงสายมะลิวัลย์ เนื้อที่ประมาณ 616 ไร่ ซึ่งได้รับการพิจารณาด้วยดี แต่ทางจังหวัดขัดข้อง เพราะได้มีมติให้ใช้ที่ดินนี้ให้เป็นมหาวิทยาลัยเกษตรวิศวกรรมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ในระยะต่อมา จากผลการสำรวจหาสถานที่หลายแห่งนอกเหนือไปจากที่ตำบลสีฐานเห็นว่า สถานที่ซึ่งเหมาะสมที่สุดที่จะก่อตั้งโรงพยาบาลก็คือ ที่บริเวณเดียวกันกับโรงพยาบาลขอนแก่น และเป็นที่ดินซึ่งกองผังเมืองกรมโยธาเทศบาลลงมติกำหนดให้ที่ดินบริเวณนี้เป็นสถานที่ตั้งโรงพยาบาล แต่ที่ดินบริเวณนี้เป็นที่ดินของเอกชน ซึ่งมีราคาสูง อาจขัดข้องด้วยงบประมาณ จึงขอให้จังหวัดจัดสรรที่ดินซึ่งเป็นที่สงวนสำหรับเลี้ยงสัตว์ของกระทรวงมหาดไทย ประมาณ 200 ไร่ ตรงบริเวณกิโลเมตรที่ 83 – 84 ทางหลวงขอนแก่น – อุดรธานี เรื่องนี้ทางจังหวัดขัดข้องแต่จะหาสถานที่ใหม่ให้ และต่อมาเรื่องนี้ต้องระงับการพิจารณาไว้ชั่วคราวเพราะขาดงบประมาณ

กองโรงพยาบาลโรคจิต กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ซึ่งมีหน้าที่โดยตรงเกี่ยวกับโรงพยาบาล ฝ่ายจิตเวชได้ตระหนักในเรื่องที่โรงพยาบาลโรคจิตมีไม่เพียงพอที่จะบริการแก่ผู้ป่วย ประกอบกับจำนวนประชากรและผู้ป่วยทางจิตเวชได้มีจำนวนสูงขึ้นเรื่อยๆ หากไม่หาทางดำเนินการอย่างใดอาจเกิดผลเสียหายต่อประเทศได้ในอนาคต จึงได้มุ่งมั่นดำเนินการ โครงการจัดสร้างโรงพยาบาลโรคจิตในส่วนภูมิภาคต่ออีกครั้ง โดยกำหนดโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นไว้ในโครงการปรับปรุงแผนพัฒนาเศรษฐกิจ พ.ศ. 2507 – 2509 ของกองโรงพยาบาลโรคจิต แต่ในเวลานั้นรัฐบาลมีภาระอื่นที่ต้องเร่งรัดทำก่อน เพื่อให้ทันต่อความต้องการของประชาชน ดังนั้นโครงการนี้จึงไม่ได้บรรจุอยู่ในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจแห่งชาติ



นายแพทย์สกันธ์ โสภโณ

เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2510 นายแพทย์สกันธ์ โสภโณ ผู้อำนวยการกองโรงพยาบาลโรคจิต นายแพทย์อุดม ลักษณ์วิจารณ์ แพทย์จากโรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพระยา พร้อมด้วยผู้แทนสำนักงานประมาณและคณะได้เดินทางมาที่จังหวัดขอนแก่น เพื่อศึกษาเปรียบเทียบสถานที่ต่างๆ ร่วมกับ นายแพทย์อำนวย อุทจักร อานามย์ จังหวัดขอนแก่น พิจารณาเห็นว่าที่ดินสาธารณะของอำเภอเมืองซึ่งเป็นบริเวณป่าช้า วัดป่าเหล่ากา (วัดป่าวิเวกธรรมในปัจจุบัน) มีลักษณะเป็นเนินสูง เป็นป่าผสมทุ่ง มีต้นไม้และพืชต่างๆ ขึ้นอยู่เป็นจำนวนมากโดยเฉพาะ ต้นยางชาวบ้านจึงเรียกว่า “ป่าช้าโคกเหล่ากา” ซึ่งตั้งอยู่ระหว่างศูนย์กำจัดไข่มมาลาเรีย เขต 3 และโรงเรียนมหาไถ่ศึกษาในเขตท้องที่บ้านโนนทันและบ้านบะขาม ตำบลพระลับ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น มีเนื้อที่ประมาณ 47 ไร่ 2 งานเศษ เป็นสถานที่เหมาะสมมาก เพราะสถานที่นี้อยู่ในบริเวณศูนย์กลางของสถาบันการแพทย์และอนามย์สาขาต่างๆ อีกด้วย อาทิเช่น โรงพยาบาลขอนแก่น ที่ทำการอนามย์จังหวัด ศูนย์กำจัดไข่มมาลาเรีย เขต 3 ศูนย์อนามย์แม่และเด็ก เขต 4 เป็นต้น และยังอยู่ใกล้ชุมชนทำให้ประชาชนสามารถมารับบริการได้สะดวกยิ่งขึ้น จึงทำรายงานสรุปเสนอต่ออธิบดีกรมการแพทย์ คือ นายแพทย์ประเทือง สิงคาลวนิช ซึ่งดำรงตำแหน่งในขณะนั้น เพื่อพิจารณาขอความเห็นชอบ ในการนื้ออธิบดีกรมการแพทย์ได้เห็นชอบและสนับสนุนในหลักการของการจัดสร้างโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่น และมอบหมายให้นายแพทย์ประมุข จันทวิมล ผู้อำนวยการโรงพยาบาลขอนแก่น ติดต่อทางจังหวัดขอใช้ที่ดินสาธารณะประโยชน์ดังกล่าว ผลครั้งนี้ทางจังหวัดและประชาชนไม่ขัดข้องยินดีให้การสนับสนุนแก่ทางราชการอย่างเต็มที่

กองโรงพยาบาลโรคจิต จึงได้ดำเนินการของบประมาณประจำปี พ.ศ. 2511 เพื่อเตรียมการก่อสร้างโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่น ตามแผนการขยายงานของโรงพยาบาลโรคจิตและได้รับงบประมาณ เป็นค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างประจำปี พ.ศ. 2511 เป็นเงิน 1,600,000 บาท ซึ่งกรมการแพทย์มอบหมายให้นายแพทย์อุดม ลักษณ์วิจารณ์ นายแพทย์ 5 โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพระยาเป็นผู้แทนของกรมฯ ในการดำเนินการก่อสร้างและประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในจังหวัดขอนแก่น

นักจัดการงานทั่วไป โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

วันที่ 25 กันยายน พ.ศ. 2511 เริ่มต้นการก่อสร้างโดยได้ก่อสร้างอาคารตึกอำนวยการและคนไข้นอก 1 หลัง บ้านพักชั้นโท 1 หลัง บ้านพักชั้นตรี 1 หลัง บ้านพักพยาบาล 1 หลัง โรงครัว 1 หลัง ทำรั้วรอบบริเวณ พร้อมประตู และทำถนนลูกรังหน้าตึก กว้าง 6 เมตร ยาว 235 เมตร เป็นเงินทั้งสิ้น 1,337,432 บาท

วันที่ 18 มิถุนายน พ.ศ. 2512 นายแพทย์ชลวิทย์ ชุตติกร รองอธิบดีกรมการแพทย์ และนายแพทย์สกนธ์ โสภโณ ผู้อำนวยการกองโรงพยาบาลโรคจิต มาตรวจเยี่ยมการก่อสร้างโรงพยาบาลและให้คำแนะนำอันเป็นประโยชน์เกี่ยวกับการก่อสร้างและวางแผนเพื่อบริการแก่ประชาชน และในปีเดียวกันนี้โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่น ได้รับงบประมาณเพื่อก่อสร้างอาคารเพิ่มเติม คือ ตึกคนไข้ชาย – หญิง 2 หลัง ขนาด 50 เตียง บ้านพักชั้นโท 1 หลัง บ้านพักผู้ช่วยพยาบาล 6 ห้อง 1 หลัง บ้านพักพนักงานผู้ช่วย 1 หลัง ติดตั้งไฟฟ้า โทรศัพท์และเดินท่อน้ำประปา ในวงเงินทั้งสิ้น 1,420,000 บาท

ปี พ.ศ. 2513 ดำเนินการก่อสร้างอาคาร บ้านพักชั้นเอก 1 หลัง บ้านพักพยาบาล 6 ห้อง 1 หลัง โรงอาหารชาย – หญิง 2 หลัง ทำถนนลาดยาง หอถ้ำน้ำคอนกรีต พังพักเก็บน้ำ เป็นเงินทั้งสิ้น 1,365,000 บาท

ปี พ.ศ. 2514 ดำเนินการก่อสร้างตึกเอ็กซเรย์และผ่าตัดสมอง 1 หลัง บ้านพักพนักงานผู้ช่วย 6 ห้อง 1 หลัง โรงซักฟอก 1 หลัง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กหน้าตึกอำนวยการ และรั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก เป็นเงินทั้งสิ้น 2,969,060 บาท ซึ่งแล้วเสร็จสมบูรณ์ในเดือนกันยายน 2514 รวมค่าก่อสร้างตั้งแต่ พ.ศ. 2511 – 2514 เป็นการก่อสร้างทั้งสิ้น 7,091,492 บาท ทั้งนี้ไม่รวมค่าครุภัณฑ์ทางการแพทย์และอื่นๆ

เมื่อวันจันทร์ที่ 20 ธันวาคม 2514 สมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถ ได้เสด็จพระราชดำเนินทรงเปิดโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่น ซึ่งนับเป็นพระกรุณาธิคุณล้นพ้นหาที่สุดมิได้แก่โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นและนับได้ว่าเป็นวันแรกที่เปิดบริการด้วยการรักษาพยาบาล ป้องกันทั้งจิตเวชศาสตร์และประสาทวิทยา ให้แก่ประชาชน โดยมีนายแพทย์อุดม ลักษณวิจิตร เป็นผู้อำนวยการ โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์เป็นคนแรกตั้งแต่นั้นสืบมา

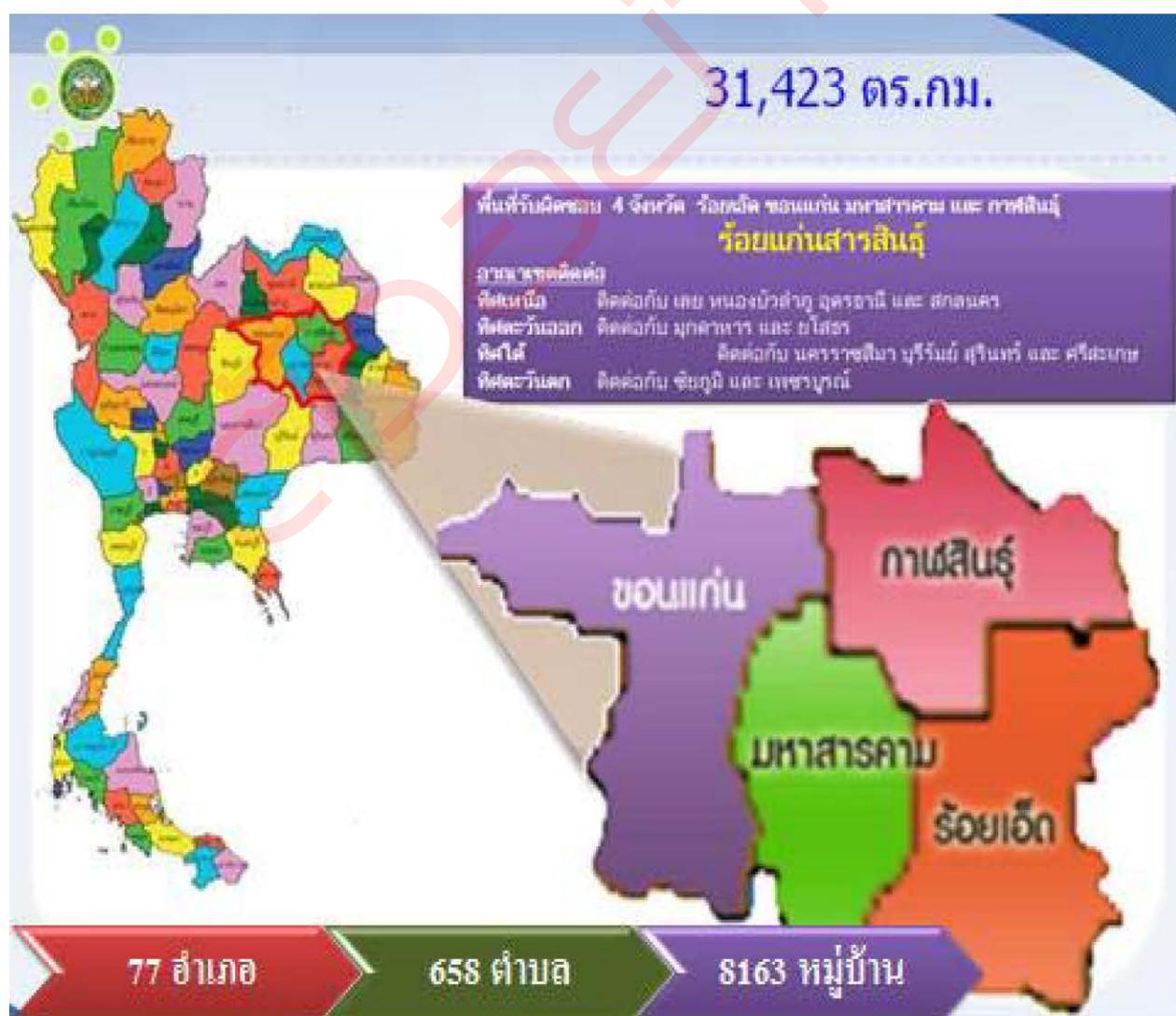
และเมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2546 ได้รับพระทานนามจากสมเด็จพระพี่นางเธอเจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ ชื่อ โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์ สำนักงานเลขานุการในพระองค์ฯ วังสระปทุม ถนนพญาไท กรุงเทพฯ ได้แจ้งเรื่องขอพระราชทานนามโรงพยาบาลจิตเวชใหม่ 6 แห่งและสถาบันพัฒนาเด็ก ภาคเหนือ ตามหนังสือที่ 198/303.6/2546 ลงวันที่ 31 มีนาคม 2546 และอ้างถึงหนังสือที่สช 0801/1266 ลงวันที่ 24 มีนาคม 2546 ซึ่งกรมสุขภาพจิตได้ปรับบทบาทภารกิจ และโครงสร้างของส่วนราชการให้ประสิทธิภาพทันต่อสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง และตอบสนองความต้องการของประชาชน ตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ.2545 กรมสุขภาพจิต จึงใคร่ขอพระราชทานนามโรงพยาบาลจิตเวชใหม่ 6 แห่ง และศูนย์ส่งเสริมพัฒนาการเด็กภาคเหนือใหม่ จากสมเด็จพระพี่นางเธอ เจ้าฟ้า

นักจัดการงานทั่วไป โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

กัลยาณีวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ เพื่อเป็นศิริมงคลสืบไป พระองค์ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ประทานนามโรงพยาบาลจิตเวชใหม่ 6 แห่ง และศูนย์ส่งเสริมพัฒนาการเด็กภาคเหนือใหม่ดังนี้

1. โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์
2. โรงพยาบาลจิตเวชนครราชสีมาราชนครินทร์ หรือ โรงพยาบาลจิตเวชโคราชราชนครินทร์
3. โรงพยาบาลจิตเวชนครสวรรค์ราชนครินทร์
4. โรงพยาบาลจิตเวชนครพนมราชนครินทร์
5. โรงพยาบาลจิตเวชเลยราชนครินทร์
6. โรงพยาบาลจิตเวชสระแก้วราชนครินทร์
7. สถาบันพัฒนาการเด็กราชนครินทร์

➤ พื้นที่รับผิดชอบ เขตบริการสุขภาพจิต ร้อยแก่นสารสินธุ์



▶ หน้าที่และความรับผิดชอบ



โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์
KHON KEAN RAJANAGARINDRA PSYCHIATRIC HOSPITAL

หน้าที่และความรับผิดชอบ

1. ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย เพื่อพัฒนามาตรฐานงาน องค์ความรู้และเทคโนโลยีรวมทั้งรูปแบบการให้บริการ เฉพาะด้านสุขภาพจิตและจิตเวช
2. ส่งเสริม พัฒนา ถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีเฉพาะทางด้านสุขภาพจิตและจิตเวชแก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชน
3. ให้บริการตรวจ วินิจฉัย บำบัด รักษา และฟื้นฟูสมรรถภาพผู้มีปัญหาสุขภาพจิตที่รุนแรง ยุ่งยาก ซับซ้อน เพื่อพัฒนาวิชาการเฉพาะทางด้านสุขภาพจิตและจิตเวช
4. ปฏิบัติงานร่วมกับ หรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

* ตามอำนาจหน้าที่และการแบ่งงานภายในของหน่วยงานในสังกัดกรมสุขภาพจิต มกราคม 2546
จากกฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการของกรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2545

➤ วัตถุประสงค์ – พันธกิจ



กรมสุขภาพจิต
โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

วิสัยทัศน์

เป็นโรงพยาบาลจิตเวชชั้นนำ ที่มีคุณภาพคู่คุณธรรมอัน
เป็นที่รักและศรัทธาของประชาชน



กรมสุขภาพจิต
โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

พันธกิจ

1. พัฒนาระบบบริการและวิชาการให้เป็นศูนย์ความเชี่ยวชาญ
ระดับสูงด้านการป้องกันการฆ่าตัวตาย
2. ให้บริการสุขภาพจิตและจิตเวชด้วยคุณภาพมาตรฐานและคุณธรรม
3. ให้บริการด้านสุขภาพจิตและจิตเวชในเขตบริการสุขภาพ
เพื่อสุขภาวะที่ดีของประชาชน
4. พัฒนาระบบบริหารจัดการโดยยึดหลักธรรมาภิบาล

➤นโยบายคุณภาพ



กระทรวงสาธารณสุข
MINISTRY OF PUBLIC HEALTH

โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนคร์รินทร์
KHON KEAN RAJANAGARINDRA PSYCHIATRIC HOSPITAL

นโยบายคุณภาพ

โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนคร์รินทร์มุ่งม้ัน
ที่จะให้บริการด้านสุขภาพจิตและจิตเวชในระดับ
ที่สูงกว่าตติยภูมิ

➤เข้ยมุ่ง/จุดเน้นในการพัฒนา



กระทรวงสาธารณสุข
MINISTRY OF PUBLIC HEALTH

กรมสุขภาพจิต
โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนคร์รินทร์

เข้ยมุ่ง / จุดเน้นในการพัฒนา

1. S = String of Care การดูแลผู้บ้วยตามระยะของโลก
2. H = Happy Workplace (HRD) การพัฒนาสู่การเป็นองค์กรแห่งความสุข
3. E = Excellence Database for Suicide Prevention การพัฒนาฐานข้อมูลด้านการป้องกัน ช่วยเหลือผู้ที้เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย ที้เป็นเลิศ
4. D = Digital Mental Health การพัฒนาสู่การเป็น Smart Hospital

➤ คำนิยม



กระทรวงสาธารณสุข
MINISTRY OF PUBLIC HEALTH

กรมสุขภาพจิต
โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

คำนิยม Core value

J = Journey to excellence	= ก้าวสู่ความเป็นเลิศ
V = Visionary leadership	= คิดฝันก้าวหน้า
K = Knowledge Sharing	= แบ่งปันภูมิปัญญา
K = Kindness	= มีน้ำใจอารีย์

➤ เป้าหมาย



กระทรวงสาธารณสุข
MINISTRY OF PUBLIC HEALTH

โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์
KHON KEAN RAJANAGARINDRA PSYCHIATRIC HOSPITAL

เป้าหมาย

เป้าหมาย : โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

1. ให้บริการอย่างรวดเร็วตรงตามความต้องการ และเกิดความพึงพอใจแก่ผู้รับบริการ (speed & satisfaction)
2. ให้บริการที่มีมาตรฐานและปลอดภัย (Safety)
3. เกิดบรรยากาศที่ดี มีความสุขทั้งผู้ให้และผู้รับบริการ

► ประเด็นยุทธศาสตร์ ปีงบประมาณ 2563



กรมสุขภาพจิต

โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

ประเด็นยุทธศาสตร์

1. พัฒนาความเชี่ยวชาญด้านการป้องกัน ดูแลช่วยเหลือผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย
2. พัฒนาระบบบริการผู้ป่วยจิตเวชที่รุนแรง ยุ่งยากซับซ้อน ให้เป็นศูนย์ส่งต่อระดับตติยภูมิขั้นสูง
3. พัฒนาระบบบริการสุขภาพจิตเพื่อเพิ่มเข้าถึงบริการของประชาชน
4. พัฒนาองค์ความรู้ นวัตกรรมและระบบเทคโนโลยีดิจิทัลด้านสุขภาพจิตและจิตเวช
5. เสริมสร้างองค์กรแห่งความรู้ ที่มีระบบบริหารจัดการอย่างมีธรรมาภิบาล



แนวข้อสอบรวม ความสามารถทั่วไป

คำสั่ง พิจารณาเลือกคำตอบที่ถูกต้องเพียงข้อเดียว

1. พี่น้อง 3 คน มีอายุรวมกันเท่ากับ 126 ปี น้องคนเล็กมีอายุเป็น $\frac{1}{5}$ ของคนกลาง ส่วนพี่คนโตนั้น เมื่อ 5 ปีก่อนมีอายุมากกว่าคนกลางอยู่ 5 ปี อยากทราบว่าน้องคนเล็กมีอายุกี่ปี
1. 9 2. 10 3. 11 4. 12

ตอบ 3.

โจทย์บอกว่าพี่น้อง 3 คน มีอายุรวมกันเท่ากับ 126 ปี

จะได้ว่า อายุพี่คนโต + อายุคนกลาง + อายุคนเล็ก = 126 ปี

โจทย์ข้อนี้ให้คำนวณหาอายุของน้องคนเล็กว่ามีอายุกี่ปี

เราสมมติให้น้องคนเล็กมีอายุ = x ปี

โจทย์บอกว่าน้องคนเล็กมีอายุ = $\frac{1}{5}$ ของคนกลาง

จะได้ว่าคนกลางมีอายุ = $5x$ ปี

โจทย์บอกว่าเมื่อ 5 ปีก่อน พี่คนโตมีอายุมากกว่าคนกลางอยู่ 5 ปี

จะได้ว่าพี่คนโตมีอายุ = $5x + 5$ ปี

เนื่องจาก อายุพี่คนโต + อายุคนกลาง + อายุคนเล็ก = 126 ปี

จะได้ว่า $(5x + 5) + 5x + x = 126$

$$5x + 5 + 5x + x = 126$$

$$11x + 5 = 126$$

$$11x = 126 - 5$$

$$11x = 121$$

$$x = \frac{121}{11} = 11$$

\therefore น้องคนเล็กมีอายุ = 11 ปี

2. สี่เหลี่ยมผืนผ้ารูปหนึ่ง ถ้าด้านยาวถูกตัดออกไป 10% และด้านกว้างก็ถูกตัดออกไป 30% ถามว่าสี่เหลี่ยมผืนผ้ารูปนี้มีพื้นที่ลดลงกี่เปอร์เซ็นต์

1. 37 2. 38 3. 39 4. 40

ตอบ 1.

สูตร การหาพื้นที่สี่เหลี่ยมผืนผ้า = กว้าง x ยาว

พื้นที่สี่เหลี่ยมรูปเดิม = 100×100 ตารางหน่วย

$$= 10,000 \text{ ตารางหน่วย}$$

พื้นที่สี่เหลี่ยมรูปใหม่ = $(100 - 10) \times (100 - 30)$ ตารางหน่วย

$$= 90 \times 70 = 6,300 \text{ ตารางหน่วย}$$

นักจัดการงานทั่วไป โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

ตอบ 3.

เนื่องจากโจทย์กำหนดว่าเปิดกับไก่มีขารวมกัน = 40 ขา

$$\text{จากสูตร จำนวนสัตว์ทั้งสองชนิดรวมกัน} = \frac{\text{จำนวนขาเปิดและขาไก่รวมกัน}}{\text{จำนวนขาสัตว์ 1 ตัว}} = \frac{40}{2} = 20 \text{ ตัว}$$

เนื่องจาก จำนวนเปิดกับไก่รวมกัน = 20 ตัว และจำนวนเปิดกับไก่ต่างกัน = 6 ตัว

หมายความว่า ผลรวม = 20 และผลต่าง = 6

$$\text{เลขจำนวนน้อย (จำนวนของไก่)} = \frac{\text{ผลรวม} - \text{ผลต่าง}}{2}$$

จากโจทย์จะได้ว่า ผลรวม = 20 และผลต่าง = 6 แทนค่าลงไปเพื่อหาคำตอบ (หาจำนวนของไก่)

$$\text{เลขจำนวนน้อย} = \frac{20 - 6}{2} = \frac{14}{2} = 7 \text{ ตัว} \therefore \text{มีไก่อยู่} = 7 \text{ ตัว}$$

6. ถ้า $3x = 2d$ และ $5y = 8d$ ดังนั้นอัตราส่วนของ $x : y$ เป็นเท่าใด

1. 3 : 4

2. 5 : 12

3. 5 : 8

4. 5 : 9

ตอบ 2.

โจทย์บอกว่า $3x = 2d$ และ $5y = 8d$

$$\text{จะได้ว่า} \quad \begin{aligned} 3x &= 2d \\ 5y &= 8d \end{aligned}$$

$$\text{จะได้ว่า} \quad \frac{3x}{5y} = \frac{2d}{8d}$$

$$\text{จะได้ว่า} \quad \frac{x}{y} = \frac{2d \times 5}{8d \times 3} = \frac{2 \times 5}{8 \times 3} = \frac{10}{24} = \frac{5}{12}$$

\therefore อัตราส่วนของ $x : y = 5 : 12$

7. พนักงานบริษัทแห่งหนึ่งมีอยู่ 10 คน ได้จัดงานปีใหม่ในบริษัท โดยแต่ละคนไปซื้อ ส.ค.ส. มาส่งให้เพื่อนในบริษัททุกคน ถามว่ามี ส.ค.ส. รวมกันทั้งหมดกี่ใบ

1. 90 ใบ

2. 20 ใบ

3. 45 ใบ

4. 10 ใบ

ตอบ 1.

สูตร จำนวนบัตรอวยพร (ส.ค.ส.) รวมกัน = $N \times (N - 1)$

โดยที่ $N =$ จำนวนคนที่แลกบัตรอวยพรกัน

จากโจทย์บอกว่า จำนวนคน (พนักงานในบริษัท) = 10 คน

จะได้ว่า $N = 10$ นำไปแทนค่าในสูตร จะได้ว่า

จำนวนบัตรอวยพร (ส.ค.ส.) รวมกัน = $10 \times (10 - 1) = 10 \times 9 = 90$ ใบ

\therefore จำนวน ส.ค.ส. รวมกันทั้งหมด = 90 ใบ

นักจัดการงานทั่วไป โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

8. นักศึกษาห้องหนึ่งได้ส่งบัตรอวยพรปีใหม่ให้ซึ่งกันละกัน ปรากฏว่านับบัตรอวยพรรวมกันได้เท่ากับ 6,320 ใบ ถามว่านักศึกษาห้องนี้มีกี่คน

1. 60 คน 2. 40 คน 3. 50 คน 4. 80 คน

ตอบ 4.

สูตร จำนวนบัตรอวยพร (ส.ค.ส.) รวมกัน = $N \times (N - 1)$

โดยที่ $N =$ จำนวนคนที่แลกบัตรอวยพรกัน

ถ้าโจทย์กำหนดมาในลักษณะนี้ ไม่ควรตั้งสมการ เพราะยุ่งยากและเสียเวลามาก

ให้เราลองนำตัวเลขในตัวเลือกมา 1 ข้อ มาแทนค่าในสูตร

สมมติว่าให้นักศึกษาในห้องนี้มี = 80 คน (จากตัวเลือกข้อ 4.)

จะได้ว่า $N = 80$

จำนวนบัตรอวยพร (ส.ค.ส.) รวมกัน = $80 \times (80 - 1) = 80 \times 79 = 6,320$ ใบ...ตรงเป๊ะ

\therefore นักศึกษาห้องนี้มี = 80 คน

9. พนักงานบริษัทแห่งหนึ่งมี 10 คน ในการจัดการประชุมทุกคนต้องสัมผัสมือซึ่งกันและกัน ถามว่าพนักงานสัมผัสมือกันทั้งหมดกี่ครั้ง

1. 10 ครั้ง 2. 20 ครั้ง 3. 45 ครั้ง 4. 90 ครั้ง

ตอบ 3.

สูตร จำนวนครั้งของการสัมผัสมือกัน = $\frac{N \times (N - 1)}{2}$ โดยที่ $N =$ จำนวนคน

เมื่อโจทย์ข้อนี้กำหนดให้พนักงานมี = 10 คน จะได้ว่า $N = 10$ นำไปแทนค่าลงในสูตร

จำนวนครั้งของการสัมผัสมือกัน = $\frac{10 \times (10 - 1)}{2} = \frac{10 \times 9}{2} = \frac{90}{2} = 45$ ครั้ง

\therefore จำนวนครั้งของการสัมผัสมือกันทั้งหมด = 45 ครั้ง

10. ในงานเลี้ยงคืนหนึ่ง ผู้มาในงานทุกคนต้องสัมผัสมือทักทายซึ่งกันและกัน เมื่อนับจำนวนครั้งของการสัมผัสมือรวมกันได้ 1,225 ครั้ง ถามว่ามีผู้มาในงานเลี้ยงกี่คน

1. 47 คน 2. 48 คน 3. 49 คน 4. 50 คน

ตอบ 4.

สูตร จำนวนครั้งของการสัมผัสมือกัน = $\frac{N \times (N - 1)}{2}$ โดยที่ $N =$ จำนวนคน

โจทย์ข้อนี้กำหนดให้ผู้มาในงานเลี้ยงมี = 50 คน จะได้ว่า $N = 50$ นำไปแทนค่าลงในสูตร

จำนวนครั้งของการสัมผัสมือกัน = $\frac{50 \times (50 - 1)}{2} = \frac{50 \times 49}{2} = \frac{2,450}{2} = 1,225$ ครั้ง

เมื่อคำนวณได้ว่าจำนวนครั้งของการสัมผัสมือกัน = 1,225 ครั้ง

แสดงว่ามีผู้มาในงานเลี้ยง = 50 คน นั่นเอง

\therefore มีผู้มาในงานเลี้ยง = 50 คน

นักจัดการงานทั่วไป โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

11. มีนักฟุตบอลสองทีม ๆ ละ 11 คน ก่อนการแข่งขันจะเริ่มตั้นขึ้น นักกีฬาแต่ละคนจะต้องสัมผัสมือกับฝ่ายตรงข้าม ถ้าว่านักฟุตบอลสัมผัสมือกันกี่ครั้ง

1. 110 ครั้ง 2. 121 ครั้ง 3. 20 ครั้ง 4. 22 ครั้ง

ตอบ 2.

สูตร จำนวนครั้งของการสัมผัสมือกันของนักกีฬา = $N \times N$

โดยที่ N = จำนวนนักกีฬาของแต่ละทีม

ในข้อนี้บอกว่าจำนวนนักกีฬาของแต่ละทีมมี = 11 คน จะได้ว่า $N = 11$ นำไปแทนค่าลงในสูตร

จำนวนครั้งของการสัมผัสมือ (ใช้กับการแข่งขันกีฬา) = $11 \times 11 = 121$ ครั้ง

\therefore จำนวนครั้งที่นักฟุตบอลสัมผัสมือกันทั้งหมด = 121 ครั้ง

12. ปัจจุบัน นาย ก. มีอายุ 36 ปี เมื่อ 4 ปีที่ผ่านมา นาย ข. มีอายุเป็นครึ่งหนึ่งของ นาย ก. ถ้าว่านปัจจุบัน นาย ข. มีอายุกี่ปี

1. 18 ปี 2. 19 ปี 3. 20 ปี 4. 21 ปี

ตอบ 3.

เมื่อโจทย์บอกว่าปัจจุบันนาย ก. มีอายุ = 36 ปี

เมื่อ 4 ปีที่แล้ว นาย ก. มีอายุเท่ากับ = $36 - 4 = 32$ ปี

เมื่อโจทย์บอกว่าเมื่อ 4 ปีที่แล้ว นาย ข. มีอายุเป็นครึ่งหนึ่งของ นาย ก.

$$\text{แสดงว่า นาย ข. มีอายุ} = \frac{1}{2} \times 32 = \frac{32}{2} = 16 \text{ ปี}$$

เห็นชัดเลยว่า เมื่อ 4 ปีที่แล้ว นาย ก. มีอายุ = 32 ปี และนาย ข. มีอายุ = 16 ปี

แสดงว่าในปัจจุบัน นาย ก. มีอายุ = $32 + 4 = 36$ ปี และ นาย ข. มีอายุ = $16 + 4 = 20$ ปี

\therefore ปัจจุบัน นาย ข. มีอายุ = 20 ปี

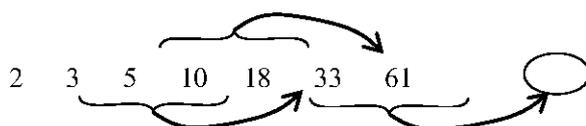
โจทย์อนุกรมตัวเลข

1. 2 3 5 10 18 33 ...

1. 54 2. 59 3. 61 4. 65

ตอบ 3

แนวคิด



ผลรวมของ 3 ตัวหน้าติดกัน ได้ค่าตัวถัดไป ดังนี้

$$2 + 3 + 5 = 10, 3 + 5 + 10 = 18, 5 + 10 + 18 = 33, 10 + 18 + 33 = 61$$

นักจัดการงานทั่วไป โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

2. 33 67 136 275 554 ...

1. 1,113

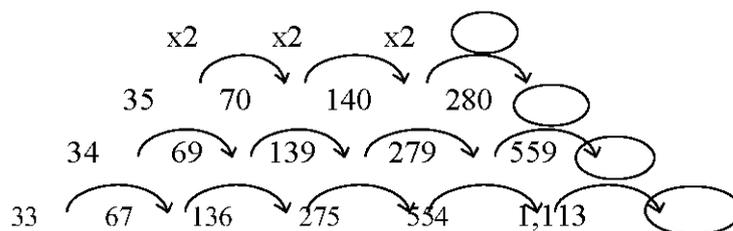
2. 1,442

3. 1,667

4. 1,667

ตอบ 1

แนวคิด



3. 3 3 12 30 84 ...

1. 114

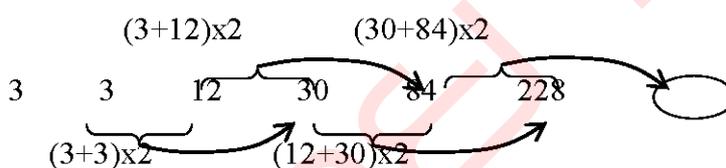
2. 166

3. 197

4. 228

ตอบ 4

แนวคิด



4. 4 4 26 6 64 10 168 18 ...

1. 340

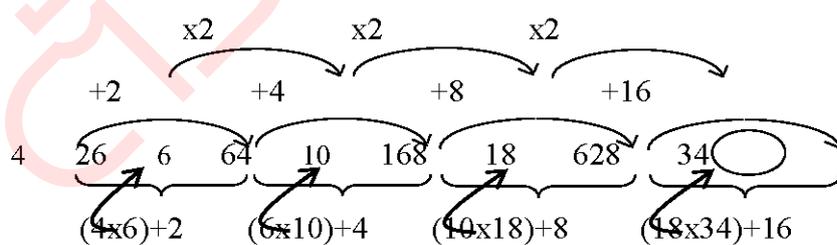
2. 420

3. 590

4. 628

ตอบ 4

แนวคิด



5. 5 23 7 47 9 ...

1. 69

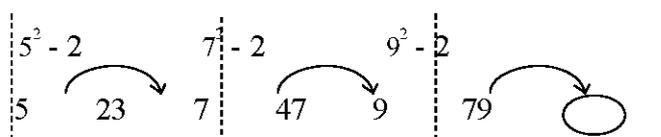
2. 73

3. 79

4. 82

ตอบ 3

แนวคิด



6. 1 3 8 18 68 568 ...

1. 25,000

2. 25,368

3. 25,568

4. 25,668