

## ขอบเขตวิชาสอบข้อเขียน

๑. การรับสมัครและคัดเลือกข้าราชการตำรวจชั้นประทวนผู้มีวุฒิปริญญาโทเข้ารับการฝึกอบรมเพื่อแต่งตั้งเลื่อนชั้นเป็นข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตร

ทดสอบความรู้ความสามารถด้วยวิธีสอบข้อเขียน ข้อสอบเป็นแบบปรนัย ๔ ตัวเลือก จำนวน ๑๕๐ ข้อ ใช้เวลาทำข้อสอบ ๓ ชั่วโมง มีรายละเอียดวิชาที่สอบ ดังนี้

๑.๑ รอง สว.ทำหน้าที่อาจารย์ภาควิชาการบริหารงานตำรวจ (คะแนนเต็ม ๑๕๐ คะแนน) ประกอบด้วย

๑.๑.๑ ทฤษฎีองค์การและการจัดการภาครัฐ จำนวน ๒๐ ข้อ

ทดสอบความรู้เกี่ยวกับทฤษฎีองค์การ และการจัดการโดยเน้นการประยุกต์ในการบริหารงานสาธารณะ ตัวแปรที่สำคัญควรพิจารณาได้แก่ ทิศทางและเป้าหมายขององค์การ โครงสร้าง ระบบงาน พฤติกรรมองค์การ วัฒนธรรมองค์การ รวมถึงกระบวนการเปลี่ยนแปลงขององค์การ กระบวนการบริหารจัดการ และกรณีศึกษา

๑.๑.๒ การบริหารทรัพยากรมนุษย์ภาครัฐ จำนวน ๑๕ ข้อ

ทดสอบความรู้เกี่ยวกับแนวคิด หลักการ รูปแบบ และกระบวนการในการบริหารทรัพยากรมนุษย์ภาครัฐ ในขั้นตอนต่างๆ ทั้งในทฤษฎีและในทางปฏิบัติ รวมถึงความเชื่อมโยงระหว่างการบริหารทรัพยากรมนุษย์กับมิติอื่นๆ ของรัฐประศาสนศาสตร์

๑.๑.๓ นโยบายสาธารณะ จำนวน ๑๕ ข้อ

ทดสอบความรู้เกี่ยวกับแนวคิดทั่วไปของนโยบายสาธารณะ สภาพแวดล้อมของนโยบายสาธารณะ และกระบวนการกำหนดนโยบายสาธารณะของไทย หลักการและมาตรการเชิงนโยบายรูปแบบต่างๆ บทบาทหน้าที่ของภาครัฐกับความล้มเหลวของกลไกตลาด การออกกฎระเบียบและการควบคุม การเข้าดำเนินกิจการโดยรัฐ การผ่อนคลายกฎระเบียบหรือการควบคุมและการเปิดเสรีทางการค้า รวมทั้งผลกระทบต่างๆ ของนโยบายสาธารณะ

๑.๑.๔ ภาษาไทย จำนวน ๒๕ ข้อ

ทดสอบความรู้ความสามารถการใช้ภาษาและความเข้าใจ ได้แก่ ทักษะการใช้ภาษาด้านการอ่าน การเขียน และสื่อสารอย่างมีวิจารณญาณ การใช้ถ้อยคำ สำนวน การใช้คำให้ตรงกับความหมาย กฎเกณฑ์และความนิยม การจับใจความ วิเคราะห์ความ สรุปความ หรือตีความจากข้อความสั้นๆ หรือจากบทความ การพิจารณาเลือกใช้ภาษาในงานเขียนรูปแบบต่างๆ

๑.๑.๕ ความรู้ความสามารถทั่วไปทางการศึกษา จำนวน ๒๐ ข้อ

ทดสอบความรู้ความสามารถเกี่ยวกับหลักการวัดและประเมินผลทางการศึกษา การวิจัยทางการศึกษา จิตวิทยาการศึกษา หลักสูตรและการสอน การบริหารการศึกษา

๑.๑.๖ พระราชบัญญัติตำรวจแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติม จำนวน ๑๕ ข้อ

- กฎ ก.ตร. ว่าด้วยการสืบสวนข้อเท็จจริง พ.ศ. ๒๕๕๖

- กฎ ก.ตร. ว่าด้วยประมวลจริยธรรมและจรรยาบรรณของตำรวจ พ.ศ. ๒๕๕๑

และที่แก้ไขเพิ่มเติม

และพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. ๒๕๔๖

๑.๑.๗ ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) จำนวน ๒๕ ข้อ

ทดสอบความรู้เกี่ยวกับการอ่านเพื่อจับใจความ (Reading comprehension) คำศัพท์ (Vocabulary) โครงสร้างของประโยคต่างๆ (Structure) หลักไวยากรณ์ (Grammar) และการสนทนา (Conversation) เป็นต้น

๑.๑.๘ ความสามารถในการคิดเชิงเหตุผลและจำนวน จำนวน ๑๕ ข้อ

ทดสอบความรู้ความสามารถด้านการคิดคำนวณและด้านเหตุผล ดังนี้

(ก) ด้านการคิดคำนวณ โดยทดสอบความสามารถในการคิดเชิงจำนวน ประกอบด้วยคณิตศาสตร์พื้นฐาน สถิติพื้นฐาน การวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ของจำนวน หรือปริมาณการแก้ปัญหาเชิงปริมาณ และการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณ

(ข) ด้านเหตุผล โดยทดสอบความสามารถในการคิดหาเหตุผล โดยใช้ข้อมูลหรือปัญหาทางสังคมหรือทางเศรษฐกิจ หรือทางอื่นที่เหมาะสม การใช้เหตุผลเชิงตรรกะ อุปมาอุปมัย การคิดหาความสัมพันธ์เชื่อมโยงของคำ ข้อความ หรือรูปภาพ การหาข้อยุติหรือข้อสรุปอย่างสมเหตุสมผล จากข้อความสัญลักษณ์ รูปภาพ สถานการณ์ หรือแบบจำลองต่าง ๆ

๑.๒ รอง สว.ทำหน้าที่อาจารย์ภาควิชากฎหมาย (คะแนนเต็ม ๑๕๐ คะแนน) ประกอบด้วย

- |       |   |       |    |     |
|-------|---|-------|----|-----|
| ๑.๒.๑ | ประมวลกฎหมายอาญา  | จำนวน | ๒๕ | ข้อ |
| ๑.๒.๒ | ประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา   | จำนวน | ๒๕ | ข้อ |
| ๑.๒.๓ | กฎหมายลักษณะพยาน<br>(ป.วิอาญา ภาค ๕ พยานหลักฐาน)  | จำนวน | ๑๐ | ข้อ |
| ๑.๒.๔ | พระราชบัญญัติวิธีปฏิบัติราชการทางปกครอง พ.ศ. ๒๕๓๘   | จำนวน | ๑๕ | ข้อ |
| ๑.๒.๕ | ความรู้ความสามารถทั่วไปทางการศึกษา<br>ทดสอบความรู้ความสามารถเกี่ยวกับหลักการวัดและประเมินผลทางการศึกษา<br>การวิจัยทางการศึกษา จิตวิทยาการศึกษา หลักสูตรและการสอน การบริหารการศึกษา  | จำนวน | ๒๐ | ข้อ |
| ๑.๒.๖ | พระราชบัญญัติตำรวจแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติม   | จำนวน | ๑๕ | ข้อ |
|       | - กฎ ก.ตร. ว่าด้วยการสืบสวนข้อเท็จจริง พ.ศ. ๒๕๕๖  |       |    |     |
|       | - กฎ ก.ตร. ว่าด้วยประมวลจริยธรรมและจรรยาบรรณของตำรวจ พ.ศ. ๒๕๕๑<br>และที่แก้ไขเพิ่มเติม  |       |    |     |
|       | และพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. ๒๕๔๖  |       |    |     |
| ๑.๒.๗ | ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)   | จำนวน | ๒๕ | ข้อ |
|       | ทดสอบความรู้เกี่ยวกับการอ่านเพื่อจับใจความ (Reading comprehension)<br>คำศัพท์ (Vocabulary) โครงสร้างของประโยคต่างๆ (Structure) หลักไวยากรณ์ (Grammar) และการสนทนา<br>(Conversation) เป็นต้น   |       |    |     |
| ๑.๒.๘ | ความสามารถในการคิดเชิงเหตุผลและจำนวน  | จำนวน | ๑๕ | ข้อ |
|       | ทดสอบความรู้ความสามารถด้านการคิดคำนวณและด้านเหตุผล ดังนี้   |       |    |     |
|       | (ก) ด้านการคิดคำนวณ โดยทดสอบความสามารถในการคิดเชิงจำนวน ประกอบด้วย<br>คณิตศาสตร์พื้นฐาน สถิติพื้นฐาน การวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ของจำนวน หรือปริมาณการแก้ปัญหาเชิงปริมาณ<br>และการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณ  |       |    |     |
|       | (ข) ด้านเหตุผล โดยทดสอบความสามารถในการคิดหาเหตุผล โดยใช้ข้อมูลหรือปัญหา<br>ทางสังคมหรือทางเศรษฐกิจ หรือทางอื่นที่เหมาะสม การใช้เหตุผลเชิงตรรกะ อุปมาอุปมัย การคิดหา<br>ความสัมพันธ์เชื่อมโยงของคำ ข้อความ หรือรูปภาพ การหาข้อยุติหรือข้อสรุปอย่างสมเหตุสมผล จากข้อความ<br>สัญลักษณ์ รูปภาพ สถานการณ์ หรือแบบจำลองต่าง ๆ |       |    |     |

๑.๓ รอง สว.ทำหน้าที่อาจารย์ภาควิชาทั่วไป (คะแนนเต็ม ๑๕๐ คะแนน) ประกอบด้วย

๑.๓.๑ ความรู้เกี่ยวกับสถานการณ์ปัจจุบันและความรู้เกี่ยวกับประชาคมอาเซียน จำนวน ๒๐ ข้อ  
ทดสอบความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสถานการณ์ทางด้านสังคม เศรษฐกิจ การเมือง ได้แก่ สังคมและวัฒนธรรมไทย ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เศรษฐกิจประเทศไทย สถานการณ์ประเทศไทยในปัจจุบัน และความรู้เกี่ยวกับประชาคมอาเซียน

๑.๓.๒ คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสำนักงาน จำนวน ๑๕ ข้อ  
ทดสอบความรู้เกี่ยวกับทักษะพื้นฐานในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำนักงาน เช่น ไมโครซอฟท์เวิร์ด(Microsoft word) ไมโครซอฟท์เอ็กเซล (Microsoft Excel) ไมโครซอฟท์เพาเวอร์พอยต์ (Microsoft Powerpoint) ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ การสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น ทักษะการสื่อสารข้อมูลผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตและ Social Media และเทคโนโลยีสารสนเทศสมัยใหม่

๑.๓.๓ ความรู้เกี่ยวกับสิทธิมนุษยชน จำนวน ๑๕ ข้อ  
ทดสอบความรู้เกี่ยวกับแนวคิดและหลักการของสิทธิมนุษยชน ปณิญาสากล่าวด้วยสิทธิมนุษยชน สนธิสัญญาสิทธิมนุษยชนระหว่างประเทศ กลไกการคุ้มครองสิทธิมนุษยชน

๑.๓.๔ ภาษาไทย จำนวน ๒๕ ข้อ  
ทดสอบความรู้ความสามารถการใช้ภาษาและความเข้าใจ ได้แก่ ทักษะการใช้ภาษาด้านการอ่าน การเขียน และสื่อสารอย่างมีวิจารณญาณ การใช้ถ้อยคำ สำนวน การใช้คำให้ตรงกับความหมาย กฎเกณฑ์และความนิยม การจับใจความ วิเคราะห์ความ สรุปความ หรือตีความจากข้อความสั้นๆ หรือจากบทความ การพิจารณาเลือกใช้ภาษาในงานเขียนรูปแบบต่างๆ

๑.๓.๕ ความรู้ความสามารถทั่วไปทางการศึกษา จำนวน ๒๐ ข้อ  
ทดสอบความรู้ความสามารถเกี่ยวกับหลักการวัดและประเมินผลทางการศึกษา การวิจัยทางการศึกษา จิตวิทยาการศึกษา หลักสูตรและการสอน การบริหารการศึกษา

๑.๓.๖ พระราชบัญญัติตำรวจแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติม จำนวน ๑๕ ข้อ  
- กฎ ก.ตร.ว่าด้วยการสืบสวนข้อเท็จจริง พ.ศ. ๒๕๕๖  
- กฎ ก.ตร. ว่าด้วยประมวลจริยธรรมและจรรยาบรรณของตำรวจ พ.ศ. ๒๕๕๑  
และที่แก้ไขเพิ่มเติม

และพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. ๒๕๔๖

๑.๓.๗ ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) จำนวน ๒๕ ข้อ  
ทดสอบความรู้เกี่ยวกับการอ่านเพื่อจับใจความ (Reading comprehension) คำศัพท์ (Vocabulary) โครงสร้างของประโยคต่างๆ (Structure) หลักไวยากรณ์ (Grammar) และการสนทนา (Conversation) เป็นต้น

๑.๓.๘ ความสามารถในการคิดเชิงเหตุผลและจำนวน จำนวน ๑๕ ข้อ  
ทดสอบความรู้ความสามารถด้านจักรคิดคำนวณและด้านเหตุผล ดังนี้  
(ก) ด้านการคิดคำนวณ โดยทดสอบความสามารถในการคิดเชิงจำนวน ประกอบด้วยคณิตศาสตร์พื้นฐาน สถิติพื้นฐาน การวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ของจำนวน หรือปริมาณการแก้ปัญหาเชิงปริมาณ และการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณ

(ข) ด้านเหตุผล โดยทดสอบความสามารถในการคิดหาเหตุผล โดยใช้ข้อมูลหรือปัญหาทางสังคมหรือทางเศรษฐกิจ หรือทางอื่นที่เหมาะสม การใช้เหตุผลเชิงตรรกะ อุปมาอุปมัย การคิดหาความสัมพันธ์เชื่อมโยงของคำ ข้อความ หรือรูปภาพ การหาข้อยุติหรือข้อสรุปอย่างสมเหตุสมผล จากข้อความ สัญลักษณ์ รูปภาพ สถานการณ์ หรือแบบจำลองต่าง ๆ