

Order the full version click at <https://dokkoon.com>



# ท้องถิ่น 68



## วิศวกรโยธาปฏิบัติกร ภาค ก-ข-ค จบในเล่มเดียว

• ปรับปรุงใหม่ • สรุปสาระสำคัญ • ข้อสอบพร้อมเฉลยละเอียด

สารบัญ

	หน้า
วิชาคณิตศาสตร์ (การคิดวิเคราะห์และสรุปเหตุผล).....	1
แนวข้อสอบวิชาคณิตศาสตร์ (การคิดวิเคราะห์และสรุปเหตุผล).....	17
เฉลยแนวข้อสอบวิชาคณิตศาสตร์ (การคิดวิเคราะห์และสรุปเหตุผล).....	32
วิชาภาษาไทย.....	50
แนวข้อสอบวิชาภาษาไทย.....	63
เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาไทย.....	79
วิชาภาษาอังกฤษ.....	87
แนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ.....	115
เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ.....	123
สรุปสาระสำคัญรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. 2560 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 1) พ.ศ. 2564.....	134
แนวข้อสอบรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. 2560 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 1) พ.ศ.2564 .	145
เฉลยข้อสอบรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. 2560 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 1) พ.ศ.2564	152
สรุปสาระสำคัญพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2534 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 8) พ.ศ. 2553 .....	161
แนวข้อสอบพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2534 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 8) พ.ศ. 2553 .....	189
เฉลยแนวข้อสอบพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2534 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 8) พ.ศ. 2553 .....	197
สรุปสาระสำคัญพระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด พ.ศ. 2540 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2562 .....	207
แนวข้อสอบพระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด พ.ศ. 2540 และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2562.....	219
เฉลยแนวข้อสอบพระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด พ.ศ. 2540 และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2562 .....	225
สรุปสาระสำคัญพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. 2496 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 14) พ.ศ. 2562)	232

แนวข้อสอบพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. 2496 และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 14) พ.ศ.2562.....	244
เฉลยแนวข้อสอบพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. 2496 และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 14) พ.ศ.2562...	250
สรุปสาระสำคัญของพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. 2537 และที่แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2562 .....	258
แนวข้อสอบพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. 2537 และที่แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2562.....	273
เฉลยแนวข้อสอบพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. 2537 และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 7) พ.ศ. 2562 .....	280
สรุปสาระสำคัญของพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการเมืองพัทยา พ.ศ. 2542 แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2562 .....	288
แนวข้อสอบพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการเมืองพัทยา พ.ศ.2542 และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2562 .....	300
เฉลยแนวข้อสอบพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการเมืองพัทยา พ.ศ.2542 และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 3) พ.ศ.2562.....	306
สรุปสาระสำคัญของพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2549 .....	314
แนวข้อสอบพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.2542 และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2549.....	326
เฉลยแนวข้อสอบพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.2542 และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2549.....	331
สรุปสาระสำคัญของพระราชบัญญัติระเบียบบริหารงานบุคคลส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2542 .....	338
แนวข้อสอบพระราชบัญญัติระเบียบบริหารงานบุคคลส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2542.....	350
เฉลยแนวข้อสอบพระราชบัญญัติระเบียบบริหารงานบุคคลส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2542.....	355
สรุปสาระสำคัญของพระราชกฤษฎีกา ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546 และที่แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2562 .....	364
แนวข้อสอบพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546 และที่แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2562.....	374
เฉลยแนวข้อสอบพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2562.....	381

ความรู้เกี่ยวกับระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ในงานวิศวกรรม .....	629
แนวข้อสอบแนวข้อสอบระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ในงานวิศวกรรม .....	654
เฉลยแนวข้อสอบแนวข้อสอบระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ในงานวิศวกรรม .....	660
จรรยาบรรณแห่งวิชาชีพวิศวกรรม.....	661
ความรู้ที่เกี่ยวกับงานตาม “ลักษณะงานที่ปฏิบัติ” .....	664
เทคนิคการเตรียมตัวสอบสัมภาษณ์ .....	666
ไฟล์เสียง MP3 เทคนิคการแต่งกาย และ ตัวอย่างสคริปคำตอบ การสอบสัมภาษณ์เข้างานราชการ ....	677

สรุปสาระสำคัญของพระราชบัญญัติวิธีปฏิบัติราชการทางปกครอง พ.ศ. 2539 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2562 .....	389
แนวข้อสอบพระราชบัญญัติวิธีปฏิบัติราชการทางปกครอง พ.ศ. 2539 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2562 .....	399
เฉลยแนวข้อสอบพระราชบัญญัติวิธีปฏิบัติราชการทางปกครอง พ.ศ. 2539 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 3) พ.ศ.2562.....	404
สรุปสาระสำคัญของระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยงานสารบรรณ พ.ศ. 2526 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2564.....	409
แนวข้อสอบระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยงานสารบรรณ พ.ศ. 2526 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 4) พ.ศ.2564.....	419
เฉลยข้อสอบระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยงานสารบรรณ พ.ศ. 2526 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 4) พ.ศ.2564.....	424
เจตคติและคุณธรรม จริยธรรมสำหรับข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่น .....	430
แนวข้อสอบเจตคติและคุณธรรม จริยธรรมสำหรับข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่น .....	435
เฉลยแนวข้อสอบเจตคติและคุณธรรม จริยธรรมสำหรับข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่น .....	437
ประวัติศาสตร์ของชาติไทย และหน้าที่พลเมือง.....	439
พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2558 .....	448
แนวข้อสอบพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2558 ....	485
เฉลยแนวข้อสอบพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2558 .....	490
ความรู้ทางด้านคุณภาพวัสดุงานทางปฐพีกลศาสตร์ .....	499
แนวข้อสอบความรู้ทางด้านคุณภาพวัสดุงานทางปฐพีกลศาสตร์ .....	546
เฉลยแนวข้อสอบความรู้ทางด้านคุณภาพวัสดุงานทางปฐพีกลศาสตร์ .....	549
ความรู้เกี่ยวกับการบริหารงานก่อสร้าง .....	550
ความรู้ด้านวิศวกรรมสำรวจและออกแบบ .....	554
ความรู้ในการวิเคราะห์โครงสร้างและการออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก .....	587
แนวข้อสอบการวิเคราะห์โครงสร้างและการออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก .....	623
เฉลยแนวข้อสอบการวิเคราะห์โครงสร้างและการออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก .....	628

วิชาคณิตศาสตร์ (การคิดวิเคราะห์และสรุปเหตุผล)

ลำดับและอนุกรม

ลำดับ (Sequences) หมายถึง จำนวน หรือพจน์ที่เขียนเรียงกันภายใต้กฎเกณฑ์อย่างใดอย่างหนึ่งลำดับทั่ว ๆ ไปแบ่งเป็น 2 ชนิดคือ

- ลำดับจำกัด คือลำดับซึ่งมีจำนวนพจน์จำกัด เช่น 1,2,3,4,...,100
- ลำดับอนันต์ คือลำดับซึ่งมีจำนวนพจน์ไม่จำกัด เช่น 1,2,3,4,...

โดยตัวเลขในแต่ละลำดับจะเรียกว่า พจน์ เช่น

1	3	5	7	9	11
---	---	---	---	---	----

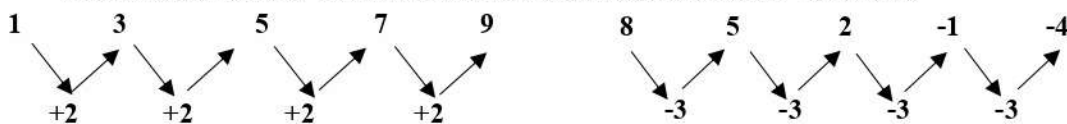
พจน์ที่ 1 ของลำดับนี้คือ 1 พจน์ที่ 5 คือ 9

อนุกรม (Series) หมายถึงผลบวกของลำดับ

เรามักจะเรียกรวมๆ ส่วนนี้ของข้อสอบว่าคือ ข้อสอบอนุกรม ทำให้เข้าใจผิดไปได้ว่าการที่โจทย์ต่อไปนี้ “ 1 , 2 , 6 , 24 , 120 , ... ตัวเลขต่อไปคือ ? ” (เฉลย 720) ว่านี่คือ อนุกรม แต่ที่ถูกต้องคือ ข้อสอบนี้ถามเรื่องเกี่ยวกับ ลำดับ สังเกตง่ายๆ คือ อนุกรม จะมีเครื่องหมายบวกระหว่างพจน์ เช่น  $1 + 2 + 6 + 24 + 120$  ซึ่งเป็นอนุกรมที่เกิดจากลำดับข้างต้น

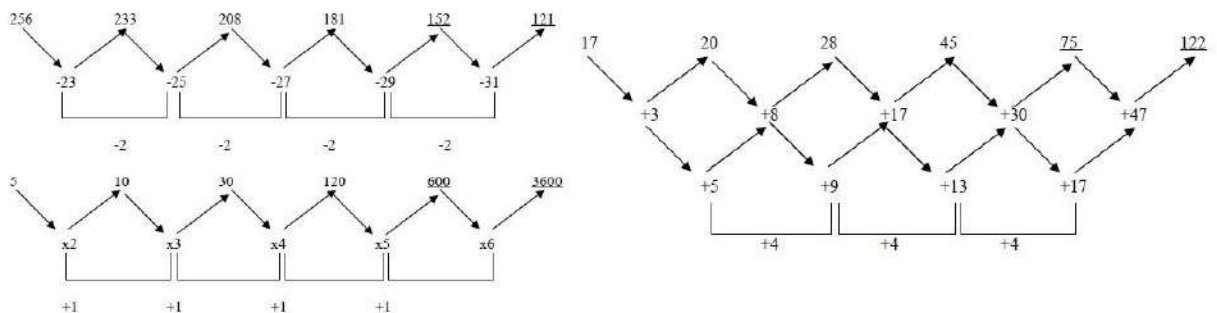
ลักษณะของลำดับ

ข้อสอบจะไม่ถามด้วยลำดับอย่างง่ายที่ลำดับจะมีการเพิ่มหรือลดอย่างคงที่ เช่น



แต่จะใช้ลักษณะลำดับที่มีความซับซ้อนกว่าดังต่อไปนี้

1. ลำดับหลายชั้น เป็นเลขลำดับ มีค่าความแตกต่างระหว่างตัวเลขมีลักษณะเป็นลำดับด้วย เช่น



วิธีทำ

$$\frac{80}{100} = \frac{56}{\text{ของ}X}$$

ในข้อนี้คือการถามย้อนกลับเพื่อหาว่า เลขจำนวนใด(X) ที่จำนวน 56 คิดเป็น 80% ของมัน

$$\frac{80}{100} = \frac{56}{X} ; X = \frac{56 \times 100}{80} = 70$$

นั่นคือ 56 คิดเป็น 80% ของ 70 นั่นเอง

ตัวอย่างแบบที่ 4 75% ของ 60 คิดเป็นกี่% ของ 90

ในโจทย์ข้อนี้จะเห็นได้ว่าเป็นการคิด 2 ชั้นนั่นคือ ต้อง 75% ของ 60 ก่อนว่าเท่ากับเท่าไร แล้วเอาไปเทียบต่อว่าจำนวนนั้นเท่ากับกี่%ของ 90

วิธีทำ

$$\frac{75}{100} = \frac{X}{\text{ของ}60}$$

$$\frac{75}{100} = \frac{X}{60} ; X = \frac{75 \times 60}{100} = 45$$

จากนั้นนำ 45 ไปคำนวณต่อว่าคิดเป็นกี่%ของ 90

$$\frac{X}{100} = \frac{45}{\text{ของ}90}$$

$$\frac{X}{100} = \frac{45}{90} ; X = \frac{45 \times 100}{90} = 50\%$$

### ดอกเบี้ยและอัตราเงินเดือน

คำนวณดอกเบี้ยไม่ทบต้น

ตัวอย่าง โอนำเงินไปฝากธนาคาร 10,000 บาท ธนาคารให้ดอกเบี้ย 3% ต่อปี โอนถอนดอกเบี้ยออกจากบัญชีเงินฝากทุกปี เมื่อฝากครบ 3 ปี โอนได้รับดอกเบี้ยกี่บาท

วิธีคิด เนื่องจากดอกเบี้ยเท่ากันทุกปีจึงคำนวณดอกเบี้ยของปีแรก แล้วนำมาคูณด้วยจำนวนปีได้เป็นสูตร

$$\text{ดอกเบี้ย} = \text{เงินต้น} \times \text{อัตราดอกเบี้ย} \times \text{ระยะเวลา}$$

เงินต้น 10,000 บาท อัตราดอกเบี้ย 3% ต่อปี ระยะเวลา 3 ปี

แทนค่าในสูตร

$$\begin{aligned} \text{ดอกเบี้ยที่ได้รับ} &= 10,000 \times 3\% \times 3 \\ &= 10,000 \times \frac{3}{100} \times 3 \\ &= 900 \text{ บาท} \end{aligned}$$

## แนวข้อสอบวิชาคณิตศาสตร์ (การคิดวิเคราะห์และสรุปเหตุผล)

1. ผลบวกของเลขเรียงจาก 1 ถึง 99 มีค่าเท่าใด
 

ก. 4,950	ข. 4,850
ค. 4,800	ง. 4,950
2. ผลบวกของเลขที่เรียงจาก 5 ถึง 50 มีค่าเท่าใด
 

ก. 1,575	ข. 1,265
ค. 1,435	ง. 1,345
3. จงหาผลบวกของ  $1 + 2 + 3 + \dots + 20$ 

ก. 120	ข. 190
ค. 200	ง. 210
4. ผลบวกเลขคี่ เรียงกันจาก 21 ถึง 63 มีค่าเท่าไร
 

ก. 765	ข. 959
ค. 924	ง. 956
5. ถ้ามีเงิน 24 บาท ซื้อสมุดได้ 3 เล่ม แต่ต้องการสมุด 8 เล่ม จะต้องใช้เงินกี่บาท

ก. 38	ข. 40
ค. 64	ง. 72
6. นก เป็ด แมว และสุนัข มีจำนวนอย่างละเท่าๆ กัน ถ้านับขารวมกัน 240 ขา อยากทราบว่า มีแมวกี่ตัว

ก. 18 ตัว	ข. 20 ตัว
ค. 25 ตัว	ง. 28 ตัว
7. จำนวนคู่เรียงกัน 2 จำนวน มีผลรวมเท่ากับ 86 อยากทราบว่าจำนวนคู่ที่มากที่สุดคือข้อใด

ก. 40	ข. 42
ค. 44	ง. 46
8. ถ้าเมื่อ 9 ปีก่อน สมชาย อายุ 33 ปี อีก 7 ปีข้างหน้า สมชายจะมีอายุกี่ปี

ก. 49 ปี	ข. 50 ปี
ค. 51 ปี	ง. 52 ปี
9. มะม่วงหนัก 8 กิโลกรัม ราคา 72 บาท มีเงิน 450 บาท จะซื้อมะม่วงได้กี่กิโลกรัม

ก. 45 กิโลกรัม	ข. 50 กิโลกรัม
ค. 60 กิโลกรัม	ง. 65 กิโลกรัม

## วิชาภาษาไทย

### อุปมาอุปไมย

**คำอุปมาอุปไมย** ในภาษาไทย หมายถึง ถ้อยคำที่เป็นสำนวนพจน์หนึ่ง ในเชิงเปรียบเทียบ เปรียบเปรย (ทั้งในทางดีและทางร้าย) ซึ่งมักจะมีคำว่า เป็น เหมือน อย่าง เท่า ราวกับ ทำหน้าที่เป็น คำเชื่อมหรือคำลืออยู่ในประโยค เพื่อให้เห็นภาพเข้าใจแจ่มแจ้งชัดเจน และสละสลวยน่าฟังมากขึ้น เช่น หากจะพูดว่า “ขรุขระมาก” การสื่อความยังไม่ชัดเจนไม่เห็นภาพ ต้องอุปมาอุปไมยว่า “ขรุขระเหมือนผิวมะกรูด” หรือ “ขรุขระเหมือนผิวพระจันทร์” ก็จะทำให้มีรูปธรรมชัดเจนมากยิ่งขึ้น

#### หลักการทำข้อสอบ

1. ทำความเข้าใจความสัมพันธ์ของคำศัพท์ที่โจทย์กำหนดให้ การทำความเข้าใจความสัมพันธ์ของกลุ่มคำศัพท์ที่โจทย์กำหนดมาให้ เป็นหัวใจสำคัญที่สุดในการทำข้อสอบอุปมาอุปไมย ซึ่งความสัมพันธ์จะมีลักษณะเป็นเหตุเป็นผลซึ่งกันและกัน

2. ต้องมีความรู้รอบตัวที่เกี่ยวข้องกับคำศัพท์ ข้อสอบในเรื่องอุปมาอุปไมยเป็นหนึ่งในข้อสอบที่จะใช้วัดความรู้ทั่วไปของผู้สอบ หากผู้สอบไม่ทราบความหมายของคำศัพท์ที่โจทย์กำหนดให้ ผู้สอบจะไม่สามารถพิจารณาความสัมพันธ์ของโจทย์ได้เลย ดังนั้น การมีความรู้รอบตัวที่เกี่ยวข้องกับคำศัพท์จึงเป็นสิ่งสำคัญในการทำข้อสอบหมวดนี้

#### อุปมาอุปไมยด้านภาษา

จะอาศัยภาษาที่เป็นศัพท์ทั่ว ๆ ไป ที่มีโครงสร้างและหน้าที่ร่วมกัน นำมาเข้าคู่กันเป็นคู่ ๆ รูปแบบความสัมพันธ์ มีดังนี้

#### ความสัมพันธ์ด้านสถานที่ เน้นสถานที่เป็นหลักในการวิเคราะห์

แพทย์ : โรงพยาบาล

ครู : โรงเรียน

ตำรวจ : โรงพัก

เลย : ภาคอีสาน

ตัวอย่างโจทย์ แพร์ : เหนือ :: ? : ?

คำตอบก็จะเป็นคำที่มีความสัมพันธ์ในด้านสถานที่ เช่น มหาสารคาม : อีสาน

#### ความสัมพันธ์ทางความหมายของคำ

หมายถึง คำสองคำที่มีความหมายสัมพันธ์กันในเชิงความหมายต่อกัน โดยอาจจะเป็นความหมายเหมือนกัน โกลัเคียงกันหรือตรงข้ามกันก็ได้

ตัวอย่างโจทย์ ชาว : ดำ :: ? : ?

คำตอบในส่วนนี้ก็เป็นคำที่มีลักษณะตรงข้ามกัน เช่น

ร้อน : เย็น

กลางวัน : กลางคืน

ลดลง : เพิ่มขึ้น

หัวเราะ : ร้องไห้

กลางวัน : กลางคืน

กลางวัน : มีด

23	<p>ตอบ ข. 36</p> <p><u>แนวคิด</u> <math>8 - 5 = 3 \rightarrow 3^2 = 9</math>  <math>6 - 2 = 4 \rightarrow 4^2 = 16</math>            จะได้ <math>15 - 9 = 6 \rightarrow 6^2 = 36</math></p>
24	<p>ตอบ ค. 15 โหล</p> <p><u>แนวคิด</u> ถ้า 10 โหล ราคา 800 บาท            ถ้า 1 โหล ราคา <math>\frac{800}{10} = 80</math> บาท            มีเงิน 1,200 บาท ซื้อปากกาได้ <math>\frac{1,200}{80} = 15</math> โหล</p>
25	<p>ตอบ ค. 320 ขา</p> <p><u>แนวคิด</u> นกมี 20 ตัว จะมีขา <math>(20 \times 2) = 40</math> ขา            แมวมี 40 ตัว จะมีขา <math>(40 \times 4) = 160</math> ขา            ไก่มี 160 ตัว จะมีขา <math>(160 \times 2) = 320</math> ขา</p>
26	<p>ตอบ ก. X มากกว่า Y อยู่ 30</p> <p><u>แนวคิด</u> X มากกว่า Y อยู่ 30 เช่น <math>45 - 15 = 30</math></p>
27	<p>ตอบ ก. 40</p> <p><u>แนวคิด</u> <math>125\% = 50</math>  <math>100\% = \frac{50 \times 100}{125}</math>  <math>= 40</math></p>
28	<p>ตอบ ค. 80</p> <p><u>แนวคิด</u> <math>10\%</math> ของ 40 = <math>\frac{10}{100} \times 40</math>  <math>= 4</math>            เป็น หมายถึงเครื่องหมายเท่ากับ  <math>5\% = 4</math>  <math>100\% = \frac{4 \times 100}{5}</math>  <math>= 80</math></p>
29	<p>ตอบ ข. 50</p> <p><u>แนวคิด</u> ปีตรราคา 140 บาท      ทุนราคา = 100 บาท            ปีตรราคา 350 บาท      ทุนราคา = <math>\frac{100 \times 350}{140}</math>  <math>= 250</math>            ถ้าขาย 300 บาท      จะได้กำไร = <math>300 - 250</math>  <math>= 50</math> บาท</p>

- ข. ต่างชาติสนใจความเคลื่อนไหวของไทยเพื่อเป้าหมายทางเศรษฐกิจ  
 ค. ไม่ว่าจะระยะเวลาใดเศรษฐกิจของไทยเป็นสิ่งที่น่าสนใจของต่างชาติมากที่สุด  
 ง. ความเคลื่อนไหวทางการเมืองของไทยมีผลกระทบต่อเศรษฐกิจของต่างชาติ

19. “ถ้ามีคนนินทาว่าร้ายลูก ลูกก็ต้องคิดให้ได้ว่าเหมือนคนจุดไฟเผาป่า แม้กองไฟใหญ่มที่มาเพียงใดแต่ฟ้านั้นว่างเปล่าไม่มีเชื้อที่จะติดไฟได้ กองไฟจะลุกโชนไฟช่วงสักเพียงใดก็จะไหม้และมอดไปข้างเดียวในที่สุด” ข้อความนี้สรุปได้อย่างไร

- ก. การรู้จักระงับความโกรธ  
 ข. การไม่นินทาว่าร้ายผู้อื่น  
 ค. การให้อภัยต่อผู้อื่น  
 ง. การไม่ผูกพยาบาท

20. “ความสมบูรณ์ของชีวิตมาจากความเข้าใจชีวิตเป็นพื้นฐาน คือ เข้าใจธรรมชาติ เข้าใจความเป็นมนุษย์ และความสัมพันธ์ที่เกื้อกูลกันระหว่างมนุษย์กับมนุษย์ และมนุษย์กับธรรมชาติ มีความรักความเมตตาต่อเพื่อนมนุษย์และธรรมชาติอย่างจริงใจ” จากบทความข้างต้น ใจความสำคัญคือข้อใด

- ก. ความสมบูรณ์ของชีวิต  
 ข. พื้นฐานความเข้าใจชีวิตมนุษย์  
 ค. ความเมตตาต่อเพื่อนมนุษย์และธรรมชาติ  
 ง. ความเป็นมนุษย์กับความเข้าใจธรรมชาติ

21. “การที่ไม่มีคนเกลียดนั้น เสียเวลามากนัก โดยมากมักจะเสียเงินด้วย เพราะ คนที่ไม่มีใครเกลียดเลย จะต้องเป็นคนที่ไม่มัวติดตัวเลย จึงจะไม่มีใครอิจฉา หรือมิดะนั้น ถ้าพบใคร จะต้องยื่นธนบัตรให้เสียทุกรูปทุกนามไป และมีเรือ แพ ช้าง ม้า วัว ควาย ไว้ให้คนอื่นยืมทั้งโลก” ผู้เขียนต้องการจะเน้นเรื่องใด

- ก. คนเราต้องมีคนเกลียดบ้าง  
 ข. คนเราต้องไม่มีคนเกลียดเลย  
 ค. การให้ยืมเงิน ทำให้คนเกลียด  
 ง. ต้องเป็นคนมีเงิน จึงจะไม่มีคนเกลียด

22. “อัฐ” ในข้อความนี้ หมายถึงอะไร

- ก. เงิน  
 ข. แปด  
 ค. คดี  
 ง. กระตุก

23. มีความรับผิดชอบ ทำหน้าที่เพื่อหน้าที่ ทำงาน ให้เสร็จทันการ ยึดมั่นในผลประโยชน์ของประเทศชาติ และความถูกต้องเป็นธรรม มีความหมายเกี่ยวข้องกับข้อใด

- ก. คุณค่า  
 ข. ค่านิยม  
 ค. คุณธรรม  
 ง. ความรับผิดชอบ

24. “ธรรมดาผู้มีปัญญาอันพิสดาร แม้จะคิดการสิ่งใดก็ลึกซึ้ง ผู้มีปัญญาน้อยหาหยั่งรู้ตลอดไม่ อุปมาเหมือนพระยาครุฑ แม้จะไปทิศใดก็ย่อมบินโดยอากาศอันสูงสุดสายเมฆ มิได้บินต่ำเหมือนสกุนชาติ ซึ่งมีกำลังน้อย อันผู้มีสติปัญญาน้อยนั้น ก็เหมือนนกทั้งปวงที่มีกำลังอันน้อย มิอาจบินเสมอพระยาครุฑได้” ผู้เขียนได้เปรียบเทียบผู้มีปัญญากับอะไร

- ก. สกุนดา  
 ข. พระยาครุฑ  
 ค. อากาศ  
 ง. เมฆ

\*การเติม the most หน้าคำ Adjective

Eddy is **the most handsome** man in this city.

เกณฑ์ในการเปลี่ยน Adjective ให้เป็นขั้นกว่า และขั้นสูงสุด

1. คำ Adjective พยางค์เดียวเติม er เมื่อเป็นขั้นกว่าและเติม est เมื่อเป็นขั้นสูงสุด

old                      older                      oldest

few                      fewer                      fewest

2. คำ Adjective พยางค์เดียวลงท้ายด้วย e เติม r เมื่อเป็นขั้นกว่า และเติม st เมื่อเป็นขั้น

สูงสุด

late                      later                      latest

wide                      wider                      widest

3. คำ Adjective ที่ลงท้ายด้วย y หน้า y เป็นพยัญชนะควรเปลี่ยน y เป็น i แล้วเติม er เมื่อเป็นขั้นกว่า และเติม est เมื่อเป็นขั้นสูงสุด

early                      earlier                      earliest

pretty                      prettier                      prettiest

4. คำ Adjective พยางค์เดียวที่มีตัวสะกดตัวเดียวและสระตัวเดียว จะต้องเพิ่มตัวสะกดตัวสุดท้ายอีกหนึ่งตัวก่อนแล้วเติม er เมื่อเป็นขั้นกว่า และเติม est เมื่อเป็นขั้นสูงสุด

big                      bigger                      biggest

hot                      hotter                      hottest

5. คำ Adjective ที่มีสองพยางค์และเสียงเน้นหนักที่พยางค์แรก อาจจะเติม er หลังคำ Adjective หรือ more หน้า Adjective เมื่อเป็นขั้นกว่า และ เติม est หลังคำ Adjective หรือ most หน้า Adjective เมื่อเป็นขั้นสูงสุด

quiet                      quieter                      quietest

quiet                      more quiet                      most quiet

common                      commoner                      commonest

common                      more common                      most common

6. คำ Adjective ที่มีสองพยางค์ขึ้นไป เติม more เมื่อเป็นขั้นกว่า และเติม most เมื่อเป็นขั้นสูงสุดหน้าคำคุณศัพท์

beautiful                      more beautiful                      most beautiful

comfortable                      more comfortable                      most comfortable

7. คำ Adjective บางตัวเปลี่ยนรูปเมื่อเป็นขั้นกว่าและขั้นสูงสุด

bad                      worse                      worst

good                      better                      best

much                      more                      most

1. Present Simple Tense ใช้เพื่อกล่าวถึงข้อเท็จจริงทั่วไป และการกระทำที่เป็นกิจวัตร

2. โครงสร้าง คือ S+V1 (s, es)

- ประธาน + กริยาช่องที่ 1 ถ้าประธานเป็นเอกพจน์ กริยาต้องเติม s
- ประธาน + กริยาช่วย + กริยาช่องที่ 1 (กริยาไม่เติม s ทุกกรณี)

◆ Tense นี้ พบเจอได้ที่ไหน

- ✓ บทสนทนาทั่วไป ที่เกี่ยวกับข้อเท็จจริงต่างๆ
- ✓ ในบทความ ข่าว และอื่นๆที่นำเสนอข้อเท็จจริง

หลักการเติม s , es

หากประธานเป็นเอกพจน์ กริยาเติม s, es ส่วนประธานพหูพจน์ไม่ต้องเติม  
หลักการเติมมีดังนี้

1. เติม s หลังคำกริยาปกติทั่ว ๆ ไป เช่น

คำเดิม	เติม s	คำแปล
come	comes	มา
cut	cuts	ตัด
drink	drinks	ดื่ม
feel	feels	รู้สึก
eat	eats	กิน
swim	swims	ว่ายน้ำ

2. เติม es หลังคำกริยาที่ลงท้ายด้วย s, sh, ch, x, z และ o เช่น

คำเดิม	เติม s	คำแปล
catch	catches	จับ
kiss	kisses	จูบ
teach	teaches	สอน
wash	washes	ล้าง
buzz	buzzes	ส่งเสียงหึ่งๆ
fix	fixes	ซ่อม
go	goes	ไป
do	does	ทำ

แนวข้อสอบรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. 2560 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 1) พ.ศ.2564

- รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ.2560 มีทั้งสิ้นมาตรา
  - 276 มาตรา
  - 279 มาตรา
  - 280 มาตรา
  - 289 มาตรา
- รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. 2560 ตราไว้ ณ เมื่อใด
  - 6 เมษายน 2560
  - 7 เมษายน 2560
  - 8 เมษายน 2560
  - 9 เมษายน 2560
- การยุบสภาผู้แทนราษฎรให้กระทำได้โดยออกเป็นกฎหมายใด
  - พระราชกำหนด
  - กฎกระทรวง
  - พระราชบัญญัติ
  - พระราชกฤษฎีกา
- สภาผู้แทนราษฎรมีรองประธานสภาจำนวนกี่คน
  - 1 คน
  - 2 คน
  - 1 คนหรือ 2 คน
  - 2 หรือ 3 คน
- ตามบทบัญญัติรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย 2560 อำนาจอธิปไตยเป็นของผู้ใด
  - ศาลปกครอง
  - ปวงชนชาวไทย
  - รัฐสภา
  - สภาผู้แทนราษฎร
- ไปใช้สิทธิเลือกตั้งหรือลงประชามติอย่างอิสระโดยคำนึงถึงประโยชน์ส่วนรวมของประเทศถือว่าเป็นข้อใด
  - หน้าที่
  - สิทธิ
  - อำนาจ
  - ผลประโยชน์
- พระมหากษัตริย์ทรงใช้อำนาจผ่านทางใดตามบทบัญญัติแห่งรัฐธรรมนูญ
  - รัฐสภา
  - คณะรัฐมนตรี
  - ศาล
  - ถูกทุกข้อ
- ก่อนที่คณะรัฐมนตรีที่จะเข้าบริหารราชการแผ่นดินต้องแถลงนโยบายต่อรัฐสภาภายในกี่วัน
  - 30 วัน
  - 15 วัน
  - 45 วัน
  - 60 วัน
- ใครเป็นผู้รับสนองพระบรมราชโองการแต่งตั้งประธานองคมนตรี
  - องคมนตรี
  - ประธานรัฐสภา
  - นายกรัฐมนตรี
  - ประธานสภาผู้แทนราษฎร

### ส่วนที่ 3 การจัดระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

มาตรา 70 จัดระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

1. องค์การบริหารส่วนจังหวัด
2. เทศบาล
3. ราชการส่วนท้องถิ่นอื่นตามที่มิกฎหมายกำหนด

**\*\* สุขาภิบาลในปัจจุบันไม่มีแล้ว**

### ส่วนที่ 4 คณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ

มาตรา 71/1<sup>56</sup> คณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.)

1. นายกรัฐมนตรี/รองนายกรัฐมนตรีที่นายกรัฐมนตรีมอบหมาย → ประธาน
2. รัฐมนตรีโดยนายกกำหนด → รองประธาน
3. ผู้ซึ่งคณะกรรมการการกระจายอำนาจให้แก่ อปท. 1 คน
4. ผู้ทรงคุณวุฒิไม่เกิน 10 คน → กรรมการ

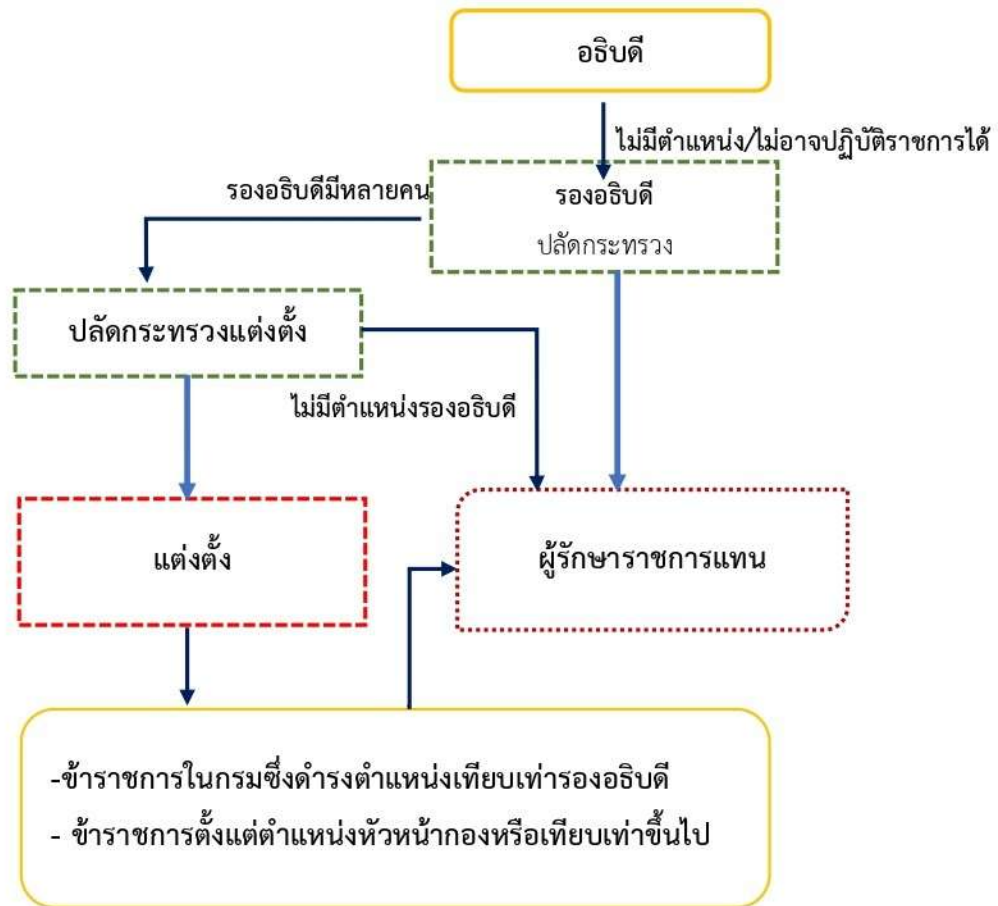
คณะรัฐมนตรีแต่งตั้งจากผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญในเรื่อง

1. นิติศาสตร์
2. เศรษฐศาสตร์รัฐศาสตร์
3. การบริหารรัฐกิจ
4. การบริหารธุรกิจ
5. การเงินการคลัง
6. จิตวิทยาองค์การ
7. สังคมวิทยา

อย่างน้อยด้านละ 1 คน

ในกรณีที่มีความจำเป็นเพื่อให้การปฏิบัติงานบรรลุผล คณะรัฐมนตรีจะกำหนดให้กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิไม่น้อยกว่า 3 คนแต่ไม่เกิน 5 คนต้องทำงานเต็มเวลาก็ได้

5. เลขาธิการ ก.พ.ร. → กรรมการและเลขานุการโดยตำแหน่ง



มาตรา 50 ความในหมวดนี้มีให้ใช้บังคับแก่ราชการในกระทรวงที่เกี่ยวกับ "ทหาร"

### หมวด 7 การบริหารราชการในต่างประเทศ

"**คณะผู้แทน**" หมายความว่า บรรดาข้าราชการฝ่ายพลเรือน หรือข้าราชการฝ่ายทหาร ประจำการใน

ต่างประเทศซึ่งได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งในสถานเอกอัครราชทูต สถานกงสุลใหญ่ สถานกงสุล สถานรองกงสุล

ส่วนราชการของกระทรวงการต่างประเทศซึ่งเรียกชื่อเป็นอย่างอื่นและปฏิบัติหน้าที่เช่นเดียวกับสถานเอกอัครราชทูตหรือสถานกงสุลใหญ่ และคณะผู้แทนถาวรไทยประจำองค์การระหว่างประเทศ

"**หัวหน้าคณะผู้แทน**" หมายความว่า ข้าราชการสังกัดกระทรวงการต่างประเทศซึ่งได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าคณะผู้แทนตามระเบียบพิธีการทูต หรือระเบียบพิธีการกงสุล ในกรณีของคณะผู้แทนถาวรไทยประจำองค์การระหว่างประเทศ ให้หมายความว่า ข้าราชการสังกัดส่วนราชการซึ่งได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าคณะผู้แทนถาวรไทยประจำองค์การระหว่างประเทศ

"**รองหัวหน้าคณะผู้แทน**" หมายความว่า ข้าราชการสังกัดกระทรวงการต่างประเทศ ซึ่งได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ช่วยสั่งและปฏิบัติราชการแทนหัวหน้าคณะผู้แทน ในกรณีของคณะผู้แทน

เฉลยแนวข้อสอบพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2534 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง  
 (ฉบับที่ 8) พ.ศ. 2553

ข้อ	คำเฉลย
1.	<p>ตอบ ข. ส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค ส่วนท้องถิ่น</p> <p>มาตรา 4 ให้จัดระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน ดังนี้</p> <p>ส่วนที่ 1 การจัดระเบียบบริหารราชการส่วนกลาง</p> <p>ส่วนที่ 2 การจัดระเบียบบริหารราชการส่วนภูมิภาค</p> <p>ส่วนที่ 3 การจัดระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น</p>
2.	<p>ตอบ ค. ความมีประสิทธิภาพ</p> <p>มาตรา 3/1<sup>2</sup> การบริหารราชการตามพระราชบัญญัตินี้ต้องเป็นไปเพื่อประโยชน์สุขของประชาชน เกิดผลสัมฤทธิ์ต่อภารกิจของรัฐ ความมีประสิทธิภาพ ความคุ้มค่าในเชิงภารกิจแห่งรัฐ การลดขั้นตอนการปฏิบัติงาน การลดภารกิจและยุบเลิกหน่วยงานที่ไม่จำเป็น การกระจายภารกิจและทรัพยากรให้แก่ท้องถิ่น การกระจายอำนาจตัดสินใจ การอำนวยความสะดวก และการตอบสนองความต้องการของประชาชน ทั้งนี้ โดยมีผู้รับผิดชอบต่อผลของงาน</p>
3.	<p>ตอบ ค. คุณภาพและปริมาณของส่วนราชการนั้น ๆ</p> <p>มาตรา 5 การแบ่งราชการออกเป็นส่วนต่าง ๆ ตามที่บัญญัติไว้ในพระราชบัญญัตินี้ให้กำหนดตำแหน่งและอัตราเงินเดือนโดยคำนึงถึงคุณภาพและปริมาณงานของส่วนราชการนั้น ๆ ไว้ด้วย</p>
4.	<p>ตอบ ง. ถูกทุกข้อ</p> <p>มาตรา 3/1<sup>2</sup> การบริหารราชการตามพระราชบัญญัตินี้ต้องเป็นไปเพื่อประโยชน์สุขของประชาชน เกิดผลสัมฤทธิ์ต่อภารกิจของรัฐ ความมีประสิทธิภาพ ความคุ้มค่าในเชิงภารกิจแห่งรัฐ การลดขั้นตอนการปฏิบัติงาน การลดภารกิจและยุบเลิกหน่วยงานที่ไม่จำเป็น การกระจายภารกิจและทรัพยากรให้แก่ท้องถิ่น การกระจายอำนาจตัดสินใจ การอำนวยความสะดวก และการตอบสนองความต้องการของประชาชน ทั้งนี้ โดยมีผู้รับผิดชอบต่อผลของงาน</p>
5.	<p>ตอบ ง. ไม่มีข้อใดถูก</p> <p>มาตรา 7 ให้จัดระเบียบบริหารราชการส่วนกลาง ดังนี้</p> <p>(1) สำนักนายกรัฐมนตรี</p> <p>(2) กระทรวง หรือทบวงซึ่งมีฐานะเทียบเท่ากระทรวง</p> <p>(3) ทบวง ซึ่งสังกัดสำนักนายกรัฐมนตรีหรือกระทรวง</p> <p>(4) กรม หรือส่วนราชการที่เรียกชื่ออย่างอื่นและมีฐานะเป็นกรม ซึ่งสังกัดหรือไม่สังกัดสำนักนายกรัฐมนตรี กระทรวงหรือทบวงสำนักนายกรัฐมนตรีมีฐานะเป็นกระทรวงส่วนราชการตาม (1) (2) (3) และ (4) มีฐานะเป็นนิติบุคคล</p>

2. รับเงินหรือประโยชน์ใดๆเป็นพิเศษจากส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ หรือรัฐวิสาหกิจ
3. เป็นผู้มีส่วนได้เสียหรือกิจการที่กระทำให้แก่เทศบาลนั้น

นายกเทศมนตรีพ้นจากตำแหน่ง เมื่อ	รองนายกเทศมนตรีพ้นจากตำแหน่ง เมื่อ
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ถึงคราวออกตามวาระ</li> <li>2. ตาย</li> <li>3. <u>ลาออก โดยยื่นหนังสือลาออกต่อผู้ว่าราชการจังหวัด</u></li> <li>4. ขาดคุณสมบัติหรือมีลักษณะต้องห้าม</li> <li>5. กระทำการฝ่าฝืน (ดำรงตำแหน่งอื่น รับเงินหรือประโยชน์ใด เป็นผู้มีส่วนได้เสีย)</li> <li>6. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยสั่งให้พ้นจากตำแหน่ง</li> <li>7. ถูกจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก</li> <li>8. <u>ราษฎรผู้มีสิทธิเลือกตั้งไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ลงคะแนนเสียงเพื่อถอดถอน</u></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. นายกเทศมนตรีพ้นจากตำแหน่ง</li> <li>2. นายกเทศมนตรีมีคำสั่งให้พ้นจากตำแหน่ง</li> <li>3. ตาย</li> <li>4. <u>ลาออก โดยยื่นหนังสือต่อนายกเทศมนตรี</u></li> <li>5. ขาดคุณสมบัติหรือมีลักษณะต้องห้าม</li> <li>6. กระทำการฝ่าฝืน (ดำรงตำแหน่งอื่น รับเงินหรือประโยชน์ใด เป็นผู้มีส่วนได้เสีย)</li> <li>7. ถูกจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก</li> <li>8. <u>รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยพิจารณาสอบสวนและสั่งให้ออก</u></li> </ol>

>> **ให้นายกเทศมนตรี** ควบคุมและรับผิดชอบในการบริหารกิจการของเทศบาลและเป็นผู้บังคับบัญชาพนักงานเทศบาลและลูกจ้างเทศบาล

**เทศบาลแบ่งส่วนราชการ ดังนี้**

1. สำนักปลัดเทศบาล
2. ส่วนราชการอื่นตามที่นายกเทศมนตรีประกาศกำหนด >> โดยความเห็นชอบของกระทรวงมหาดไทย

**มาตรา 48 เอกวิสถิติ<sup>77</sup>** ในการปฏิบัติหน้าที่ ให้นายกเทศมนตรี รองนายกเทศมนตรี และพนักงานเทศบาลเป็นเจ้าพนักงานตามประมวลกฎหมายอาญา

**มาตรา 48 ทวาทศ<sup>57</sup>** สมาชิกจำนวนไม่น้อยกว่าหนึ่งในสามของจำนวนสมาชิกเท่าที่มีอยู่มีสิทธิเข้าชื่อเสนอญัตติขอเปิดอภิปรายทั่วไปในที่ประชุมสภาเทศบาลเพื่อให้นายกเทศมนตรีแถลงข้อเท็จจริงหรือแสดงความคิดเห็นในปัญหาอันเกี่ยวกับการบริหารราชการเทศบาลโดยไม่มีกรรมติ

ญัตติตามวรรคหนึ่งให้ยื่นต่อประธานสภาเทศบาล และให้ประธานสภาเทศบาล

กำหนดวันสำหรับการอภิปรายทั่วไป ซึ่งต้องไม่เร็วกว่าห้าวันและไม่ช้ากว่าสิบห้าวันนับแต่วันที่ได้รับญัตติ แล้วแจ้งให้นายกเทศมนตรีทราบ

**ให้มีปลัดเทศบาลคนหนึ่ง** >> เป็นผู้บังคับบัญชาพนักงานเทศบาล และลูกจ้างเทศบาลรองจากนายกเทศมนตรี และรับผิดชอบควบคุมดูแลราชการประจำในเทศบาล

35. การสิ้นสุดสมาชิกภาพของสมาชิกเทศบาล ในกรณีสภาเทศบาลมีมติให้พ้นจากตำแหน่ง ด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 1 ใน 3 เข้าชื่อเสนอให้สภาเทศบาลพิจารณา และมติดังกล่าวต้องมี คะแนนเสียงไม่น้อยกว่าเท่าไรของจำนวนสมาชิกสภาเทศบาลทั้งหมด
- |           |           |
|-----------|-----------|
| ก. 1 ใน 4 | ข. 2 ใน 3 |
| ค. 1 ใน 3 | ง. 3 ใน 4 |
36. ในกรณีที่ตำแหน่งประธานสภาเทศบาลหรือรองประธานสภาเทศบาลว่างลงเพราะเหตุใดเหตุหนึ่ง ให้สภาเทศบาลเลือกสมาชิกแทนตำแหน่งที่ว่างภายในกี่วัน นับแต่วันที่ตำแหน่งว่างลง
- |           |           |
|-----------|-----------|
| ก. 15 วัน | ข. 30 วัน |
| ค. 45 วัน | ง. 60 วัน |
37. การประชุมสภาเทศบาล สมัยประชุมสภาสามัญให้มีกำหนดไม่เกินกี่วัน
- |           |           |
|-----------|-----------|
| ก. 15 วัน | ข. 30 วัน |
| ค. 45 วัน | ง. 60 วัน |
38. ข้อใดคือหน้าที่ของเทศบาลที่ต้องดำเนินการ
- |                                    |                                |
|------------------------------------|--------------------------------|
| ก. รักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน | ข. ให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ |
| ค. ป้องกันและระงับโรคติดต่อ        | ง. ถูกทุกข้อ                   |
39. เทศบาลอาจทำการร่วมกับบุคคลอื่นโดยก่อตั้งบริษัทจำกัด หรือถือหุ้นในบริษัทจำกัด เมื่อใด
- |  |
|--|
| ก. บริษัทจำกัดนั้นมีวัตถุประสงค์เฉพาะเพื่อกิจการค้าขายอันเป็นสาธารณูปโภค |
| ข. เทศบาลต้องถือหุ้นเป็น มูลค่าเกินกว่า ร้อยละ 50 ของทุน                 |
| ค. ได้รับอนุมัติจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย                          |
| ง. ถูกทุกข้อ   |
40. สหकार มีสภาพเป็น
- |               |                 |
|---------------|-----------------|
| ก. นิติบุคคล  | ข. ทบวงการเมือง |
| ค. การพาณิชย์ | ง. องค์การ      |
41. กฎหมายให้เทศาภิบาลของเทศบาล ให้ ตราเป็น
- |               |                  |
|---------------|------------------|
| ก. เทศาภิบาล  | ข. พระราชบัญญัติ |
| ค. เทศบัญญัติ | ง. พระราชกฤษฎีกา |
42. ใครไม่มีสิทธิเสนอร่างเทศบัญญัติ
- |                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| ก. นายกเทศมนตรี             | ข. สมาชิกสภาเทศบาล     |
| ค. ราษฎรผู้มีสิทธิเลือกตั้ง | ง. ผู้ว่าราชการจังหวัด |

- (1) บริษัทจำกัดนั้นมีวัตถุประสงค์เฉพาะเพื่อกิจการค้าขายอันเป็นสาธารณูปโภค
  - (2) เทศบาลต้องถือหุ้นเป็นมูลค่าเกินกว่าร้อยละห้าสิบของทุนที่บริษัทนั้นจดทะเบียนไว้ ในกรณีที่มีหลายเทศบาล องค์การบริหารส่วนจังหวัด องค์การบริหารส่วนตำบลหรือสุขาภิบาล ถือหุ้นอยู่ในบริษัทเดียวกันให้นับหุ้นที่ถือกันรวมกัน และ
  - (3) ได้รับอนุมัติจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย
- การเปลี่ยนแปลงจำนวนหุ้นที่เทศบาลถืออยู่ในบริษัทจำกัดต้องได้รับอนุมัติจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย
- ความใน (1) และ (2) ของวรรคหนึ่ง ไม่ใช้บังคับในกรณีที่บริษัทจำกัดที่เทศบาลร่วมก่อตั้งหรือถือหุ้นนั้นนั้น ไม่มีเอกชนถือหุ้นอยู่ด้วย

#### บทที่ 4 สหการ

**มาตรา 58** ถ้ามีกิจการใดอยู่ภายในอำนาจหน้าที่ของเทศบาลตั้งแต่ 2 แห่งขึ้นไปที่จะร่วมกันทำเพื่อให้เกิดประโยชน์อย่างยิ่ง ก็ให้จัดตั้งเป็นองค์การขึ้นเรียกว่า “สหการ” มีสภาพเป็นทบวงการเมือง และมีคณะกรรมการบริหาร ประกอบด้วยผู้แทนของเทศบาลที่เกี่ยวข้องอยู่ด้วย

การจัดตั้งสหการ การยุบเลิกสหการ ให้ตราเป็น “พระราชกฤษฎีกา”

#### ส่วนที่ 4 เทศบัญญัติ

**มาตรา 60** เทศบาลมีอำนาจตราเทศบัญญัติโดยไม่ขัดหรือแย้งต่อบทกฎหมาย (จะกำหนดโทษปรับผู้ละเมิดเทศบัญญัติไว้แต่ห้ามมิให้กำหนดเกินกว่า 1,000 บาท)

**มาตรา 60** ร่างเทศบัญญัติจะเสนอได้ก็แต่โดย

>> นายกเทศมนตรี

>> สมาชิกสภาเทศบาล (ต้องลงนามรับรองไม่น้อยกว่า 2 คน)

>> ราษฎรผู้มีสิทธิเลือกตั้งในเขตเทศบาล

- ร่างเทศบัญญัติที่เกี่ยวกับการเงิน สมาชิกสภาเทศบาลจะเสนอได้ต่อเมื่อมีคำรับรองของนายกเทศมนตรี

**มาตรา 61**

**มาตรา 61 ทวิ<sup>106</sup>** ร่างเทศบัญญัติจะเสนอได้ก็แต่โดย

(1) นายกเทศมนตรี

(2) สมาชิกสภาเทศบาล หรือ

(3) ราษฎรผู้มีสิทธิเลือกตั้งในเขตเทศบาลตามกฎหมายว่าด้วยการเข้าชื่อเสนอข้อบัญญัติ

ท้องถิ่น

ในกรณีที่สมาชิกสภาเทศบาลเป็นผู้เสนอร่างเทศบัญญัติต้องมีสมาชิกสภาเทศบาลลงนามรับรองไม่น้อยกว่าสองคน

มาตรา 82 >> องค์การบริหารส่วนตำบล **อาจมีรายได้** ดังนี้

1. รายได้จากทรัพย์สิน
2. รายได้จากสาธารณูปโภค
3. รายได้จากกิจการพาณิชย์
4. ค่าธรรมเนียม ใบอนุญาต ค่าเปรียบเทียบปรับ
5. เงินและทรัพย์สินอื่น
6. รายได้ตามรัฐบาลหรือหน่วยงานอื่นจัดสรรให้
7. เงินอุดหนุนจากรัฐบาล
8. รายได้อื่นๆตาม กฎหมายกำหนด

มาตรา 83 >> อบต.อาจกู้เงินได้ = **เมื่อได้รับอนุญาตจากสภาอบต.** ให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย

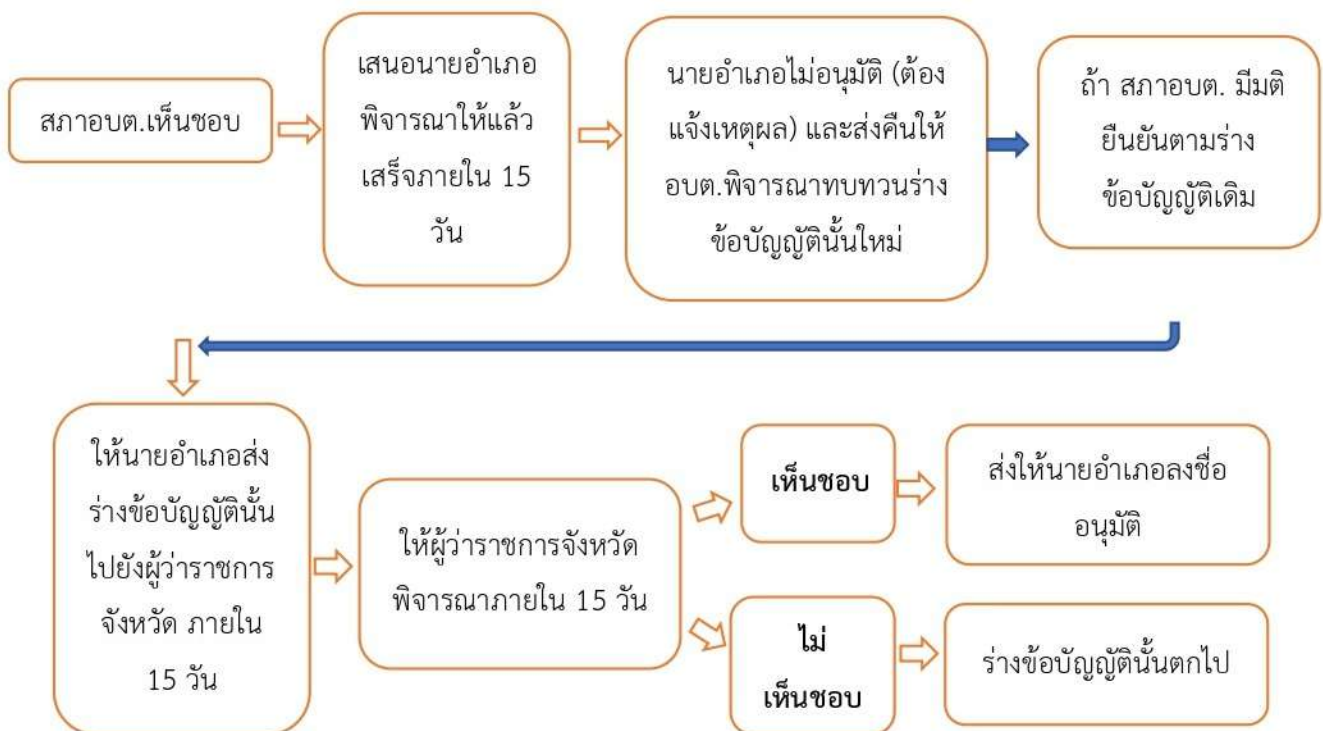
มาตรา 84 >> รายได้ของอบต. ให้ได้รับยกเว้นไม่ต้องเสียภาษี **โดยตราเป็นพระราชกฤษฎีกา**ตามประมวลรัษฎากร

มาตรา 87 >> งบประมาณรายจ่ายประจำปี และงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติมของอบต. >>>

ให้จัดทำเป็น **“ข้อบัญญัติอบต.”** (เสนอได้ก็แต่โดย **นายกอบต.**ตามวิธีการที่กระทรวงมหาดไทยกำหนด)

\*\* ถ้าในระหว่างปีงบประมาณใดรายจ่ายซึ่งกำหนดไว้ในงบประมาณไม่พอใช้จ่ายประจำปีนั้น หรือมีความจำเป็นต้องตั้งรายจ่ายขึ้นใหม่ระหว่างปีงบประมาณ = ให้จัดทำ **“ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม”**

ร่างข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี /ร่างข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม



แนวข้อสอบพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. 2537 และที่แก้ไขเพิ่มเติม  
พ.ศ. 2562

1. ใครเป็นผู้เรียกประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลตามสมัยประชุม และเป็นผู้เปิดหรือปิดประชุม
  - ก. ผู้ว่าราชการจังหวัด
  - ข. นายอำเภอ
  - ค. นายกององค์การบริหารส่วนตำบล
  - ง. ประธานสภาองค์การบริหารส่วนตำบล
2. พระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. 2537 ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันที่ใด
  - ก. วันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป
  - ข. วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป
  - ค. เมื่อพ้นกำหนด 90 วันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป
  - ง. เมื่อพ้นกำหนด 180 วันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป
3. สภาตำบลประกอบด้วยสมาชิกโดยตำแหน่งตามข้อใด
  - ก. กำนัน
  - ข. ผู้ใหญ่บ้านของทุกหมู่บ้านในตำบล
  - ค. แพทย์ประจำตำบล
  - ง. ถูกทุกข้อ
4. สภาตำบลที่มีรายได้โดยไม่รวมเงินอุดหนุนในปีงบประมาณที่ล่วงมาติดต่อกันสามปีเฉลี่ยไม่ต่ำกว่าปีละเท่าใด อาจจัดตั้งเป็นองค์การบริหารส่วนตำบลได้
  - ก. ไม่ต่ำกว่าปีละหนึ่งแสนบาท
  - ข. ไม่ต่ำกว่าปีละหนึ่งแสนห้าหมื่นบาท
  - ค. ไม่ต่ำกว่าปีละสองแสนบาท
  - ง. ไม่ต่ำกว่าปีละสองแสนห้าหมื่นบาท
5. ผู้ใดต้องกำหนดให้สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลดำเนินการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลครั้งแรก
  - ก. ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
  - ข. นายกององค์การบริหารส่วนตำบล
  - ค. นายอำเภอ
  - ง. ผู้ว่าราชการจังหวัด
6. การกำหนดให้สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลดำเนินการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลครั้งแรกภายในกี่วัน
  - ก. 15 วันนับแต่วันประกาศผลการเลือกตั้ง
  - ข. 30 วันนับแต่วันประกาศผลการเลือกตั้ง
  - ค. 45 วันนับแต่วันประกาศผลการเลือกตั้ง
  - ง. 60 วันนับแต่วันประกาศผลการเลือกตั้ง
7. ในกรณีที่องค์การบริหารส่วนตำบลใดมีสองเขตเลือกตั้ง ให้สภาองค์การบริหารส่วนตำบลนั้นประกอบด้วยสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเขตเลือกตั้งละกี่คน
  - ก. 2 คน
  - ข. 3 คน
  - ค. 4 คน
  - ง. 6 คน

แนวข้อสอบพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการเมืองพัทยา พ.ศ.2542 และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2562

1. ใครเป็นผู้มีอำนาจหน้าที่กำกับดูแลการปฏิบัติราชการของเมืองพัทยา

- |                                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| ก. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย | ข. นายอำเภอบางละมุง |
| ค. ผู้ว่าราชการจังหวัด          | ง. นายกเมืองพัทยา   |

2. ข้อใดไม่ใช่องค์ประกอบในการบริหารเมืองพัทยา

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| ก. นายกเมืองพัทยา | ข. สภาเมืองพัทยา  |
| ค. ปลัดเมืองพัทยา | ง. ข้อ ก และข้อ ข |

3. บุคคลใดเป็นผู้รักษาการพระราชบัญญัติระเบียบบริหารเมืองพัทยา พ.ศ. 2542

- |                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| ก. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย | ข. นายกเมืองพัทยา      |
| ค. นายกรัฐมนตรี                 | ง. ผู้ว่าราชการจังหวัด |

4. ใครทำหน้าที่เลขานุการสภาเมืองพัทยา

- |                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| ก. บุคคลที่สภาคัดเลือก | ข. สมาชิกสภาที่ได้รับการเลือกตั้ง |
| ค. ปลัดเมืองพัทยา      | ง. หัวหน้าสำนักปลัดเมืองพัทยา     |

5. ผู้ใดสามารถเสนอร่างข้อบัญญัติได้

- |                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| ก. นายกเมืองพัทยา           | ข. สมาชิกสภาเมืองพัทยา |
| ค. ราษฎรผู้มีสิทธิเลือกตั้ง | ง. ถูกทุกข้อ           |

6. กรณีที่ไม่มีปลัดเมืองพัทยาหรือมีแต่ไม่อาจปฏิบัติราชการได้ ให้รองปลัดเมืองพัทยาเป็นผู้ทำหน้าที่ใด

- |                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| ก. ปฏิบัติหน้าที่แทน | ข. ปฏิบัติราชการแทน |
| ค. รักษาราชการแทน    | ง. ผิดทุกข้อ        |

7. สมัยประชุมสามัญของสภาเมืองพัทยา มีจำนวนเท่าใด

- |                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ก. 2 สมัย                       | ข. ไม่น้อยกว่า 2 แต่ต้องไม่เกิน 4 สมัย      |
| ค. 2 สมัย แต่ต้องไม่เกิน 4 สมัย | ง. ไม่น้อยกว่า 3 สมัย แต่ต้องไม่เกิน 4 สมัย |

8. พระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการเมืองพัทยา พ.ศ. 2542 ให้ใช้บังคับตั้งแต่เมื่อใด

- |  |
|--|
| ก. วันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป                           |
| ข. วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป                  |
| ค. เมื่อพ้นกำหนด 60 วันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป |
| ง. เมื่อพ้นกำหนด 90 วันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป |

9. การแก้ไขเปลี่ยนแปลงเขตเมืองพัทยา ต้องตราเป็นกฎหมายใด

- |                |                  |
|----------------|------------------|
| ก. พระราชกำหนด | ข. พระราชกฤษฎีกา |
|----------------|------------------|

2) ส่วนราชการอื่นตามที่นายกเมืองพัทยาประกาศกำหนดโดยความเห็นชอบของกระทรวงมหาดไทย

**มาตรา 56 ให้มีปลัดเมืองพัทยาคนหนึ่ง >> เป็นผู้บังคับบัญชาพนักงานและลูกจ้างเมืองพัทยารองจากนายกเมืองพัทยาและรับผิดชอบควบคุมดูแลราชการประจำของเมืองพัทยาให้เป็นไปตามนโยบายและมีอำนาจหน้าที่อื่น**

นายกเมืองพัทยาไม่อาจปฏิบัติราชการได้ >> ให้รองนายกฯตามลำดับ “รักษาราชการแทน”  
ไม่มีรองนายกฯ หรือมีแต่อาจปฏิบัติราชการได้ >> ให้ปลัดเมืองพัทยา “รักษาราชการแทน”  
\*\* อำนาจในการสั่ง อนุมัติ อนุญาต ให้ทำเป็นหนังสือ แต่ถ้ามอบหมายปลัดให้ทำเป็น “คำสั่ง”

**มาตรา 59 ไม่มีปลัดเมืองพัทยาก็ไม่มีแต่ไม่อาจปฏิบัติราชการ >> ให้รองปลัดเมืองพัทยา “รักษาราชการแทน”**

**ถ้ามีรองปลัดฯ หลายคน >> ให้รองปลัดฯ ผู้มีอาวุโส “รักษาราชการแทน”**

**ไม่มีรองปลัดฯหรือมีแต่ไม่อาจปฏิบัติราชการได้ >> ให้นายกเมืองพัทยาแต่งตั้งหัวหน้าส่วนราชการ “รักษาราชการแทน”**

**มาตรา 60 กรณีที่ไม่มีผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าส่วนราชการของเมืองพัทยาหรือผู้ดำรงตำแหน่งเทียบเท่าหรือมีแต่ไม่อาจปฏิบัติราชการได้ ให้ปลัดเมืองพัทยาแต่งตั้งพนักงานเมืองพัทยา “เป็นผู้รักษาราชการแทน” >> ทำเป็นคำสั่งและประกาศให้ประชาชนทราบ**

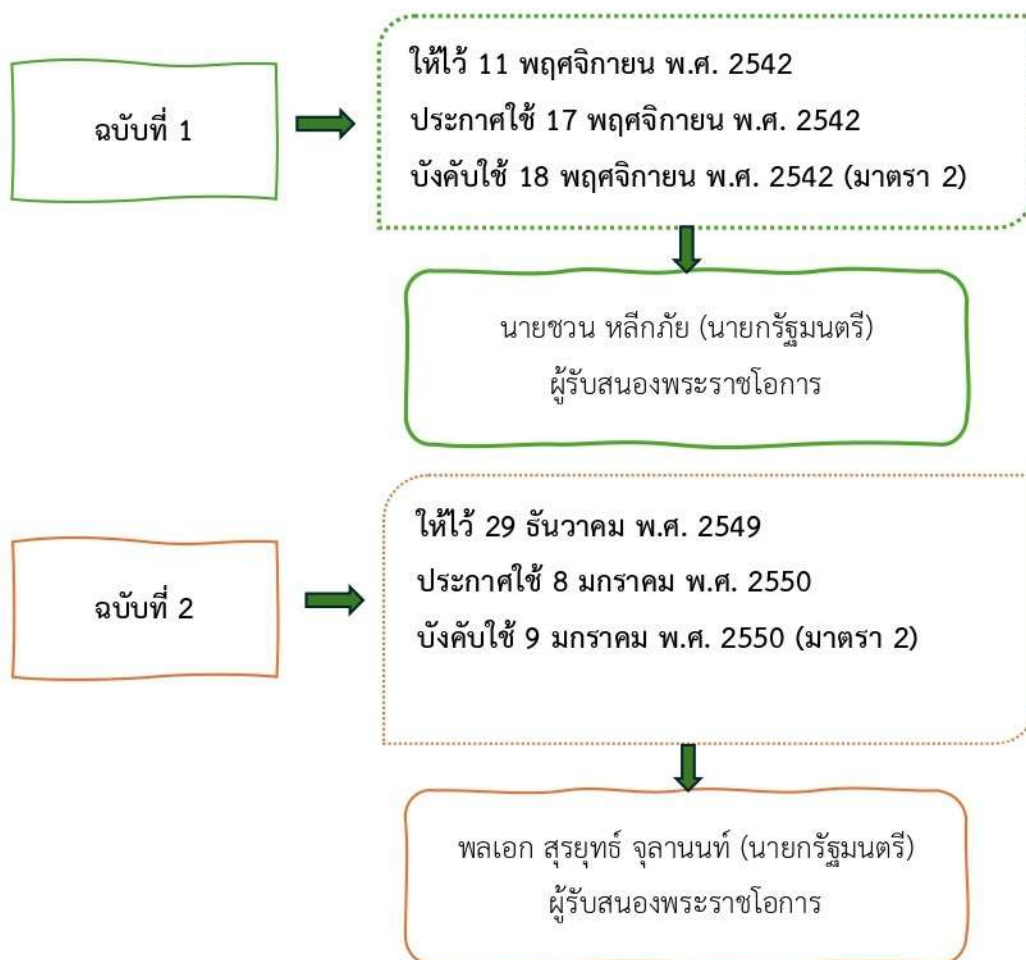
#### **หมวด 4 อำนาจหน้าที่ของเมืองพัทยา**

**มาตรา 62 เมืองพัทยามีอำนาจหน้าที่ดำเนินการในเขตเมืองพัทยาในเรื่องดังต่อไปนี้**

1. การรักษาความสงบเรียบร้อย
2. การส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ
3. การคุ้มครองและดูแลรักษาทรัพยากรสินอันเป็นสาธารณสมบัติของแผ่นดิน
4. การวางผังเมืองและการควบคุมการก่อสร้าง
5. การจัดการเกี่ยวกับที่อยู่อาศัยและการปรับปรุงแหล่งเสื่อมโทรม
6. การจัดการจราจร
  - 6.1 การส่งเสริมและสนับสนุนสถานีตำรวจและหน่วยงานอื่น
7. การรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง
8. การกำจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล และการบำบัดน้ำเสีย
9. การจัดให้มีน้ำสะอาดหรือการประปา
10. การจัดให้มีกาควบคุมตลาด ท่าเทียบเรือ และที่จอดรถ
11. การควบคุมอนามัยและความปลอดภัยในร้านอาหาร โรงมหรสพและสถาน

บริการอื่น

สรุปสาระสำคัญของพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2549



มาตรา 4 ความหมายของคำนิยาม

ในพระราชบัญญัตินี้ "องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น" หมายความว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัด เทศบาล องค์การบริหารส่วนตำบล กรุงเทพมหานคร เมืองพัทยา และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่นที่มีกฎหมายจัดตั้ง

"คณะกรรมการ" หมายความว่า คณะกรรมการการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

"กรรมการ" หมายความว่า กรรมการการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

มาตรา 5 ผู้รักษาการ พ.ร.บ.


ภาษีและอากร	เทศบาล	อบต.	เมืองพัทยา	กทม.	อบจ.
ภาษีโรงเรือน	/	/	/	/	×
ภาษีบำรุงท้องที่	/	/	/	/	×
ภาษีป้าย	/	/	/	/	×
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ไม่เกินร้อยละ 30 ของอัตราภาษีมูลค่าเพิ่มที่จัดเก็บเป็นหน้าที่ของกรมสรรพากรที่จัดเก็บ				
ภาษีธุรกิจ	ออกข้อสอบบัญญัติจัดเก็บไม่เกินร้อยละ 30 ของอัตราภาษีที่จัดเก็บตามประมวล รัษฎากร เป็นหน้าที่ของกรมสรรพากรที่จัดเก็บ				
ภาษีสรรพสามิต	ไม่เกินร้อยละ 30 ของอัตราภาษีที่จัดเก็บตามประมวลรัษฎากร เป็น หน้าที่ของกรมสรรพสามิตที่จัดเก็บ				×
ภาษีสสุรา	โดยออกบัญญัติจัดเก็บ เพิ่มขึ้นในอัตราไม่เกินร้อยละ 30 ของอัตรา ภาษีกรมสรรพสามิตจัดเก็บ				×
ค่าแสตมป์	โดยออกบัญญัติจัดเก็บ เพิ่มขึ้นในอัตราไม่เกินร้อยละ 30 ของอัตรา ภาษีกรมสรรพสามิตจัดเก็บ				×
ภาษีและ ค่าธรรมเนียม รถยนต์ล้อเลื่อน	/	/	/	/	/
ภาษีเพื่อการศึกษา	/	/	/	/	/
ภาษีการพนัน	/	/	/	/	×
อากรการฆ่าสัตว์	/	/	/	/	×
อากรรังนกอีแอ่น	/	/	/	×	/
ค่าธรรมเนียมจด ทะเบียนสิทธิบัตร	/	/	/	/	×
ค่าธรรมเนียม สนามบิน	/	/	/	/	×
ค่าใช้น้ำบาดาล	/	/	/	/	×
ค่าใบอนุญาตขาย สุรา/การพนัน	ออกข้อบัญญัติจัดเก็บเพิ่มขึ้นในอัตราไม่เกินร้อยละ 10			ไม่เกินร้อยละ 30	×
น้ำมัน	×	×	×	ไม่เกินลิตรละ 10 สต.	ไม่เกินลิตรละ 10 สต.
ก๊าซปิโตรเลียม	×	×	×	ไม่เกินลิตรละ 10 สต.	ไม่เกินลิตรละ 10 สต.

เฉลยแนวข้อสอบพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครอง  
 ส่วนท้องถิ่น พ.ศ.2542 และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2549

ข้อ	คำเฉลย
1.	ตอบ ข.วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป มาตรา 2 <sup>1</sup> พระราชบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป
2.	ตอบ ง. ไม่มีข้อใดถูก มาตรา 4 ในพระราชบัญญัตินี้ “องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น” หมายความว่า องค์กรบริหารส่วนจังหวัด เทศบาล องค์กรบริหารส่วนตำบล กรุงเทพมหานคร เมืองพัทยา และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่นที่มีกฎหมายจัดตั้ง
3.	ตอบ ง. ถูกทุกข้อ มาตรา 5 ให้นายกรัฐมนตรีสั่งตราว่า การกระทรวงการคลัง และ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยรักษาการตามพระราชบัญญัตินี้
4.	ตอบ ก. นายกรัฐมนตรีหรือรองนายกรัฐมนตรีซึ่งนายกรัฐมนตรีมอบหมาย มาตรา 6 ให้มีคณะกรรมการคณะหนึ่งเรียกว่า “คณะกรรมการการกระจาย อำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น” ประกอบด้วย (1) นายกรัฐมนตรีหรือรองนายกรัฐมนตรีซึ่งนายกรัฐมนตรีมอบหมายเป็น ประธาน
5.	ตอบ ค. 12 คน มาตรา 6 ให้มีคณะกรรมการคณะหนึ่งเรียกว่า “คณะกรรมการการกระจาย อำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น” ประกอบด้วย (3) ผู้แทนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจำนวนสิบสองคน ประกอบด้วยผู้บริหาร องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสองคน ผู้บริหารเทศบาลสามคน ผู้บริหารองค์กรบริหารส่วนตำบลห้า คน และผู้บริหาร กรุงเทพมหานคร ผู้บริหารเมืองพัทยาหรือผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อื่นที่มีกฎหมายจัดตั้งขึ้นรวมสองคน ทั้งนี้โดยให้ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแต่ละ ประเภทเลือกกันเองตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่นายกรัฐมนตรีกำหนด
6.	ตอบ ค. 12 คน มาตรา 6 ให้มีคณะกรรมการคณะหนึ่งเรียกว่า “คณะกรรมการการกระจาย อำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น” ประกอบด้วย (4) ผู้ทรงคุณวุฒิจำนวนสิบสองคน ...
7.	ตอบ ก. อายุไม่ต่ำกว่ายี่สิบห้าปีบริบูรณ์ มาตรา 7 กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ดังต่อไปนี้ (1) มีสัญชาติไทย (2) มีอายุไม่ต่ำกว่าสามสิบห้าปีบริบูรณ์

ประกอบด้วย	ตำแหน่ง
<p>บุคคลซึ่งได้รับการคัดเลือกจาก &gt;&gt; กรรมการโดยตำแหน่ง , ผู้ทรงคุณวุฒิ, และผู้แทน ร่วมกัน เสนอรายชื่อประธานฝ่ายละ 3 คน และให้บุคคล 9 คนประชุม คัดเลือกกันเอง ผู้ได้รับคะแนนสูงสุด เป็นผู้ได้รับการคัดเลือก <u>ต้องมีความรู้ความเชี่ยวชาญ</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ด้านการบริหารงานท้องถิ่น</li> <li>2. ด้านการบริหารงานบุคคล</li> <li>3. ด้านระบบราชการ</li> <li>4. ด้านการบริหารและการจัดการหรือด้านกฎหมาย</li> </ol> <p>และไม่ได้เป็นกรรมการใดๆ</p>	<p>ประธาน (มีวาระ คราวละ 6 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการ แต่งตั้ง วาระเดียว)</p>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. เลขาธิการ ก.พ.</li> <li>2. เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคม แห่งชาติ</li> <li>3. ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ</li> <li>4. ปลัดกระทรวงการคลัง</li> <li>5. ปลัดกระทรวงมหาดไทย</li> <li>6. อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น</li> </ol>	<p>กรรมการโดยตำแหน่ง (จำนวน 6 คน)</p>
<p><u>ผู้ทรงคุณวุฒิ (จำนวน 5 คน)</u> คณะรัฐมนตรีแต่งตั้งจากผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ด้านการบริหารงานท้องถิ่น</li> <li>2. ด้านการบริหารงานบุคคล</li> <li>3. ด้านระบบราชการ</li> <li>4. ด้านการบริหารและการจัดการหรือด้านกฎหมาย</li> </ol>	<p>กรรมการ</p>
<p><u>ผู้แทน (จำนวน 5 คน)</u></p> <p>ผู้แทนคณะกรรมการกลางข้าราชการ อบจ. 1 คน ผู้แทนคณะกรรมการกลางพนักงานเทศบาล 1 คน ผู้แทนคณะกรรมการกลางพนักงานส่วนตำบล 1 คน ผู้แทนคณะกรรมการข้าราชการ กทม. 1 คน ผู้แทนคณะกรรมการพนักงานเมืองพัทยา 1 คน</p>	<p>กรรมการ</p>
<p>หัวหน้าสำนักงานคณะกรรมการมาตรฐานการบริหารงาน บุคคลส่วนท้องถิ่น</p>	<p>เลขานุการฯ</p>

## สรุปสาระสำคัญของพระราชบัญญัติระเบียบบริหารงานบุคคลส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2542

ให้ใช้บังคับตั้งแต่  วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป (มาตรา 2)  
ผู้รักษาการตาม พรบ.นี้ >> รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย (และให้มีอำนาจออก  
กฎกระทรวง ประกาศและระเบียบเพื่อปฏิบัติการตามพระราชบัญญัตินี้) (มาตรา 4)

### มาตรา 3 ในพระราชบัญญัตินี้

“องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น” หมายความว่า

- (1) องค์การบริหารส่วนจังหวัด (อบจ.)
- (2) เทศบาล
- (3) องค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.)
- (4) กรุงเทพมหานคร
- (5) เมืองพัทยา
- (6) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่นที่มีกฎหมายจัดตั้ง

“พนักงานส่วนท้องถิ่น” หมายความว่า ข้าราชการองค์การบริหารส่วนจังหวัด พนักงานเทศบาล พนักงานส่วนตำบล ข้าราชการกรุงเทพมหานคร พนักงานเมืองพัทยา และข้าราชการหรือพนักงานของ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ซึ่งได้รับการบรรจุและแต่งตั้งให้ปฏิบัติราชการโดย ได้รับเงินเดือนจาก งบประมาณหมวดเงินเดือนหรือจากเงินงบประมาณหมวดเงินอุดหนุนของรัฐบาลที่ให้แก่องค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น

### หมวด 1 การบริหารงานบุคคลในองค์การบริหารส่วนจังหวัด

มาตรา 5 คณะกรรมการข้าราชการองค์การบริหารส่วนจังหวัด 12 คน ประกอบด้วย

ประกอบด้วย	ตำแหน่ง
ผู้ว่าราชการจังหวัด	ประธาน
หัวหน้าส่วนราชการประจำจังหวัด จำนวน 3 คน	กรรมการ
ผู้แทนอบจ. (จำนวน 4 คน) คือ - นายก อบจ. - สมาชิกสภาอบจ. (สภาคัดเลือก 1 คน) - ปลัด อบจ. - ผู้แทนข้าราชการอบจ. (คัดเลือกกันเอง 1 คน)	กรรมการ <b>(มีวาระ 4 ปีและอาจได้รับ คัดเลือกอีกได้)</b>
ผู้ทรงคุณวุฒิ (จำนวน 4 คน) มีความรู้ความเชี่ยวชาญ ดังนี้ 1. ด้านการบริหารงานท้องถิ่น 2. ด้านการบริหารงานบุคคล	กรรมการ <b>(มีวาระ 4 ปีและอาจได้รับ คัดเลือกอีกได้)</b>

เฉลยแนวข้อสอบพระราชบัญญัติวิธีปฏิบัติราชการทางปกครอง พ.ศ. 2539 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 3) พ.ศ.2562

ข้อ	คำเฉลย
1	ตอบ ง. นายกรัฐมนตรี มาตรา 10 ให้นายกรัฐมนตรีรักษาการตามพระราชบัญญัตินี้
2	ตอบ ง. ถูกทุกข้อ
3	ตอบ ง. ถูกทุกข้อ มาตรา 4 พระราชบัญญัตินี้มิให้ใช้บังคับแก่ (1) รัฐสภาและคณะรัฐมนตรี (2) องค์การที่ใช้อำนาจตามรัฐธรรมนูญโดยเฉพาะ (3) การพิจารณาของนายกรัฐมนตรีหรือรัฐมนตรีในงานทางนโยบายโดยตรง (4) การพิจารณาพิพากษาคดีของศาลและการดำเนินงานของเจ้าหน้าที่ในกระบวนการพิจารณาคดี การบังคับคดี และการวางทรัพย์ (5) การพิจารณาวินิจฉัยเรื่องร้องทุกข์และการสั่งการตามกฎหมาย หมายความว่าด้วยคณะกรรมการกฤษฎีกา (6) การดำเนินงานเกี่ยวกับนโยบายการต่างประเทศ (7) การดำเนินงานเกี่ยวกับราชการทหารหรือเจ้าหน้าที่ซึ่งปฏิบัติหน้าที่ทางยุทธการร่วมกับทหารในการป้องกันและรักษาความมั่นคงของราชอาณาจักรจากภัยคุกคามทั้งภายนอกและภายในประเทศ (8) การดำเนินงานตามกระบวนการยุติธรรมทางอาญา (9) การดำเนินกิจการขององค์การทางศาสนา การยกเว้นมิให้นำบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัตินี้มาใช้บังคับแก่การดำเนินกิจการใดหรือกับหน่วยงานใดนอกจากที่กำหนดไว้ในวรรคหนึ่ง ให้ตราเป็นพระราชกฤษฎีกาตามข้อเสนอของคณะกรรมการวิธีปฏิบัติราชการทางปกครอง
4	ตอบ ข. การออกกฎ “คำสั่งทางปกครอง” หมายความว่า (1) การใช้อำนาจตามกฎหมายของเจ้าหน้าที่ที่มีผลเป็นการสร้างนิติสัมพันธ์ขึ้น ระหว่างบุคคลในอันที่จะก่อ เปลี่ยนแปลง โอน สงวน ระงับ หรือมีผลกระทบต่อสถานภาพของสิทธิ หรือหน้าที่ของบุคคล ไม่ว่าจะเป็นการถาวรหรือชั่วคราว เช่น การสั่งการ การอนุญาต การอนุมัติ การวินิจฉัยอุทธรณ์ การรับรอง และการรับจดทะเบียน แต่ไม่หมายความรวมถึงการออกกฎ
5	ตอบ ข. เลขาธิการคณะกรรมการข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา มาตรา 7 ให้มีคณะกรรมการคณะหนึ่งเรียกว่า “คณะกรรมการวิธีปฏิบัติราชการ ทางปกครอง” ประกอบด้วยประธานกรรมการคนหนึ่ง ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี ปลัดกระทรวง



ภาพซ้ายมือ คือหมุดที่ดิน ภาพขวา คือส่วนหนึ่งของผังบ้าน



การวางผังโดยใช้กล้อง



ภาพซ้ายมือ คือหมุดสำหรับตอกเสาเข็ม ต้องตอกให้จมอย่างนี้ ส่วนภาพขวา เป็นหมุดสำหรับตอกเข็มเช่นกัน แต่ตอกไว้ลอยๆอย่างนี้ไม่ถูกต้อง

## ส่วนที่ 7 บทเบ็ดเตล็ด

ข้อ 28 หนังสือที่ต้องปฏิบัติให้เร็วกว่าปกติ เป็นหนังสือที่ต้องจัดส่งและดำเนินการทางสารบรรณด้วยความรวดเร็วเป็นพิเศษ แบ่งเป็น 3 ประเภท คือ

- >> **ด่วนที่สุด** ให้เจ้าหน้าที่ปฏิบัติในทันทีที่ได้รับหนังสือนั้น
- >> **ด่วนมาก** ให้เจ้าหน้าที่ปฏิบัติโดยเร็ว
- >> **ด่วน** ให้เจ้าหน้าที่ปฏิบัติเร็วกว่าปกติ เท่าที่จะทำได้

ให้ระบุชั้นความเร็วด้วยตัวอักษรสีแดง ขนาดไม่เล็กกว่าตัวพิมพ์โป่ง 32 พอยท์ให้เห็นได้ชัดเจนหนังสือและบนซองตามที่กำหนด

ข้อ 29 การติดต่อราชการให้ดำเนินการด้วยระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์เป็นหลัก **เว้นแต่** กรณีที่เป็นข้อมูลข่าวสารลับชั้นลับที่สุดตามระเบียบว่าด้วยการรักษาความลับของทางราชการ หรือเป็นสิ่งที่มีความลับของทางราชการชั้นลับที่สุดตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรักษาความปลอดภัยแห่งชาติ หรือมีเหตุจำเป็นอื่นใดที่ไม่สามารถดำเนินการด้วยระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ได้

ข้อ 30 หนังสือที่จัดทำขึ้นโดยปกติให้มี >> **สำเนาฉบับ**เก็บไว้ที่ต้นเรื่อง 1 ฉบับ และให้มีสำเนาเก็บไว้ที่หน่วยงานสารบรรณกลาง 1 ฉบับ

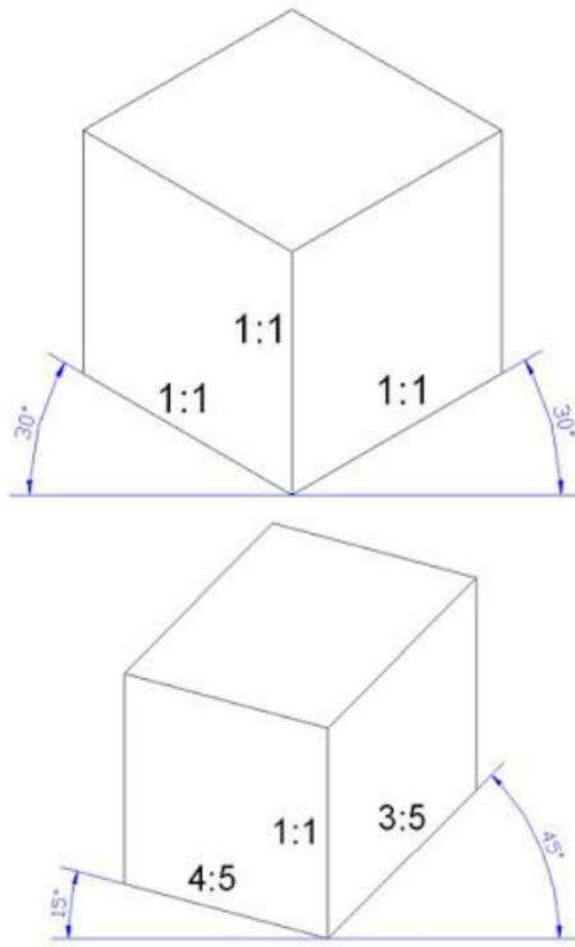
สำเนาฉบับให้ผู้ลงชื่อลงลายมือชื่อ หรือลายมือชื่อย่อ และให้ผู้ร่าง ผู้พิมพ์ และผู้ตรวจลงลายมือชื่อหรือลายมือชื่อย่อไว้ที่ข้างท้ายขอบล่างด้านขวาของหนังสือ

ข้อ 31 หนังสือที่เจ้าของหนังสือเห็นว่ามีส่วนราชการอื่นที่เกี่ยวข้องควรได้รับทราบด้วย โดยปกติให้ส่งสำเนาไปให้ทราบโดยทำเป็นหนังสือประทับตรา

“สำเนาหนังสือตามวรรคหนึ่งให้มีคำรับรองว่า **สำเนาถูกต้อง** โดยให้ข้าราชการพลเรือนหรือพนักงานส่วนท้องถิ่นประเภทวิชาการ ระดับปฏิบัติการ หรือประเภททั่วไป ระดับชำนาญงาน ขึ้นไปหรือเจ้าหน้าที่ของรัฐอื่นที่เทียบเท่า หรือพนักงานราชการ ซึ่งเป็นเจ้าของเรื่องที่ทำสำเนาหนังสือ นั้น ลงลายมือชื่อรับรอง พร้อมทั้งลงชื่อตัวบรรจง ตำแหน่ง และวัน เดือน ปีที่รับรอง ไว้ที่ขอบล่างของหนังสือ”

ข้อ 32 หนังสือเวียน คือ หนังสือที่มีถึงผู้รับเป็นจำนวนมาก มีใจความอย่างเดียวกัน ให้**เพิ่มรหัสตัวพยัญชนะ** **ว** **หน้าเลขทะเบียนหนังสือส่ง** ซึ่งกำหนดเป็นเลขที่หนังสือเวียนโดยเฉพาะ เริ่มตั้งแต่เลข 1 เรียงเป็นลำดับไปจนถึงสิ้นปีปฏิทิน หรือใช้เลขที่ของหนังสือทั่วไปตามแบบหนังสือภายนอกอย่างหนึ่งอย่างใด

ข้อ 34 หนังสือภาษาต่างประเทศ >> ให้ใช้**กระดาษตราครุฑ**



4.2.4 แบบออบบลิค (oblique) เป็นแบบที่ต้องการเน้นด้านหน้ามากกว่าด้านข้าง จะมีมุมเอียงเฉพาะด้านข้างเท่านั้น แบบออบบลิคยังแยกออกเป็น 2 แบบ คือ

4.2.4.1 แบบออบบลิคคาวาเลีย (cavalier) ซึ่งเขียนให้ด้านหน้าขนาน ด้านข้างเอียงเป็นมุมไม่ตายตัว เช่น 15 องศา 30 องศา หรือ 45 องศา เพื่อให้ใช้ไม้ฉากสามเหลี่ยมได้สะดวก ด้านหน้าและด้านข้างใช้สเกลจริง

4.2.4.2 แบบออบบลิคคาบิเนท (cabinet) ซึ่งมีด้านหน้าขนาน ด้านข้างเป็นมุม 15 องศา , 30 องศา หรือ 45 องศา เช่นเดียวกัน แต่ด้านข้างจะกว้างเพียงครึ่งหนึ่งของจริง ทั้งนี้เพราะด้านข้างของวัตถุบางอย่างไม่มีรายละเอียดที่ต้องการแสดง เช่น ด้านข้างของตู้ เป็นต้น

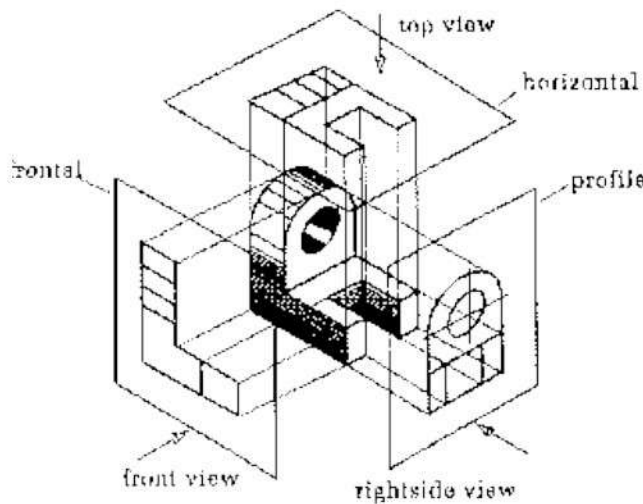
4.2.5 แบบทัศนียภาพหรือแบบเพอร์สเปคทีฟ (perspective) เป็นการเขียนแบบวัตถุให้เหมือนกับตาเห็นจริงๆ เช่น วัตถุที่สูงเท่ากันเมื่อดูระยะใกล้จะสูง แต่เมื่อดูระยะไกลจะเตี้ยลง เป็นต้น แบบทัศนียภาพยังแบ่งออกได้ 3 ลักษณะ คือ

4.2.5.1 ทัศนียภาพจุดเดียว (one-point perspective) แสดงด้านหน้าตรง ด้านอื่นๆ จะเล็กเรียวยาวไปสู่จุดสุดสายตา

3. **มาตราส่วนในการเขียนแบบ** ใช้สำหรับย่อส่วนหรือขยายส่วนจากของจริง เช่น การเขียนแบบก่อสร้างอาคาร ใช้มาตราส่วน 1 : 100 ก็คือ ในแบบ 1 ส่วน ของจริงจะเท่ากับ 100 ส่วน ถ้าประตูในแบบกำหนดไว้ 2 ซม. ประตูจริงจะเท่ากับ 200 ซม. หรือ 2 เมตร เป็นต้น

#### 4. การเขียนแบบสำหรับงานออกแบบ จำแนกได้ 2 ประเภท คือ

4.1 การเขียนแบบภาพฉาย (orthographic projection) เป็นการเขียนแบบเพื่อแยกวัตถุออกเป็นภาพด้านบน (top view or plan) ภาพด้านหน้า (front view) และภาพด้านข้าง (side view or side elevation)

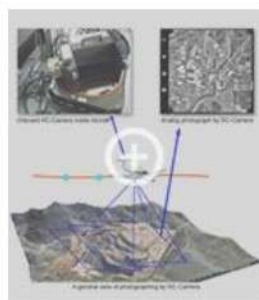


4.2 การเขียนแบบภาพแสดง (pictorial drawing) เป็นการเขียนแบบเพื่อแสดงรูปวัตถุในลักษณะ 3 มิติ ซึ่งแยกออกได้เป็น 5 แบบ คือ

4.2.1 แบบไอโซเมตริก (isometric) เป็นแบบที่มีมุม 30 องศา เท่ากันทั้ง 2 ข้าง

4.2.2 แบบไดเมตริก (dimetric) เป็นแบบที่มีมุม 15 องศา เท่ากันทั้ง 2 ข้าง เพื่อให้เห็นเป็นมุมที่ชันน้อยลง

4.2.3 แบบไตรเมตริก (trimetric) เป็นแบบที่มีมุม 15 องศา ข้างหนึ่ง และมุม 45 องศา อีกข้างหนึ่ง เพื่อแสดงให้รู้ว่าด้านทั้งสองมีความสำคัญไม่เท่ากัน

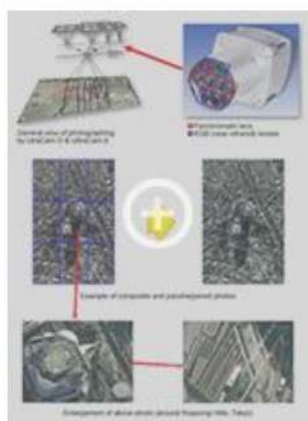


รูปที่ 112 การสำรวจภาพถ่ายทางอากาศโดยกล้อง RC (Analog)

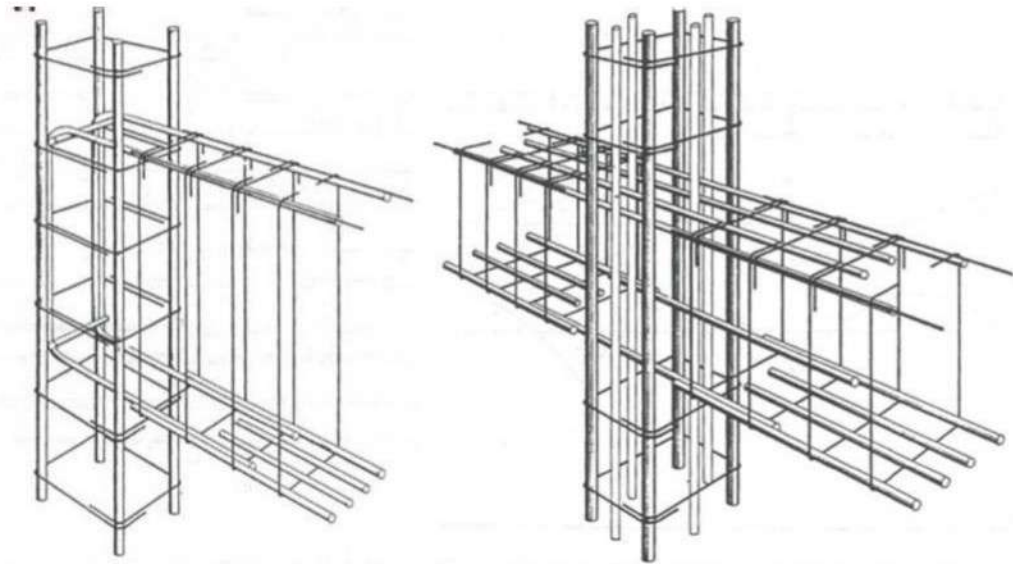
2: UCXp-UCX(Digital Camera:Area sensor)

UltraCam-Xp และ UltraCam-X คือกล้อง RC (Analog) ที่พัฒนาเป็นกล้องดิจิทัล และมีสาขาต่างๆที่นำไปประยุกต์ใช้งานโดยใช้เป็นข้อมูลพื้นฐาน ซึ่งกลายเป็นรากฐานของแผนที่เช่นเดียวกับกล้องRC(Analog) โดยมีโครงสร้างพื้นฐานที่เหมือนกับ "กล้องดิจิทัล" ทั่วไปแต่มีลักษณะเด่นที่นอกเหนือจากนั้นอยู่ 3 ประการคือ

- ประสิทธิภาพDynamic rangeที่ล้ำหน้ากว่าความสามารถของฟิล์มกับขอบเขตการถ่ายภาพที่ทัดเทียมกับกล้องถ่ายภาพทางอากาศที่ใช้งานมาจนถึงปัจจุบัน และด้วยระยะห่างชัดเตอร์ที่สั้นที่สุดที่ 1 วินาที (UltraCamX)สามารถที่จะเก็บข้อมูลOverlap ได้80%แม้ว่าความละเอียดบนภาพพื้นดินที่มีขนาด 4 cmก็ตาม
- ด้วยเลนส์ที่มีจำนวน 8 ตัวจึงสามารถถ่ายภาพได้ต่างจากกล้องทั่วไปโดยการถ่ายภาพจะแบ่งภาพถ่ายออกในช่วงเวลาที่ต่างการเพียงเล็กน้อย โดยใช้เลนส์สำหรับPanchromatic (monochrome)ที่ถูกติดตั้งไว้ตรงกลางกล้อง และสามารถที่จะรวมภาพถ่ายไว้ตรงกลางเหมือนกับกล้องถ่ายรูปปกติได้
- สามารถที่จะเก็บภาพFar Red(NIR)และภาพสี(RGB)พร้อมกันในเวลาเดียวกับภาพ Monochrome ได้โดยใช้เลนส์ 4 ตัวที่กระจายอยู่รอบๆ อีกทั้งสามารถสร้างภาพFar Red และภาพสีที่มีความละเอียดสูงได้เช่นเดียวกับภาพMonochrome จากการผสมผสานเข้ากับภาพMonochromeที่มีความละเอียดสูงได้ ซึ่งภาพFar Redที่มีความละเอียดสูง มีประโยชน์สำหรับการสำรวจการเจริญเติบโตของพรรณไม้

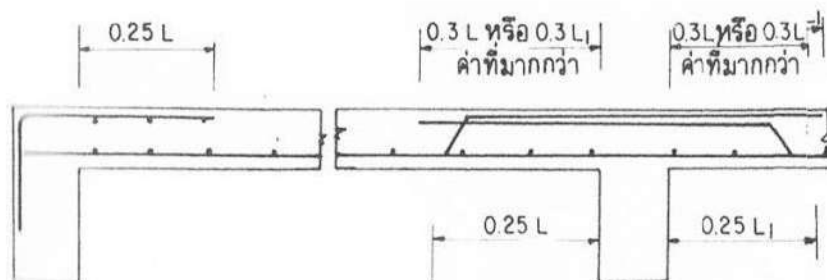


รูปที่ 113 ภาพFar Red(NIR)และภาพสี(RGB)



รูปที่ 89 ตัวอย่างการวางเหล็กคานผ่านเสา

- การจัดเหล็กเสริมในแผ่นพื้นในกรณีที่ไม่ได้กำหนดในแบบก่อสร้าง อาจยึดถือระยะต่าง ๆ ตามภาพแสดงด้านล่าง ซึ่งเป็นการจัดเรียงเหล็ก ตามมาตรฐาน ACI



รูปที่ 90 ระยะตัดคอกำ และการจัดเหล็กพิเศษตามมาตรฐาน ACI พื้นคอนกรีตเสริมเหล็กที่มีความหนาต่างระดับกัน การดุ้งเหล็กเอียง