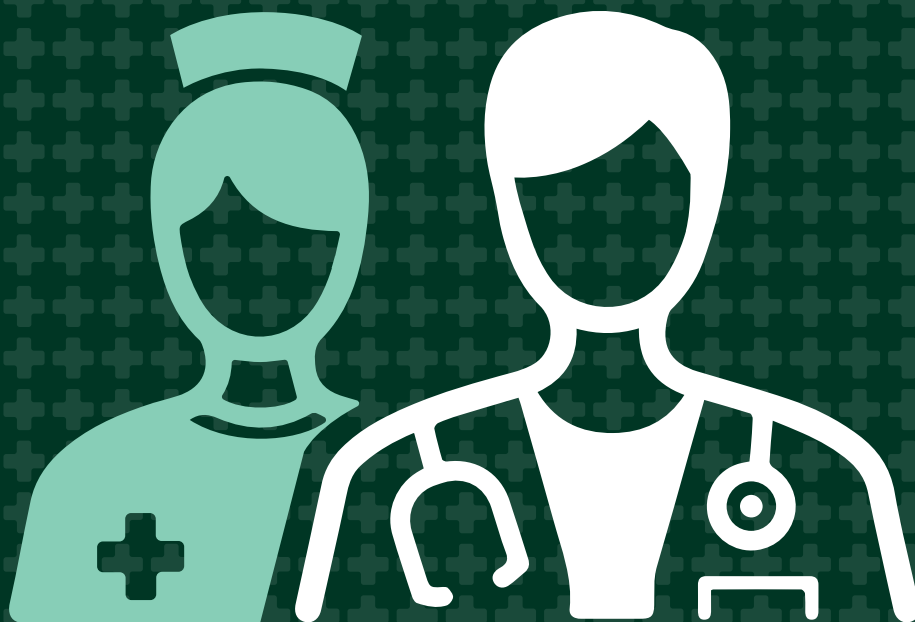




เตรียมสอบ ความกดดัน แพทย

ฉบับอัปเดตแนวข้อสอบล่าสุดปี 61-62

รวมแนวข้อสอบเก่าและเก็งแนวข้อสอบใหม่พร้อมเฉลยละเอียด
เน้นแนวข้อสอบสำหรับสอบวิชาความกดดันแพทย์เพื่อสอบเข้าคณะแพทยศาสตร์
ของกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย (กสพท.)
เน้นฝึกทักษะการวิเคราะห์ในรูปแบบต่างๆ เช่น
การคิดด้วยเขาวน การวิเคราะห์ด้านจริยธรรม และความคิดเชื่อมโยง



เตรียมสอบ ความถนัดแพทย์
ฉบับอัปเดตข้อสอบล่าสุดปี 61 - 62



เตรียมสอบ ความถนัดแพทย์ ฉบับอัปเดตข้อสอบล่าสุดปี 61 - 62

นักเขียน : อ.ปริญญญา นาฬิกา

บรรณาธิการ : สินีนาถ จันทศรี

บรรณาธิการบริหาร : กรภัทร์ สุทธิธารา

ราคา 255 บาท

ข้อมูลทางบรรณานุกรมของสำนักหอสมุดแห่งชาติ

(National Library of Thailand Cataloging in Publication Data)

ปริญญญา นาฬิกา.

เตรียมสอบ ความถนัดแพทย์ ฉบับอัปเดตข้อสอบล่าสุดปี 61-62.-- นนทบุรี : ริงค์ ปิยอนด์ บุ๊คส์, 2560.
324 หน้า.

1. แพทย์ศาสตร์ -- ข้อสอบและเฉลย. I. ชื่อเรื่อง.
610.7

ISBN 978-616-449-044-4

ฝ่ายผลิต

ผู้ช่วยบรรณาธิการ : มิณห์ตรา สุรัตน์ะ

ออกแบบปก : อนัน วาโชะ

ออกแบบรูปเล่ม : ธนา วาริรัตน์

จัดรูปเล่ม : ชนนิกันต์ พันธธอม

พิสูจน์อักษร : วราภรณ์ ภูเจริญ

ฝ่ายตรวจสอบคุณภาพสินค้า : วรพล ณิชกุล,
ฉัตรชนก แก้วจันทร์,
ปฐมพล ธรรมศรีสกุล,
มงคล แก้วพลอย

จัดพิมพ์โดย



บริษัท ริงค์ ปิยอนด์ บุ๊คส์ จำกัด

200 หมู่ 4 ชั้น 19 ห้อง 1903A จัสมินอินเตอร์เนชั่นแนล
ทาวเวอร์ ถ.แจ้งวัฒนะ ต.ปากเกร็ด อ.ปากเกร็ด
จ.นนทบุรี 11120

โทรศัพท์ 0-2962-1081, 0-2962-2626

(อัตโนมัติ 10 คู่สาย)

โทรสาร 0-2962-1084

www.thinkbeyondbook.com

สงวนลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2537
โดยบริษัท ริงค์ ปิยอนด์ บุ๊คส์ จำกัด ห้ามลอกเลียนไม่ว่าส่วนใดส่วนหนึ่งของหนังสือเล่มนี้ ไม่ว่ารูปแบบใดๆ นอกจากจะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้จัดพิมพ์เท่านั้น

จัดจำหน่ายโดย

บริษัท ไอดีซี พรีเมียร์ จำกัด

200 หมู่ 4 ชั้น 19 ห้อง 1901 จัสมินอินเตอร์เนชั่นแนล
ทาวเวอร์ ถ.แจ้งวัฒนะ ต.ปากเกร็ด อ.ปากเกร็ด
จ.นนทบุรี 11120

โทรศัพท์ 0-2962-1081, 0-2962-2626

(อัตโนมัติ 10 คู่สาย)

โทรสาร 0-2962-1084

สมาชิกสัมพันธ์

โทรศัพท์ 0-2962-1081-3, 0-2962-2626 ต่อ 121

สำหรับร้านค้า และตัวแทนจำหน่าย

โทรศัพท์ 0-2962-1081, 0-2962-2626 ต่อ 112-114

โทรสาร 0-2962-1084

P R E F A C E

วิชาความถนัดแพทย์เป็นส่วนหนึ่งของการสอบ กสพท. โดยเป็นการวัดทักษะการวิเคราะห์ในรูปแบบต่างๆ เช่น การคิดด้วยเชาวน์, การวิเคราะห์ด้านจริยธรรม และความคิดเชื่อมโยง โดยหนังสือเล่มนี้เน้นที่โจทย์ต่างๆ ที่ออกสอบบ่อย และแนวข้อสอบแบบใหม่ เพื่อให้ผู้อ่านได้ลองฝึกและทำความเข้าใจกับแนวข้อสอบให้มากที่สุด ก่อนลงสนามสอบจริง

หากหนังสือเล่มนี้มีความผิดพลาดประการใด ต้องขออภัยมา ณ ที่นี้ด้วย

กองบรรณาธิการ
สำนักพิมพ์ ริงค์ ปียอนด์ เอ็ดดูเคชั่น



แลกเปลี่ยนประสบการณ์การอ่านหนังสือได้ที่ www.facebook.com/thinkbeyond.ed

CONTENTS

Part 1 ส่วนเขาวน

บทที่ 1	แนวข้อสอบเขาวน ชุดที่ 1	3
	แนวข้อสอบเขาวน ชุดที่ 1	3
	● เฉลยแนวข้อสอบเขาวน ชุดที่ 1	23
บทที่ 2	แนวข้อสอบเขาวน ชุดที่ 2	29
	แนวข้อสอบเขาวน ชุดที่ 2	29
	● เฉลยแนวข้อสอบเขาวน ชุดที่ 2	48
บทที่ 3	แนวข้อสอบเขาวน ชุดที่ 3	53
	แนวข้อสอบเขาวน ชุดที่ 3	53
	● เฉลยแนวข้อสอบเขาวน ชุดที่ 3	74
บทที่ 4	แนวข้อสอบเขาวน ชุดที่ 4	77
	แนวข้อสอบเขาวน ชุดที่ 4	77
	● เฉลยแนวข้อสอบเขาวน ชุดที่ 4	94
บทที่ 5	แนวข้อสอบเขาวน ชุดที่ 5	99
	แนวข้อสอบเขาวน ชุดที่ 5	99
	● เฉลยแนวข้อสอบเขาวน ชุดที่ 5	112

Part 2 ส่วนจริยธรรม

บทที่ 1	แนวข้อสอบจริยธรรม ชุดที่ 1	131
	แนวข้อสอบจริยธรรม ชุดที่ 1	131
	● เฉลยแนวข้อสอบจริยธรรม ชุดที่ 1	151
บทที่ 2	แนวข้อสอบจริยธรรม ชุดที่ 2	157
	แนวข้อสอบจริยธรรม ชุดที่ 2	157
	● เฉลยแนวข้อสอบจริยธรรม ชุดที่ 2	179
บทที่ 3	แนวข้อสอบจริยธรรม ชุดที่ 3	185
	แนวข้อสอบจริยธรรม ชุดที่ 3	185
	● เฉลยแนวข้อสอบจริยธรรม ชุดที่ 3	207
บทที่ 4	แนวข้อสอบจริยธรรม ชุดที่ 4	213
	แนวข้อสอบจริยธรรม ชุดที่ 4	213
	● เฉลยแนวข้อสอบจริยธรรม ชุดที่ 4	233
บทที่ 5	แนวข้อสอบจริยธรรม ชุดที่ 5	239
	แนวข้อสอบจริยธรรม ชุดที่ 5	239
	● เฉลยแนวข้อสอบจริยธรรม ชุดที่ 5	260

Part 3 ส่วนเชื่อมโยง

บทที่ 1 แนวข้อสอบเชื่อมโยง ชุดที่ 1
แนวข้อสอบเชื่อมโยง ชุดที่ 1

267

267

MED

Part



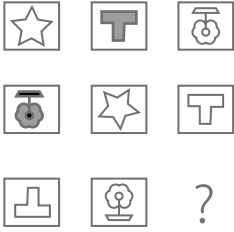
ส่วนชาวน

MED

แนวข้อสอบชาวนี



1. จงหาว่ารูปถัดไปคือรูปในข้อใด



2. จากรูปที่กำหนดให้ ข้อใดคือคำตอบที่ถูกต้อง

$$\begin{aligned} \text{ก} + \text{ข} &= 17 \\ \text{ก} + \text{ข} + \text{ค} &= 25 \\ \text{ข} + \text{ค} &= 15 \\ \text{ก} + \text{ค} &= ? \end{aligned}$$

1. 30

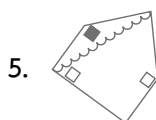
2. 21

3. 39

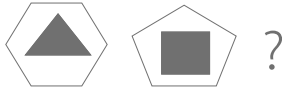
4. 18

5. 26

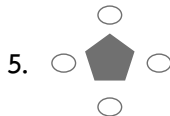
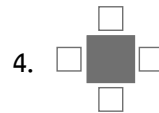
3. รูปในข้อใดที่แตกต่างจากข้ออื่น



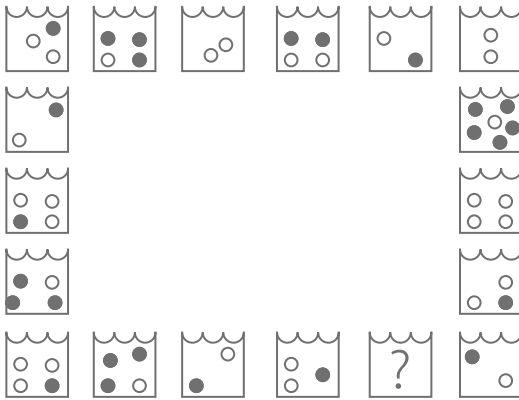
4. จงหาว่ารูปที่อยู่ถัดไปคือรูปในข้อใด



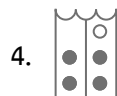
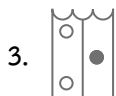
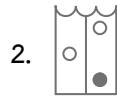
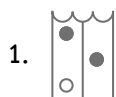
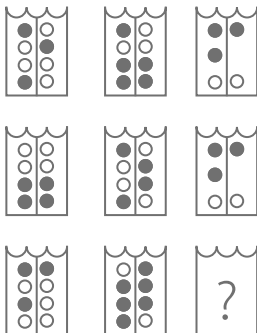
5. รูปในข้อใดที่แตกต่างจากข้ออื่น



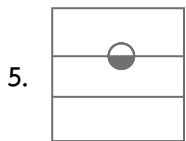
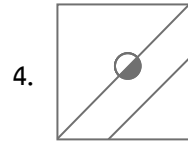
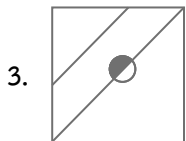
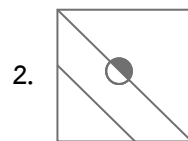
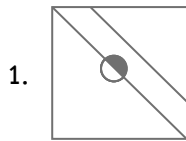
6. จงเติมรูปที่ขาดหายไป



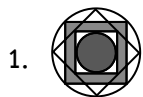
7. จงหาว่ารูปที่อยู่ถัดไปคือรูปในข้อใด



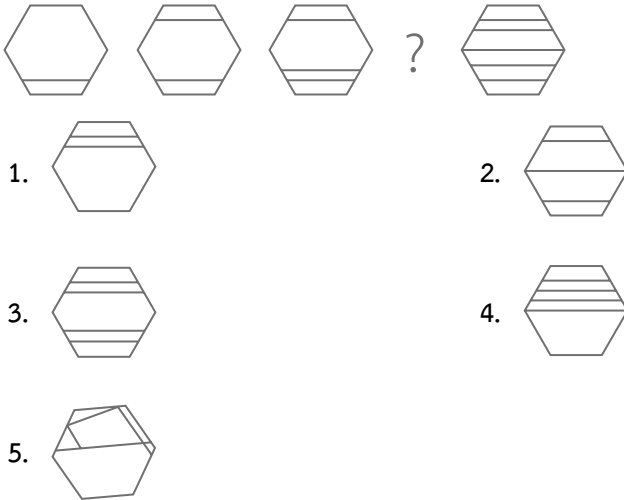
8. รูปใดต่อไปนี้ไม่เข้าพวก



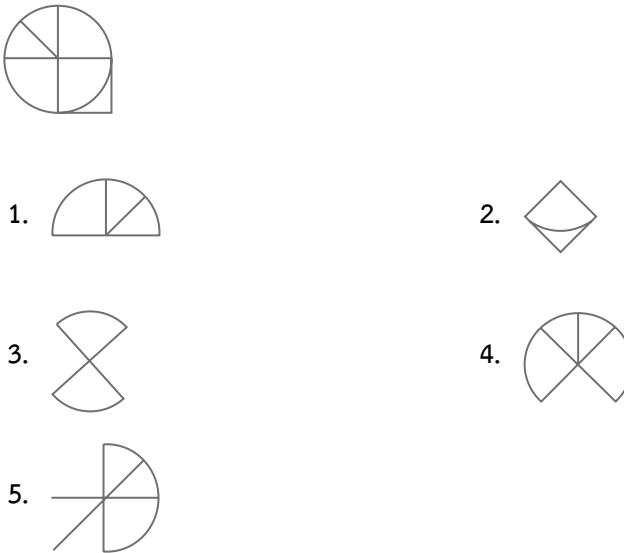
9. เมื่อนำรูปทั้งสองรูปนี้   มาวางซ้อนทับกัน จะเกิดเป็นรูปในข้อใด



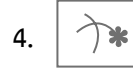
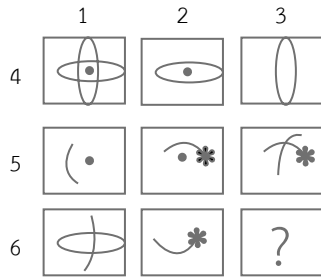
10. จากรูปที่กำหนดให้ ข้อใดคือรูปที่หายไป



11. รูปในข้อใดไม่ใช่องค์ประกอบของรูปต้นแบบ

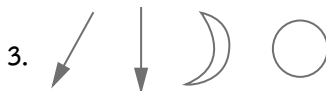
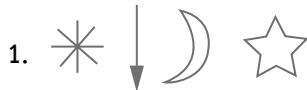


12. จงหาว่ารูปที่อยู่ถัดไปคือรูปในข้อใด

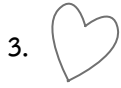
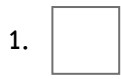


13. ถ้า :

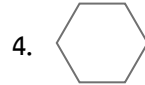
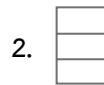
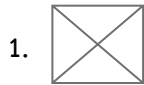
แล้ว สัมพันธ์กับข้อใดต่อไปนี้



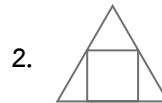
14. รูปในข้อใดที่แตกต่างจากข้ออื่น



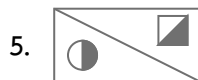
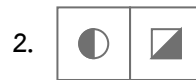
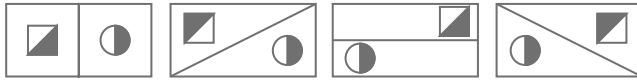
15. รูปในข้อใดที่แตกต่างจากข้ออื่น



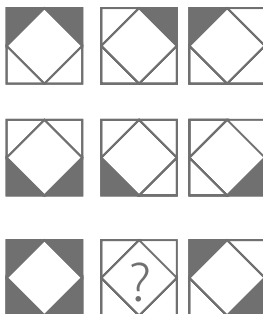
16. รูปในข้อใดที่แตกต่างจากข้ออื่น



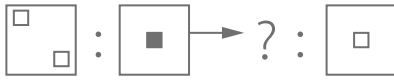
17. จากรูปที่กำหนดให้ ข้อใดคือรูปที่หายไป



18. จากรูปที่กำหนดให้ สัมพันธ์กับรูปในข้อใด



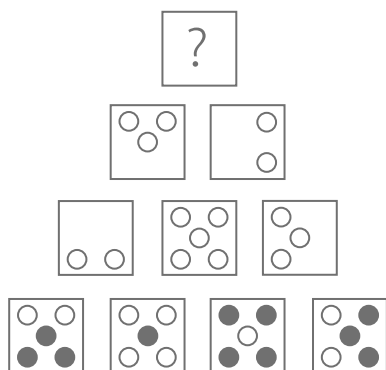
19. จากเงื่อนไขข้างต้น ท่านคิดว่ารูปที่หายไปควรเป็นรูปใด



20. จากเงื่อนไขข้างต้น ท่านคิดว่ารูปที่หายไปควรเป็นรูปใด



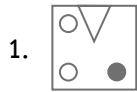
21. จากรูปที่กำหนดให้ ข้อใดคือรูปที่หายไป



22. จากรูปที่กำหนดให้ ข้อใดสัมพันธ์กับรูปต้นแบบ



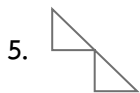
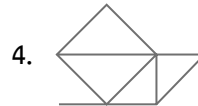
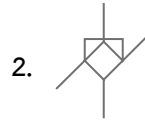
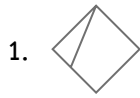
23. จากเงื่อนไขข้างต้น ท่านคิดว่ารูปที่หายไปควรเป็นรูปใด



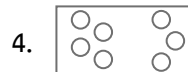
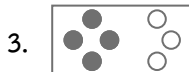
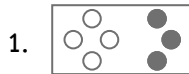
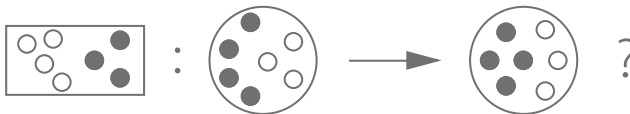
24. รูป เป็นองค์ประกอบของรูปในข้อใดต่อไปนี้



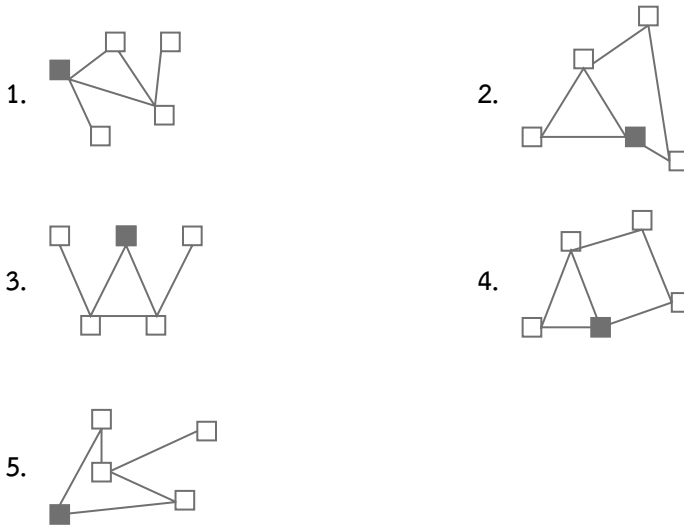
25. จากรูปที่กำหนดให้ ข้อใดมีความสัมพันธ์กับรูปต้นแบบ



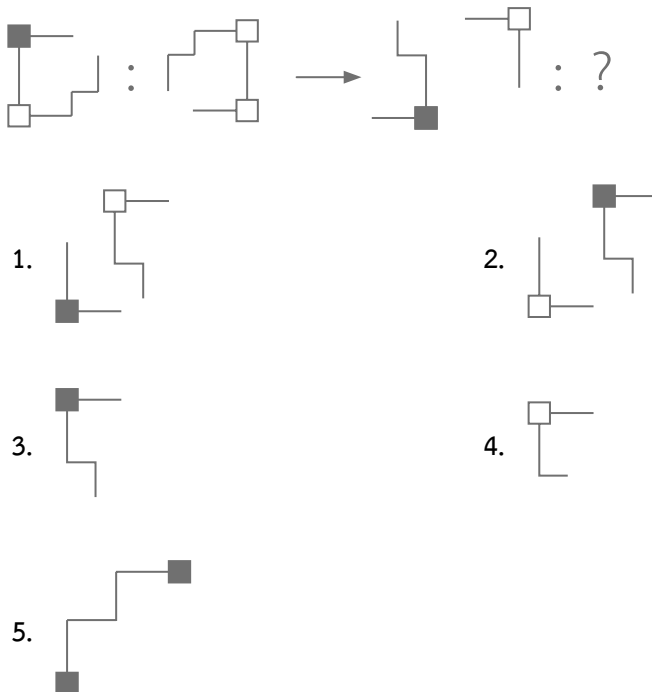
26. จากเงื่อนไขข้างต้น ท่านคิดว่ารูปที่หายไปควรเป็นรูปใด



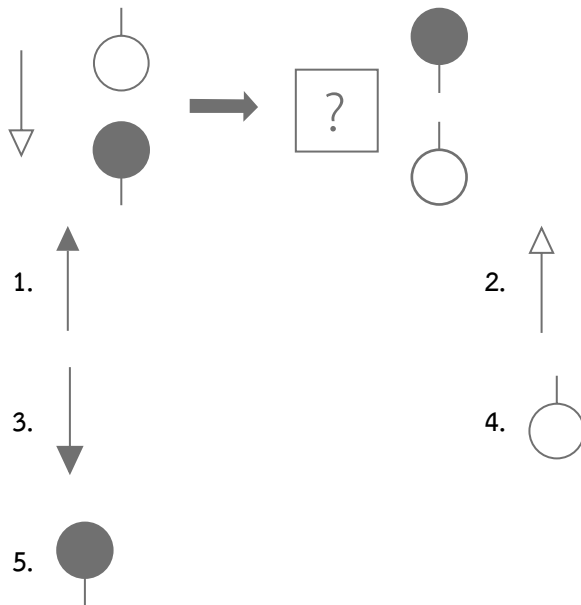
27. รูปในข้อใดที่แตกต่างจากข้ออื่น



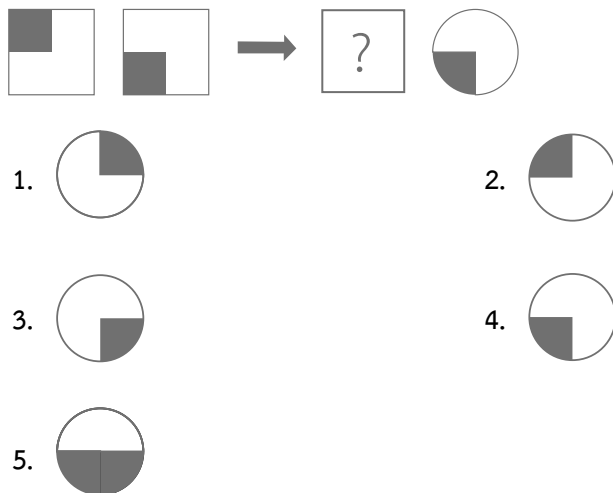
28. จากรูปที่กำหนดให้ ข้อใดสัมพันธ์กับรูปต้นแบบ



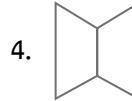
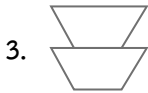
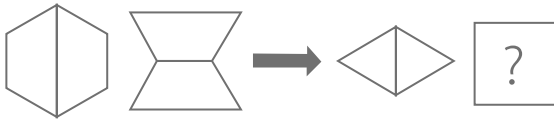
29. จากเงื่อนไขข้างต้น ท่านคิดว่ารูปที่หายไปควรเป็นรูปใด



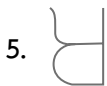
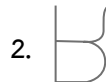
30. จากความสัมพันธ์ข้างต้น จงหารูปที่หายไป



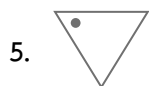
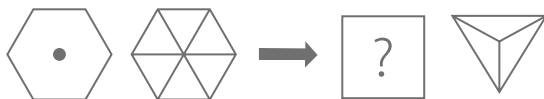
31. จากความสัมพันธ์ข้างต้น จงหารูปที่หายไป



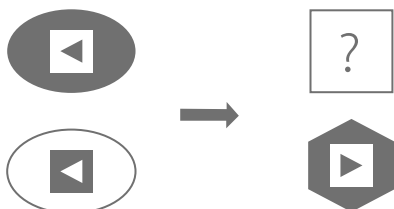
32. จากความสัมพันธ์ข้างต้น จงหารูปที่หายไป



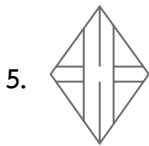
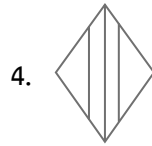
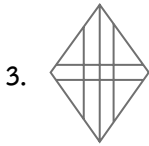
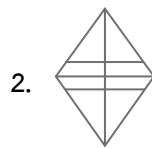
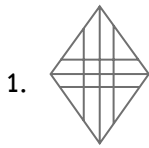
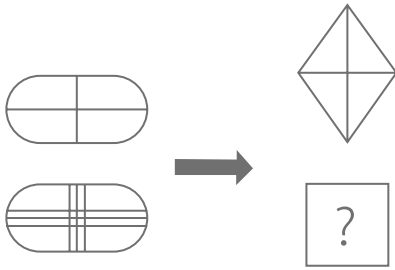
33. จากความสัมพันธ์ข้างต้น จงหารูปที่หายไป



34. จากความสัมพันธ์ข้างต้น จงหารูปที่หายไป



35. จากความสัมพันธ์ข้างต้น จงหารูปที่หายไป



36. 4 12 68 ...

1. 96

2. 142

3. 353

4. 430

5. 630

37. 3 49 5 81 7 121 9 ...

1. 94

2. 42

3. 156

4. 169

5. 230

38. 26 24 26 23 25 21 43 ...
 1. 24 2. 38
 3. 56 4. 70
 5. 90

39. 9 18 14 28 24 48 ...
 1. 35 2. 39
 3. 44 4. 45
 5. 54

40. 69 247 259 127 ...
 1. 30 2. 32
 3. 35 4. 37
 5. 40

41. 309 416 525 736 ...
 1. 789 2. 849
 3. 900 4. 45
 5. 54

42. 5 25 10 100 15 ...
 1. 225 2. 250
 3. 275 4. 325
 5. 625

43. 55 52 52 48 48 43 43 ...
 1. 35 2. 37
 3. 40 4. 42
 5. 45

44. 1 2 3 12 4 5 6 17 7 8 9 23 10
 11 12 ...
 1. 25 2. 27
 3. 28 4. 29
 5. 30

45. 26 2 13 45 3 15 68 4 ...

1. 9

2. 13

3. 17

4. 54

5. 92

▼ เกลยแนวข้อสอบเขาวนั ชุดที่ 1

1. ตอบข้อ 1 เพราะ เมื่อพิจารณาในแต่ละแถวทั้งในแนวนอนและแนวตั้งจะมีสัญลักษณ์ที่ไม่ซ้ำกันและจะมีสัญลักษณ์สีดา 1 อัน, มีสัญลักษณ์ที่กลับหัว 1 อัน ดังนั้น เมื่อนำรูปในข้อที่ 1 มาเติม จะได้สัญลักษณ์ที่เป็นไปตามเงื่อนไขที่พิจารณา

2. ตอบข้อ 4 เพราะ เมื่อกำหนดให้ $ก = 10$, $ข = 7$, $ค = 8$ จะได้

$ก + ข = 17$ $ก + ข + ค = 25$ $ข + ค = 15$ $ก + ค = ?$	→	$10 + 7 = 17$ $10 + 7 + 8 = 25$ $7 + 8 = 15$ $10 + 8 = ?$
---	---	--

จาก $ก + ข = 17$

และ $ก + ข + ค = 25$

ดังนั้น $17 + ค = 25$

∴ $ค = 8$

จาก $ข + ค = 15$

แทนค่า $ข + 8 = 15$

∴ $ข = 7$

จาก $ก + ข = 17$

แทนค่า $ก + 7 = 17$

∴ $ก = 10$

ดังนั้น $ก + ค = 10 + 8 = 18$

3. ตอบข้อ 5 เพราะ เมื่อพิจารณารูปในข้อต่างๆ แล้วจะได้รูปที่ 1 คู่กับรูปที่ 2 และรูปที่ 3 คู่กับรูปที่ 4 โดยที่รูปที่ 5 ที่ไม่เหมือนกับรูปอื่นเพราะมีสีเหลี่ยมภายในรูปเพียง 3 รูปและจำนวนสีเหลี่ยมภายในก็ต่างกับในรูปอื่นๆ

4. ตอบข้อ 4 เพราะ รูปเรขาคณิตด้านนอกจะมีจำนวนเหลี่ยมที่ลดลง ในขณะที่รูปเรขาคณิตที่มีการแรงทางด้านในจะมีจำนวนเหลี่ยมที่เพิ่มขึ้น

5. ตอบข้อ 5 เพราะ รูปเรขาคณิตที่อยู่ตรงกลาง และที่อยู่ล้อมรอบไม่ใช่รูปเรขาคณิตแบบเดียวกัน

6. ตอบข้อ 2 เพราะ เมื่อพิจารณาในแต่ละแถวและหลักจะมีจุดสีขาว 10 จุด และสีดำ 7 จุด ดังนั้น รูปที่ 2 จึงเป็นส่วนเติมเต็มของหลักได้ครบจำนวน 10 จุด

7. ตอบข้อ 2 เพราะ เมื่อพิจารณาตามแนวนอนและแนวตั้ง จุดขาว + จุดขาว = จุดดำ, จุดดำ + จุดดำ = จุดขาว, จุดดำ + จุดขาว = หายไป ดังนั้น จึงเป็นไปตามเงื่อนไขที่พิจารณา

8. ตอบข้อ 2 เพราะ มีการระบายสีด้านนอกของเส้นคู่ขนานซึ่งต่างจากรูปอื่น

9. ตอบข้อ 4 เพราะ เมื่อนำรูปทั้งสองนี้  มาวางซ้อนทับกัน จะเกิดเป็นรูป 

10. ตอบข้อ 3 เพราะ เมื่อพิจารณาจากรูปที่กำหนดให้จะเห็นว่าแต่ละรูปมีการเพิ่มเส้นด้านบนและด้านล่างทีละเส้น ดังนั้น เมื่อเพิ่มไปเรื่อยๆ แล้วนำรูปในตัวเลือกที่ 3 มาเติม จึงเป็นไปตามเงื่อนไขที่พิจารณา

11. **ตอบข้อ 5** เพราะ รูป  ไม่ใช่องค์ประกอบของรูป 
12. **ตอบข้อ 4** เพราะ เมื่อนำภาพในหลักก่อนหน้า 2 ภาพมารวมกันโดยการซ้อนภาพ จะได้ภาพที่ไม่มีส่วนซ้ำกันในลักษณะทั้งแนวตั้งและแนวนอน ดังนั้น เมื่อนำรูปในตัวเลือกที่ 4 มาเติม จึงเป็นไปตามเงื่อนไขที่พิจารณา
13. **ตอบข้อ 4** เพราะ เมื่อพิจารณาจากรูปตัวอย่างแรกจะมีการสลับตำแหน่งกันของสัญลักษณ์ต่างๆ ดังนั้น เมื่อสลับตำแหน่งของสัญลักษณ์ไปเรื่อยๆ จะเป็นไปตามรูปในตัวเลือกที่ 4 โดยรูปตำแหน่งที่ 1 สลับไปตำแหน่งที่ 2, รูปตำแหน่งที่ 2 สลับไปตำแหน่งที่ 4, รูปตำแหน่งที่ 3 สลับไปตำแหน่งที่ 1, รูปตำแหน่งที่ 4 สลับไปตำแหน่งที่ 3
14. **ตอบข้อ 1** เพราะ เมื่อพิจารณารูปในข้อต่างๆ ที่โจทย์กำหนดมาให้แล้วจะเห็นว่ารูปในตัวเลือกที่หนึ่งเพียงรูปเดียวที่ประกอบไปด้วยเส้นตรง ส่วนรูปในตัวเลือกอื่นๆ ประกอบขึ้นมาจากเส้นที่มีความโค้ง
15. **ตอบข้อ 5** เพราะ เมื่อพิจารณารูปในข้อที่ 5 จะเป็นรูปที่มีเส้นตรงประกอบเพียง 5 เส้น โดยที่รูปในข้ออื่นๆ จะมี 6 เส้น ดังนั้น รูปที่ 5 จึงเป็นรูปที่แตกต่างจากพวก
16. **ตอบข้อ 2** เพราะ เมื่อพิจารณารูปในตัวเลือกที่ 2 จะเห็นว่ารูปสี่เหลี่ยมประกอบอยู่ในรูปเพียงข้อเดียว ส่วนรูปอื่นๆ จะมีเฉพาะรูปสามเหลี่ยมประกอบอยู่ในรูป
17. **ตอบข้อ 1** เพราะ เมื่อพิจารณาจะเห็นว่าเส้นตรงภายในสี่เหลี่ยมจะหมุนตามเข็มนาฬิกาไปครั้งละ 45 องศา โดยจะสลับด้านที่แรงของรูปสี่เหลี่ยมเล็กภายในรูปแต่ละรูป ดังนั้น เมื่อนำรูปในตัวเลือกที่ 1 มาเติม จึงเป็นไปตามเงื่อนไขที่พิจารณา
18. **ตอบข้อ 1** เพราะ เมื่อนำภาพในหลักที่ 2 และหลักที่ 3 มารวมกันจะได้ภาพในหลักที่ 1 ดังนั้น เมื่อนำรูปในตัวเลือกที่ 1 มาเติม จึงเป็นไปตามเงื่อนไขที่พิจารณา
19. **ตอบข้อ 2** เพราะ เมื่อพิจารณารูปจากเงื่อนไขข้างต้นจะเห็นได้ว่ารูปที่หายไปเป็นรูปลักษณะเดียวกับต้นแบบเพียงแค่เปลี่ยนสี
20. **ตอบข้อ 2** เพราะ เมื่อพิจารณารูปจากเงื่อนไขข้างต้นจะเห็นได้ว่าการสะท้อนรูปจากขวาเป็นซ้ายและซ้ายเป็นขวา ดังนั้น เป็นการสะท้อน จึงเกิดเป็นรูปในตัวเลือกที่ 2
21. **ตอบข้อ 2** เพราะ เมื่อพิจารณารูปแต่ละรูปจะเกิดจากรูปสองรูปด้านล่างรวมกัน โดยถ้าส่วนไหนซ้ำกันจะหายไป ส่วนไหนที่ต่างกันจะกลายเป็นวงกลมสีขาว และส่วนไหนที่ไม่มีคู่ให้คงรูปนั้นไว้ ดังนั้น เมื่อนำรูปที่ 2 มาเติม จึงเป็นไปตามเงื่อนไขที่พิจารณา
22. **ตอบข้อ 2** เพราะ เมื่อพิจารณาจากรูปต้นแบบจะเห็นได้ว่าเรขาคณิตที่อยู่ภายในที่เล็กที่สุดของแต่ละตัวเลือกจะมีการเคลื่อนไหวในลักษณะทวนเข็มนาฬิกาและเรขาคณิตที่ใหญ่ขึ้นมาจะเคลื่อนที่ในลักษณะตามเข็มนาฬิกา ดังนั้น เมื่อนำรูปในตัวเลือกที่ 2 มาเติม จึงเป็นไปตามเงื่อนไขที่พิจารณา

23. ตอบข้อ 3 เพราะ เมื่อนำรูปที่โจทย์กำหนดให้มาประกอบเข้าจะเห็นได้ว่าจากรูปวงกลมและสามเหลี่ยมสีดำจะเปลี่ยนเป็นสีขาว และสีขาวจะเปลี่ยนเป็นสีดำโดยที่ลักษณะของรูปไม่เปลี่ยนแปลง จะเปลี่ยนเพียงแคสีเท่านั้น ดังนั้น เมื่อนำรูปในตัวเลือกที่ 3 จึงมีความสัมพันธ์กันมากที่สุด

24. ตอบข้อ 1 เพราะ รูป  เป็นองค์ประกอบของรูป 

25. ตอบข้อ 2 เพราะ รูป  เป็นองค์ประกอบของรูป 

26. ตอบข้อ 1 เพราะ เมื่อพิจารณาจะเห็นได้ว่าจุดสีดำมีการเปลี่ยนเป็นจุดสีขาว ดังนั้น เมื่อนำรูปในตัวเลือกที่ 1 มาเติม จึงมีความสัมพันธ์กันที่สุด

27. ตอบข้อ 3 เพราะ เมื่อพิจารณารูปในตัวเลือกต่างๆ จะเห็นได้ว่ารูปแต่ละรูปจะมีจุดสีดำเชื่อมจุดสีขาว 3 จุด ดังนั้น รูปในตัวเลือกที่ 3 จึงแตกต่างจากรูปในตัวเลือกอื่นๆ

28. ตอบข้อ 2 เพราะ เมื่อพิจารณารูปต้นแบบจะเห็นได้ว่ารูปต้นแบบเกิดจากการหมุน 180 องศา ดังนั้น รูปในตัวเลือกที่ 2 จึงเป็นรูปที่มีความสัมพันธ์ถูกต้องที่สุด

29. ตอบข้อ 1 เพราะ จะสังเกตได้ว่าความสัมพันธ์ของรูปนี้ คือ หัวลูกศรที่สลับสี และรูปที่กลับทิศทาง

30. ตอบข้อ 2 เพราะ จะสังเกตได้ว่าความสัมพันธ์ของรูปนี้ คือ พื้นที่ส่วนที่แรเงาที่ตรงกับรูปต้นแบบ

31. ตอบข้อ 1 เพราะ จะสังเกตได้ว่าความสัมพันธ์ของรูปนี้ คือ รูปหลายเหลี่ยมที่พลิกกลับและหมุน 90°

32. ตอบข้อ 1 เพราะ จะสังเกตได้ว่าความสัมพันธ์ของรูปนี้ คือ พลิกรูปจากขวามาซ้ายแล้วหมุนทวนเข็มนาฬิกา 90°

33. ตอบข้อ 4 เพราะ จะสังเกตได้ว่าความสัมพันธ์ของรูปนี้ คือ จุดที่อยู่ตรงกลางของรูปเรขาคณิตด้านขวา ไม่มีเส้นตรงที่อยู่ภายในเรขาคณิตนั้นๆ

34. ตอบข้อ 5 เพราะ จะสังเกตได้ว่าความสัมพันธ์ของรูปนี้ คือ พื้นที่ส่วนที่แรเงาจะสลับจากส่วนที่ไม่มีเป็นมี และส่วนแรเงาอยู่แล้วกลายเป็นพื้นที่ว่าง ทั้งนี้รูปบนและล่างจะเป็นรูปที่เท่ากันทุกประการ

35. ตอบข้อ 1 เพราะ จะสังเกตได้ว่าความสัมพันธ์ของรูปนี้ คือ เส้นตรงที่เพิ่มขึ้นภายในรูปเรขาคณิตทั้งในแนวตั้งและแนวนอนอย่างละ 2 เส้น

36. ตอบข้อ 5 เพราะ จากโจทย์พบว่าเป็นอนุกรมแบบยกกำลัง บวกค่าเพิ่มทีละ 1

4	12	68	(630)
↓	↓	↓	↓
$2^1 + 2$	$3^2 + 3$	$4^3 + 4$	$5^4 + 5$