

แนวข้อสอบ
เชาวน์ปัญญา
ทางการแพทย์
กสพท TPAT1 **หลักสูตรล่าสุด**

- แนวข้อสอบเชาวน์ปัญญาทางการแพทย์ (แนวใหม่) การสอบวิชาเฉพาะแพทย์ หรือวิชา TPAT1 หลักสูตรล่าสุด
- เพื่อเข้าศึกษาต่อในคณะแพทยศาสตร์ ทันตแพทยศาสตร์ สัตวแพทยศาสตร์ เกษัตริศาสตร์ และสาขาการแพทย์ที่เกี่ยวข้อง
- แนวข้อสอบแบบใหม่ที่ทันสมัยตามปัจจุบัน



សារប័ណ្ណ

เฉลยเก็งข้อสอบความถนัดแพทย์ เขาวนั้ปัญญา ชุดที่ 1	144
เฉลยเก็งข้อสอบความถนัดแพทย์ เขาวนั้ปัญญา ชุดที่ 2	154
เฉลยเก็งข้อสอบความถนัดแพทย์ เขาวนั้ปัญญา ชุดที่ 3	163
เฉลยเก็งข้อสอบความถนัดแพทย์ เขาวนั้ปัญญา ชุดที่ 4	171
เฉลยเก็งข้อสอบความถนัดแพทย์ เขาวนั้ปัญญา ชุดที่ 5	182
เฉลยเก็งข้อสอบความถนัดแพทย์ เขาวนั้ปัญญา ชุดที่ 6	191
เฉลยเก็งข้อสอบความถนัดแพทย์ เขาวนั้ปัญญา ชุดที่ 7	202
เฉลยเก็งข้อสอบความถนัดแพทย์ เขาวนั้ปัญญา ชุดที่ 8	212
เฉลยเก็งข้อสอบความถนัดแพทย์ เขาวนั้ปัญญา ชุดที่ 9	225
เฉลยเก็งข้อสอบความถนัดแพทย์ เขาวนั้ปัญญา ชุดที่ 10	234

พิจารณาข้อมูลต่อไปนี้และใช้ตอบคำถามข้อ 1.-3.

ในการจัดที่นั่งในห้องเรียนห้องหนึ่ง เดิมเอนานั่งเรียนแถวหน้าสุด โดยนั่งอยู่หน้าแมกซ์และอยู่ระหว่างสายธรรกับมาวิน ส่วนลลิตนั่งอยู่ทางขวามือของแมกซ์ เมื่อมีการจัดที่นั่งใหม่ปรากฏทุกคนได้นั่งตำแหน่งเดิมยกเว้นสายธรรกับมาวินที่สลับที่นั่งกันทำให้ไม่มีใครนั่งอยู่หลังสายธรร

1. หลังจากการจัดที่นั่งใหม่ในห้องเรียน ข้อใดกล่าวถูกต้อง
 1. สายธรรนั่งอยู่แถวหลังลลิต
 2. มาวินนั่งอยู่แถวหลังแมกซ์
 3. มาวินนั่งอยู่หน้าลลิต
 4. แมกซ์นั่งอยู่ขวามือของลลิต
 5. แมกซ์นั่งอยู่หน้าเอนา
2. หลังจากการจัดที่นั่งใหม่แล้ว บุคคลตามข้อใดที่นั่งเรียนอยู่แถวหน้าสุด
 1. แมกซ์ ลลิต
 2. เอนา ลลิต
 3. เอนา แมกซ์ ลลิต
 4. สายธรร เอนา มาวิน
 5. สายธรร เอนา ลลิต
3. หลังจากที่มีการจัดมีการนั่งใหม่แล้ว การ์ตูนเป็นนักเรียนใหม่ที่เพิ่งเข้ามาเรียนในเทอมนี้ จึงได้นั่งตรงที่ว่างที่เหลืออยู่ ข้อใดกล่าวถูกต้อง
 1. การ์ตูนนั่งด้านหน้าลลิต
 2. การ์ตูนนั่งด้านซ้ายเอนา
 3. การ์ตูนนั่งด้านหน้ามาวิน
 4. การ์ตูนนั่งด้านขวาของแมกซ์
 5. การ์ตูนนั่งหลังสายธรร

พิจารณาข้อมูลต่อไปนี้และใช้ตอบคำถามข้อ 4.-7.

ในการเลือกเรียนวิชาเลือกเสรีของนักเรียนกลุ่มหนึ่งจำนวน 5 คน กำหนดให้นักเรียนแต่ละคนต้องเลือกเรียน 2 วิชา มีนักเรียน 2 คนที่เลือกเรียนวิชาคหกรรม และมีนักเรียนเลือกเรียนวิชาภาษาพม่าเพียง 1 คน ซึ่งข้อมูลของนักเรียนแต่ละคนมีดังนี้

ชดามา	เลือกเรียนวิชาภาษาญี่ปุ่นและอีกวิชาเหมือนกับภัทร
กสินทร์	เลือกเรียนวิชาภาษาจีน และอีกวิชาที่เหมือนอริสราแต่ไม่เหมือนชดามา
อริสรา	เลือกเรียนวิชาการเขียนภาพ และอีกวิชาที่เหมือนชดามาแต่ไม่เหมือนภัทร
ภัทร	เลือกเรียนวิชาภาษาพม่า
ธิชานนท์	เลือกเรียนวิชาดนตรีพื้นเมืองและวิชาการเขียนภาพ

4. นักเรียนคนใดที่เลือกเรียนวิชาคหกรรม

1. ธิชานนท์และอริสรา
2. ชดามาและภัทร
3. ชดามาและกสินทร์
4. กสินทร์และภัทร
5. อริสราและกสินทร์

5. กสินทร์เลือกเรียนวิชาอะไรบ้าง

1. วิชาภาษาจีนและวิชาการเขียนภาพ
2. วิชาภาษาจีนและวิชาภาษาญี่ปุ่น
3. วิชาการเขียนภาพและวิชาภาษาพม่า
4. วิชาคหกรรมและวิชาดนตรีพื้นเมือง
5. วิชาดนตรีพื้นเมืองและวิชาภาษาญี่ปุ่น

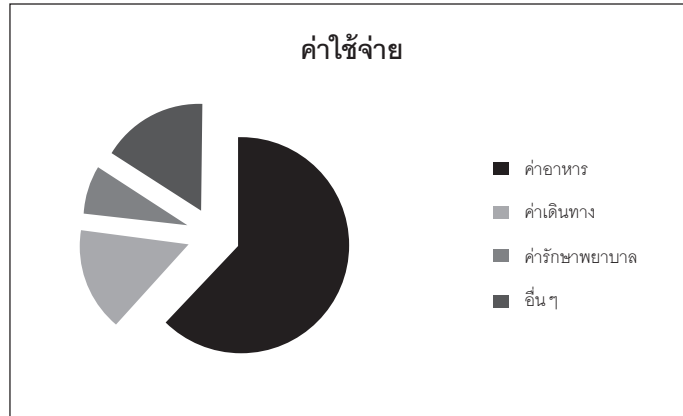
6. อริสราเลือกเรียนวิชาอะไรบ้าง

1. วิชาภาษาจีนและวิชาภาษาญี่ปุ่น
2. วิชาภาษาจีนและวิชาการเขียนภาพ
3. วิชาดนตรีพื้นเมืองและวิชาภาษาญี่ปุ่น
4. วิชาการเขียนภาพและวิชาภาษาพม่า
5. วิชาการเขียนภาพและวิชาภาษาญี่ปุ่น

7. นักเรียนคนใดที่เลือกเรียนวิชาภาษาญี่ปุ่น

1. ชดามาและภัทร
2. ธิชานนท์และอริสรา
3. ชดามาและอริสรา
4. อริสราและกสินทร์
5. กสินทร์และภัทร

ข้อมูลต่อไปนี้ใช้ตอบคำถามข้อ 13.-17.



ค่าใช้จ่ายเดือนมกราคม 10,980 บาท ประกอบด้วย

ค่าอาหาร 6,800 บาท ค่าเดินทาง 1,680 บาท ค่ารักษาพยาบาล 750 บาท อื่นๆ 1,750 บาท

13. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ คิดเป็นกี่เปอร์เซ็นต์ของค่าใช้จ่ายทั้งหมด

1. 15.16%
2. 17.05%
3. 18.25%
4. 19.35%
5. 15.94%

14. ค่าอาหาร คิดเป็นกี่เปอร์เซ็นต์ของค่าใช้จ่ายทั้งหมด

1. 51.72%
2. 55.75%
3. 61.93%
4. 72.68%
5. 81.12%

15. ค่าเดินทางต่อค่าอาหาร คิดเป็นสัดส่วนตามข้อใด

1. 1 : 3
2. 1 : 4
3. 1 : 5
4. 1 : 6
5. 1 : 7

28. เด็กขนาด 2 ปอนด์ กล่องเด็กน้ำหนัก 500 กรัม น้ำหนักรวมของทั้ง 2 อย่าง
1. 1,200 กรัม
 2. 1,300 กรัม
 3. 1,400 กรัม
 4. 1,500 กรัม
 5. 1,600 กรัม
29. ในการทำถนน 50 กิโลเมตร ต้องใช้แรงงานคนจำนวน 30 คน ใน 90 วัน หากต้องการสร้างเพิ่มเป็นระยะทางรวม 250 กิโลเมตร ต้องเพิ่มจำนวนคนก่อสร้างอีกกี่คน
1. 50 คน
 2. 70 คน
 3. 90 คน
 4. 100 คน
 5. 120 คน
30. ปรัชญาอายุ 38 ปี ปราชญ์ชนาอายุน้อยกว่าปรัชญาครึ่งหนึ่ง แต่มากกว่าปราชญ์ 3 ปี ปราชญ์อายุเท่าไร
1. 16 ปี
 2. 18 ปี
 3. 19 ปี
 4. 20 ปี
 5. 22 ปี
31. ในการครั้งก่อนมีผู้ร่วมประชุมจำนวน 75 คน ต้องจัดของว่าง 210 ชิ้น แต่การประชุมครั้งนี้มีผู้เข้าร่วม 100 คน ต้องจัดเตรียมของว่างกี่ชิ้น
1. 250 ชิ้น
 2. 270 ชิ้น
 3. 275 ชิ้น
 4. 280 ชิ้น
 5. 285 ชิ้น
32. 24 48 144 576 ... ข้อใดคือตัวเลขในช่องว่าง
1. 674
 2. 756
 3. 1,440
 4. 2,880
 5. 3,250

33. $\frac{16}{10}$ $\frac{32}{25}$ $\frac{40}{32}$ $\frac{58}{49}$... ข้อใดคือตัวเลขในช่องว่าง

1. $\frac{38}{32}$

2. $\frac{20}{15}$

3. $\frac{15}{3}$

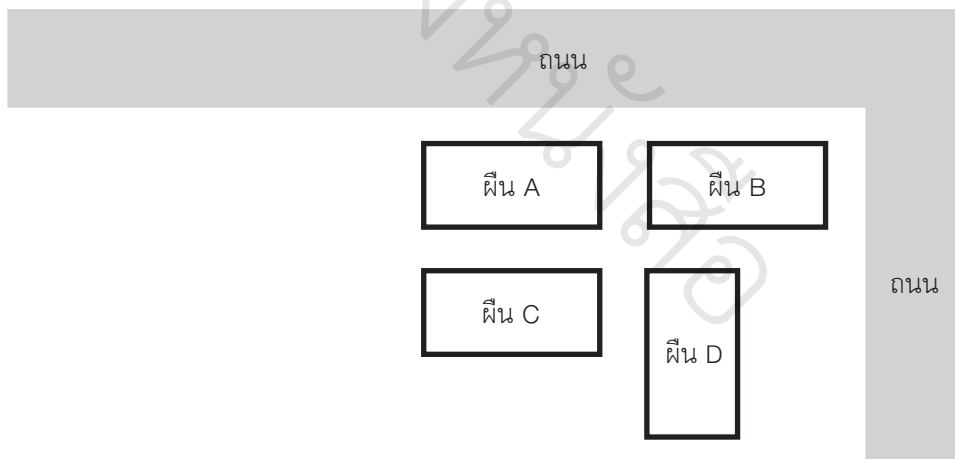
4. $\frac{70}{60}$

5. $\frac{90}{15}$

34. พ่อมีที่ดินผืนหนึ่งแบ่งให้ลูกชาย 4 คน คนละเท่าๆ กัน แต่ทำเลต่างกัน โดยเมื่อประเมินราคาที่ดินจากมากไปน้อย คือ ผืน B > ผืน A > ผืน D > ผืน C

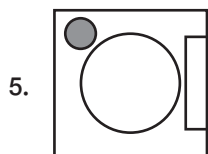
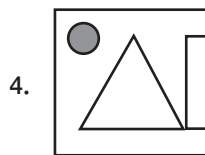
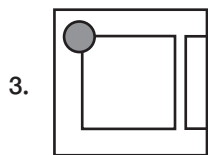
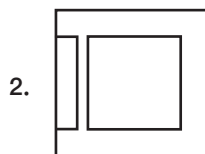
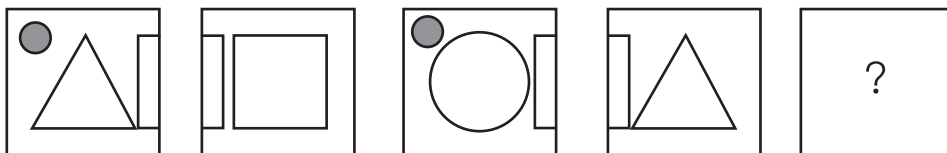
ข้อมูล (1) ลูกคนโตขายที่ดินราคาดีที่สุดเพราะราคาประเมินที่ดินสูงสุด
(2) ลูกคนที่ 3 ได้ที่ดินดีกว่าลูกคนรองและลูกคนเล็ก

จากแผนผังที่ดินนี้ ข้อสรุปใดถูกต้อง

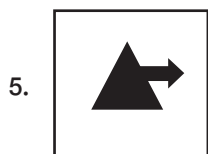
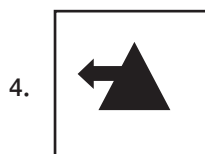
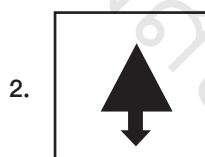
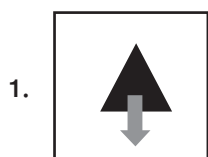
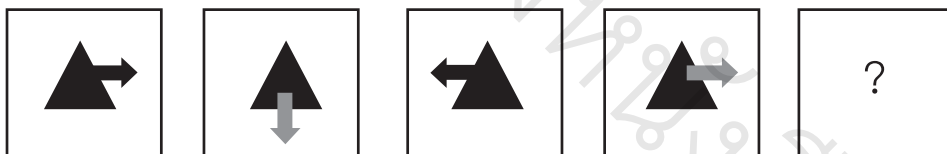


1. ลูกคนโตได้ที่ดินผืน A ลูกคนที่ 3 ได้ที่ดินผืน B
2. ลูกคนโตได้ที่ดินผืน B ลูกคนที่ 3 ได้ที่ดินผืน A
3. ลูกคนรองได้ที่ดินผืน D ลูกคนเล็กได้ที่ดินผืน C
4. ลูกคนรองได้ที่ดินผืน C ลูกคนเล็กได้ที่ดินผืน B
5. ลูกคนที่ 3 ได้ที่ดินผืน A ลูกคนรองได้ที่ดินผืน D

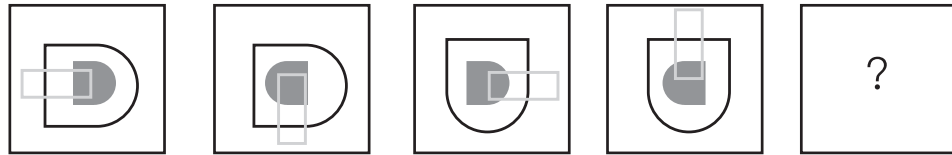
40. พิจารณาคำความสัมพันธ์จากภาพต่อไปนี้



41. พิจารณาคำความสัมพันธ์จากภาพต่อไปนี้



42. พิจารณาหาความสัมพันธ์จากภาพต่อไปนี้



- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

43. “การพัฒนาฐานสมรรถนะการเรียนรู้ เป็นการเปลี่ยนรูปแบบการเรียนการสอนจากเดิมที่ครูคือผู้สอนให้เป็นผู้คอยช่วยเหลือแนะนำแทน เป็นการให้นักเรียนได้มีโอกาสในการศึกษาและเติมเต็มความรู้ได้จากทั่วทุกมุมโลกด้วยตนเองในสิ่งที่ตนเองสนใจมากขึ้น” จากข้อความข้างต้นปัจจัยใดที่ช่วยส่งเสริมการศึกษานักเรียน

1. ครู
2. ผู้ปกครอง
3. เพื่อน
4. เทคโนโลยีสารสนเทศ
5. หนังสือ ตำรา

44. “ต้อหิน ถือเป็นอาการที่พบได้บ่อยในผู้สูงอายุ โดยเป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้ตาบอด เนื่องจากความดันในลูกตาสูงขึ้น สาเหตุของการเกิดต้อหิน เช่น อายุ การใช้ยาหยอดตาสเตียรอยด์ ขั้วประสาทตาเสื่อม ความดันในลูกตาสูงขึ้น แพทย์จึงมักจ่ายยาหยอดตาพร้อมกับน้ำตาเทียม เนื่องจากน้ำตาเทียมจะช่วยลดความดันในลูกตาได้” จากข้อความข้างต้นข้อใดสรุปถูกต้อง

1. คนที่ทำงานหน้าคอมพิวเตอร์นานๆ เสี่ยงที่จะเป็นต้อหิน
2. คนอายุน้อยเสี่ยงเกิดต้อหินมากกว่าคนที่อายุมาก
3. น้ำตาเทียมช่วยลดความเสี่ยงตาบอด
4. ยาหยอดตาสเตียรอยด์ช่วยรักษาต้อหินได้
5. ต้องใช้ยาหยอดตาควบคู่กับน้ำตาเทียมเท่านั้น

เจดยเกิ่งข้อสอบความถนัดแพทย ชาวบัณฑิต

ชุดที่ 1

จากข้อมูลข้อ 1.-3. สามารถเขียนแผนผังการนั่งเดิมได้ดังนี้



เนื่องจากก่อนจะจัดที่นั่งใหม่ มีข้อมูลเพียงว่า “เอวานั่งเรียนแถวหน้าสุด ซึ่งนั่งอยู่หน้าแมกซ์และนั่งเรียนอยู่ระหว่างสายธารกับมาวิน” จึงยังไม่ทราบว่าสายธารและมาวินใครนั่งอยู่ด้านซ้ายหรือด้านขวาของเอวา แต่เมื่อมีการจัดที่นั่งใหม่สายธารกับมาวินสลับที่นั่งกันทำให้ไม่มีใครนั่งหลังสายธาร จึงทำให้ได้ที่นั่งใหม่ตามแผนผังดังนี้



- ตอบ 3.**

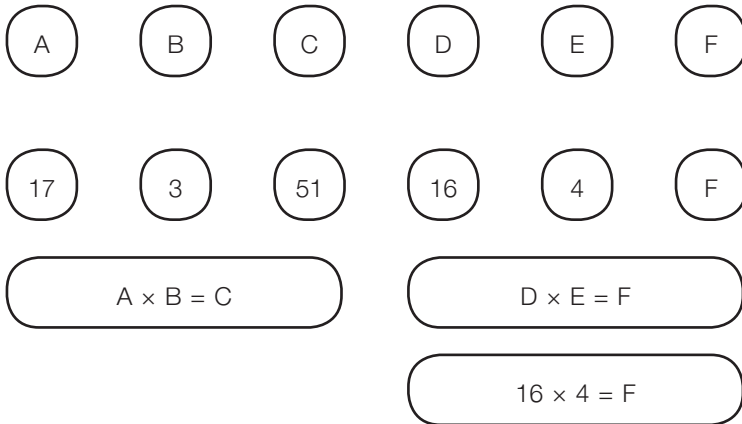
เหตุผล เมื่อมีการจัดที่นั่งใหม่สายธารกับมาวินสลับที่นั่งกันทำให้ไม่มีใครนั่งหลังสายธาร แสดงว่าลลิตนั่งอยู่หลังมาวิน
- ตอบ 4.**

เหตุผล จากข้อมูลว่าเอวานั่งอยู่แถวหน้าสุด ซึ่งแม้จะมีการจัดที่นั่งใหม่แต่ทุกคนนั่งที่เดิม มีเพียงสายธารกับมาวินที่นั่งสลับที่กันแต่ยังคงอยู่แถวหน้าสุดเหมือนเดิม
- ตอบ 5.**

เหตุผล เนื่องจากมีเฉพาะที่นั่งหลังสายธารและด้านซ้ายของแมกซ์เท่านั้นที่เป็นที่ว่าง
- ตอบ 2.**

เหตุผล ภัทรเลือกเรียนวิชาภาษาพม่าและอีกวิชาที่เหมือนกับชดาภา ซึ่งวิชาที่มีนักเรียน 2 คนเลือกเรียน คือ วิชาคหกรรม ดังนั้น นักเรียนที่เรียนวิชาคหกรรม คือ ชดาภาและภัทร

10. **ตอบ 2.**
เหตุผล ใช้หลักการคิดได้ดังนี้



ดังนั้น $16 \times 4 = 64$

11. **ตอบ 2.**

เหตุผล จำนวนน้อยที่สุด $= \frac{20}{100} \times 100 = 20$

$$\text{ผลลัพธ์} = 20 + 25 + 30 = 75$$

12. **ตอบ 4.**

เหตุผล เงินรวม = เงินต้น + $\frac{\text{เงินต้น} \times 2 \times 1.75}{100}$

$$40,500 = \text{เงินต้น} + \frac{\text{เงินต้น} \times \text{จำนวนปี} \times \text{อัตราดอกเบี้ย}}{100}$$

$$40,500 = \text{เงินต้น} + \frac{3.5 \text{ เงินต้น}}{100} = \frac{100 \text{ เงินต้น} + 3.5 \text{ เงินต้น}}{100} = \frac{103.5 \text{ เงินต้น}}{100}$$

$$\text{เงินต้น} = \frac{40,500 \times 100}{103.5} = 39,130.43$$

13. **ตอบ 5.**

เหตุผล 10,980 บาท คิดเป็น 100%

$$1,750 \text{ บาท} = \frac{1,750 \times 100}{10,980} = 15.94\%$$

14. **ตอบ 3.**

เหตุผล 10,980 บาท คิดเป็น 100%

$$6,800 \text{ บาท} = \frac{6,800 \times 100}{10,980} = 61.93\%$$

31. **ตอบ 4.**

เหตุผล $75 \text{ คน} = 210 \text{ ชั่ง}$
 $100 \text{ คน} = \frac{210 \times 100}{75} = 280 \text{ ชั่ง}$

32. **ตอบ 4.**

เหตุผล $24 \times 2 = 48$ $48 \times 3 = 144$ $144 \times 4 = 576$ $576 \times 5 = 2,880$

33. **ตอบ 4.**

เหตุผล $\frac{16}{10} \text{ เศษ - ส่วน} = 6$ $\frac{32}{25} \text{ เศษ - ส่วน} = 7$ $\frac{40}{32} \text{ เศษ - ส่วน} = 8$ $\frac{58}{49} \text{ เศษ - ส่วน} = 9$ $\frac{70}{60} \text{ เศษ - ส่วน} = 10$

34. **ตอบ 2.**

เหตุผล จากข้อมูลราคาที่ดินจากมากไปน้อย คือ ผืน B > ผืน A > ผืน D > ผืน C

ข้อมูล (1) ลูกคนโตขายที่ดินราคาดีที่สุด เพราะราคาประเมินที่ดินสูงสุด

● ที่ดินผืน B ราคาประเมินที่ดินมากที่สุด ดังนั้นลูกคนโตได้ที่ดิน B

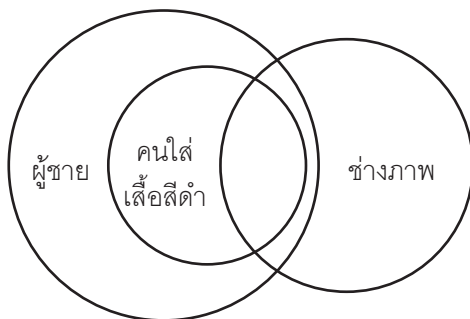
(2) ลูกคนที่ 3 ได้ที่ดินดีกว่าลูกคนรองและลูกคนเล็ก



ดังนั้นลูกคนที่ 3 ได้ที่ดินผืน A

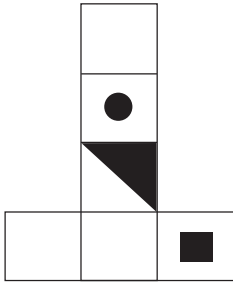
35. **ตอบ 4.**

เหตุผล คนที่ใส่เสื้อสีดำทุกคนเป็นผู้ชาย ผู้ชายบางคนเป็นช่างภาพ ใช้หลักการคิดดังนี้



แสดงว่าช่างภาพบางคนใส่เสื้อสีดำ

39. **ตอบ 2.**



40. **ตอบ 3.**

เหตุผล

ใช้หลักการดังนี้



สัญลักษณ์ด้านในสี่เหลี่ยมจะเรียงไปตามลำดับ คือ

สัญลักษณ์  อยู่ตำแหน่งสลับซ้าย - ขวา

สัญลักษณ์  สลับระหว่างมีกับไม่มี

41. **ตอบ 2.**

เหตุผล

ลูกศรสลับกันระหว่างสีเข้มกับสีอ่อนและเลื่อนตำแหน่งไปตามแต่ละด้านเรียงกัน

42. **ตอบ 4.**

เหตุผล



จะหมุนไปทางขวาเรื่อยๆ



จะสลับด้านซ้าย - ขวา



จะหมุนไปทางซ้ายเรื่อยๆ

43. **ตอบ 4.**

เหตุผล

เทคโนโลยีสารสนเทศ เช่น อินเทอร์เน็ตจะช่วยให้นักเรียนได้มีโอกาสในการศึกษาและเติมเต็มความรู้ได้จากทั่วทุกมุมโลก

44. **ตอบ 3.**

เหตุผล

การที่ความดันในลูกตาสูงขึ้นทำให้เสี่ยงตาบอด ดังนั้นการที่น้ำตาเทียมช่วยลดความดันในลูกตา น้ำตาเทียมจึงช่วยลดความเสี่ยงที่จะตาบอดได้

45. **ตอบ 5.**

เหตุผล

ผู้พ่ารู้สึกท้อแท้ใจจากข้อความ หากเราทำงานผิดที่ผิดเวลาที่ไม่มีความเห็นผลงานที่เราทำอยู่ดี