

แนวข้อสอบ

TPAT5

(แนวใหม่) ความถนัดครุศาสตร์-ศึกษาศาสตร์

พิชิตข้อสอบมั่นใจ 100%

- แนวข้อสอบความถนัดครุศาสตร์-ศึกษาศาสตร์ (แนวใหม่) หรือวิชา TPAT5 หลักสูตรล่าสุด
 - เพื่อเข้าศึกษาต่อในคณะครุศาสตร์ ศึกษาศาสตร์ และสาขาที่เกี่ยวข้อง
 - แนวข้อสอบแบบใหม่ที่ทันสมัยตามปัจจุบัน ครบทั้ง 2 ด้าน
- ความสามารถพื้นฐานทางวิชาชีพครู และคุณลักษณะความเป็นครู



สารบัญ

แนวข้อสอบ TPAT5 50 ความถนัดคุณศาสตร์-ศึกษาศาสตร์

ความสามารถพื้นฐานทางวิชาชีพครู

แนวข้อสอบความสามารถทางการสื่อสาร	7
เฉลยแนวข้อสอบความสามารถทางการสื่อสาร	20
แนวข้อสอบความสามารถทางการคิดวิเคราะห์	31
เฉลยแนวข้อสอบความสามารถทางการคิดวิเคราะห์	45
แนวข้อสอบความสามารถทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	52
เฉลยแนวข้อสอบความสามารถทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	64
แนวข้อสอบความสามารถทางการเข้าใจตนเองและผู้อื่น	77
เฉลยแนวข้อสอบความสามารถทางการเข้าใจตนเองและผู้อื่น	90
แนวข้อสอบความสามารถทางการคิดเพื่อการเรียนรู้	102
เฉลยแนวข้อสอบความสามารถทางการคิดเพื่อการเรียนรู้	115

แนวข้อสอบ TPAT5 50 ความถนัดคุณศาสตร์-ศึกษาศาสตร์

คุณลักษณะความเป็นครู

แนวข้อสอบการมีมนุษยสัมพันธ์	125
เฉลยแนวข้อสอบการมีมนุษยสัมพันธ์	137
แนวข้อสอบความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม ซื่อสัตย์ ยุติธรรม	150
เฉลยแนวข้อสอบความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม ซื่อสัตย์ ยุติธรรม	162
แนวข้อสอบการเข้าใจและยอมรับผู้อื่น	173
เฉลยแนวข้อสอบการเข้าใจและยอมรับผู้อื่น	185
แนวข้อสอบการเป็นผู้เรียนรู้และรักที่จะแบ่งปันความรู้ให้ผู้อื่น	195
เฉลยแนวข้อสอบการเป็นผู้เรียนรู้และรักที่จะแบ่งปันความรู้ให้ผู้อื่น	207
แนวข้อสอบการส่งเสริมให้ผู้อื่นมีความคิดสร้างสรรค์และการเป็นผู้นำ	217
เฉลยแนวข้อสอบการส่งเสริมให้ผู้อื่นมีความคิดสร้างสรรค์และการเป็นผู้นำ	229

แนวข้อสอบ TPAT5 50

ความสามารถพื้นฐานทางวิชาชีพครู

ความสามารถทางการคิดวิเคราะห์

1. “เมื่อการประชุมหลายบริษัทเลือกบริการน้ำชงร้อนแทนชาและกาแฟ ซึ่งผู้เข้าร่วมประชุมพอใจมาก เพราะน้ำชงเป็นยดสมุนไพรบำรุงสุขภาพ น้ำชงนอกจากจะช่วยให้สดชื่นแล้ว ยังคุณค่าของร่างกาย ชับลม แก้อท้องเพื่อเรอเปรี้ยวได้อีกด้วย” ข้อสรุปใดไม่สอดคล้องกับข้อความดังกล่าว
 1. น้ำชงทำให้สดชื่น
 2. น้ำชงแก้ชับลม
 3. น้ำชงเป็นสมุนไพร
 4. น้ำชงแก้ท้องผูก
 5. น้ำชงแก้ท้องเฟ้อ
2. “ลูกทุกคนมีสติปัญญาเฉลียวฉลาดก็ดี หรือไม่มีสติปัญญาเฉลียวฉลาดก็ดี พ่อแม่ก็ต้องส่งลูกให้ออกไปเรียนรู้วิชาทุกคน ตามแต่โอกาสจะเป็นไปได้ เหมือนกับพ่อแม่ได้แบ่งมรดกให้แก่ลูกเท่ากันทุกคน” ข้อใดสรุปไม่สอดคล้องกับข้อความดังกล่าว
 1. พ่อแม่ให้ลูกเรียนหนังสือเป็นการแบ่งมรดกให้ลูกเท่ากัน
 2. พ่อแม่จะแบ่งมรดกให้กับลูกที่มีสติปัญญามากกว่า
 3. ลูกจะมีสติปัญญาดีหรือไม่ดีต้องให้ลูกได้เรียน
 4. ลูกทุกคนควรมีโอกาสได้เรียนหนังสือ
 5. ลูกที่ไม่ฉลาดก็ต้องได้เรียนหนังสือ
3. แจ็กรักเจนนี่ เจนนีรักไฟกัส ไฟกักรักลิลลี่ ดังนั้นข้อใดถูกต้อง
 1. ไฟกักรักเจนนี่
 2. แจ็กรักไฟกัส
 3. เจนนีไม่ชอบแจ็ก
 4. เจนนีรักลิลลี่
 5. สรุปแน่นอนไม่ได้
4. บอลสูงกว่าแจ็ก แจ็กสูงกว่าตึก โหน่งสูงกว่าแจ็ก และโหน่งเตี้ยกว่าบอล สรุปแล้วใครสูงที่สุด
 1. บอล
 2. แจ็ก
 3. ตึก
 4. โหน่ง
 5. สรุปแน่นอนไม่ได้

10. “ความเครียดเป็นสาเหตุหนึ่งของการบาดเจ็บทางร่างกาย เช่นเมื่อมีความเครียดเกิดขึ้นกล้ามเนื้อจะตึงเกร็ง ระบบประสาทจะตึง และความสามารถในการนำกระแสประสาทลดลง ทำให้ล่าช้าได้ง่าย เมื่อกล้ามเนื้อมีความตึงมาก ย่อมส่งผลต่ออาการปวด เพราะกล้ามเนื้อทำงานคงค้างอยู่ตลอดเวลา” จากข้อความดังกล่าวข้อใดสรุป ไม่ถูกต้อง

1. ความเครียดทำให้กล้ามเนื้อภายในร่างกายปวดเมื่อยได้
2. ความเครียดเป็นสาเหตุหลักที่ทำให้ร่างกายบาดเจ็บ
3. ถ้ามืดความเครียดลง ร่างกายก็ไม่ปวดล้า
4. ระบบประสาทตึงก็จะทำให้กล้ามเนื้อตึงได้
5. ความเครียดส่งผลให้กล้ามเนื้อทำงานตลอดเวลา

11. เงื่อนไข $A < B < C \leq D$ และ $F > C < E > G$ โดยที่ทุกตัวแปรมีความมากกว่า 0 ข้อสรุปใดเป็นจริง

1. $A > B$
2. $C > A$
3. $E < G$
4. $F = E$
5. $C > E$

12. กำหนดเงื่อนไขให้ $A > B < C < D$ และ $E > F > A = G$ โดยที่ทุกตัวแปรมีความมากกว่า 0 ข้อสรุปใดไม่เป็นจริง

1. $A < B$
2. $B < D$
3. $E > F$
4. $E > A$
5. $A > B$

13. เงื่อนไข $X > Y > Z > U$ และ $V < Z < W < T$ โดยที่ทุกตัวแปรมีความมากกว่า 0 ข้อสรุปใดเป็นจริง

1. $X < U$
2. $V > T$
3. $X = W$
4. $X > Z$
5. $V = T$

14. เงื่อนไข $A \leq B \leq C \leq D$ และ $B = E < F \neq G$ โดยที่ทุกตัวแปรมีความมากกว่า 0 ข้อสรุปใดเป็นจริง

1. $A < C$
2. $B < F$
3. $B = G$
4. $A > F$
5. $A > D$

19. กำหนดให้ $9 * 3 = 15$

$$11 * 4 = 18$$

$$13 * 5 = ?$$

คำตอบที่ถูกต้องตรงกับข้อใด

1. 20
2. 21
3. 22
4. 23
5. 24

20. ข้อง กลอง กระจาด คำตอบที่ถูกต้องตรงกับข้อใด

1. สมุด
2. แก้วน้ำ
3. หนังสือ
4. ข้อนส้อม
5. ปากกา

21. ทุเรียน ขนุน สับปะรด คำตอบที่ถูกต้องตรงกับข้อใด

1. ส้มเขียวหวาน
2. ฝรั่ง
3. มะละกอ
4. ลำไย
5. แตงโม

22. ขนมปิ้ง กระดาน กระจาด คำตอบที่ถูกต้องตรงกับข้อใด

1. กระเป๋อ้ง
2. กระดุม
3. ข้าวหลาม
4. กระจก
5. กระป๋อง

23. ขาวหอม ขาวน้ำผึ้ง ขาวทองดี คำตอบที่ถูกต้องตรงกับข้อใด

1. ทับทิมสยาม
2. สาลิกา
3. กระดุม
4. สายน้ำผึ้ง
5. น้ำดอกไม้

39. พินน้ำเต้า ไหซอง ซึ่ง คำตอบที่ถูกต้องตรงกับข้อใด

1. สะล้อ
2. ซอ
3. จะเข้
4. ซิม
5. ระนาด

40. หมอ : รักษา ผู้พิพากษา : คำตอบที่ถูกต้องตรงกับข้อใด

1. ทำคดี
2. ตัดสินคดี
3. รับแจ้งความ
4. ร่างกฎหมาย
5. เก็บหลักฐาน

41. วันตรุษจีน วันวาเลนไทน์ วันคริสต์มาส คำตอบที่ถูกต้องตรงกับข้อใด

1. วันเด็กแห่งชาติ
2. วันรัฐธรรมนูญ
3. วันสงกรานต์
4. วันสตรีสากล
5. วันสิ่งแวดล้อม

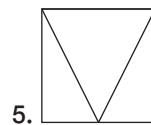
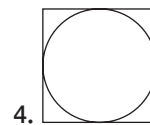
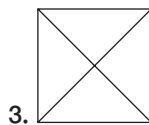
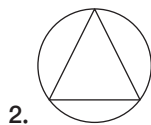
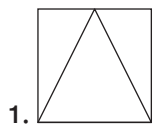
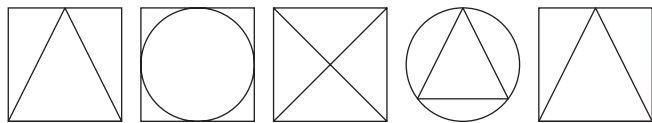
ข้อ 42.-46. จงวิเคราะห์สรุปเหตุผลจากเงื่อนไขที่กำหนดให้

- กลมเป็นนักเรียน
- นักเรียนบางคนฉลาด
- คนฉลาดทุกคนผิวขาว
- คนผิวขาวบางคนเป็นคนใต้
- คนใต้ทุกคนดีมีนม
- คนดีมีนมทุกคนฉลาด
- เขียวมีผิวขาว

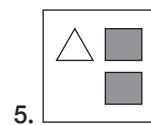
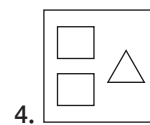
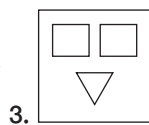
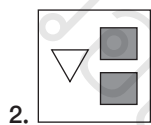
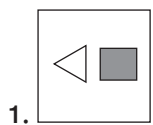
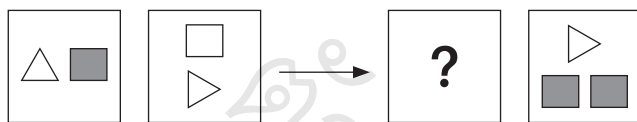
42. ข้อสรุป นักเรียนทุกคนเป็นคนใต้

1. ข้อสรุปเป็นจริงตามเงื่อนไข
2. ข้อสรุปไม่เป็นจริงตามเงื่อนไข
3. ข้อสรุปไม่แน่ชัด
4. ข้อสรุปอาจแน่ชัด
5. ข้อสรุปมีความหลากหลาย

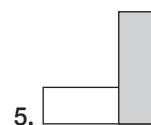
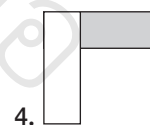
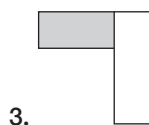
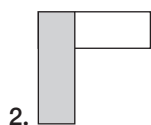
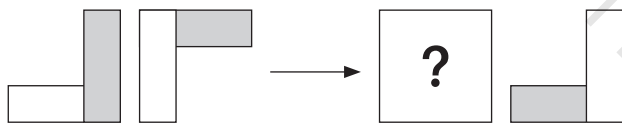
56. รูปที่ต่อจากรูปที่กำหนดให้ตรงกับข้อใด



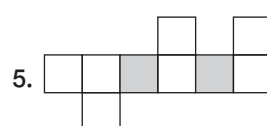
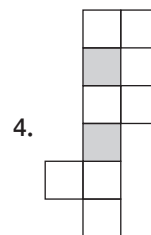
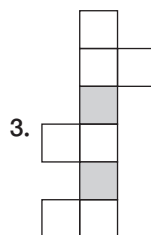
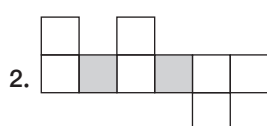
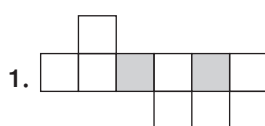
57. จากความสัมพันธ์ที่กำหนดให้ จงหาภาพที่หายไป



58. จากความสัมพันธ์ที่กำหนดให้ จงหาภาพที่หายไป



59. ภาพในข้อใดแตกต่างจากข้ออื่น



เฉลยแนวข้อสอบ TPAT5 50

ความสามารถพื้นฐานทางวิชาชีพครู

ความสามารถทางการคิดวิเคราะห์

1. ตอบ 4.

จากข้อความที่โจทย์ให้น้ำขิงไม่ได้ช่วยแก้ท้องผูก แต่น้ำขิงจะช่วยแก้อาการท้องเฟ้อ เรอเปรี้ยว

2. ตอบ 2.

จากข้อความที่โจทย์ให้มา ไม่ได้กล่าวถึงการแบ่งมรดกให้กับลูกว่าจะต้องขึ้นอยู่กับสติปัญญาของลูก

3. ตอบ 5.

เนื่องจากเงื่อนไขที่โจทย์กำหนดให้เป็นทัศนคติเกี่ยวกับความรัก จึงทำให้ไม่สามารถเปรียบเทียบกันได้

4. ตอบ 1.

จากเงื่อนไขที่โจทย์กำหนดสามารถเรียงลำดับความสูงจากมากที่สุดไปหาน้อยที่สุดได้ดังนี้
บอล โหน่ง แจ๊ส ตัก ดังนั้นคนสูงที่สุด คือ บอล

5. ตอบ 1.

จากข้อความที่โจทย์กำหนด สรุปได้ว่าผักกาดขาวมีประโยชน์

6. ตอบ 5.

จากข้อความที่โจทย์กำหนด มีข้อมูลไม่เพียงพอที่จะสรุปได้ว่าภาคเหนือมีสภาพเป็นอย่างไร

7. ตอบ 2.

จากข้อความที่โจทย์กำหนดให้ อะลูมิเนียมทุกชนิดเป็นของแข็ง

8. ตอบ 2.

อาหารทุกชนิดมีโซเดียมเป็นส่วนประกอบ แต่ละชนิดจะมีปริมาณโซเดียมมากน้อยแตกต่างกัน ไม่ได้มีโซเดียมในปริมาณมากเหมือนกันทุกชนิด

9. ตอบ 3.

จากข้อความที่โจทย์กำหนด วิตามินเป็นสารอาหารที่ไม่ให้พลังงาน แต่ร่างกายจำเป็นต้องได้รับวิตามินให้เพียงพอ เพื่อใช้ควบคุมระบบการทำงานต่างๆ ของร่างกาย

10. ตอบ 2.

จากข้อความที่โจทย์กำหนด ความเครียดเป็นเพียงสาเหตุหนึ่งที่ทำให้ร่างกายได้รับบาดเจ็บ ไม่ใช่สาเหตุหลัก เพราะร่างกายบาดเจ็บอาจเกิดจากความประมาท อุบัติเหตุ ฯลฯ ไม่ได้เกิดจากความเครียดเพียงอย่างเดียว

32. ตอบ 2.

จากโจทย์กำหนดให้ p แทน สัตว์ปีก
q แทน สัตว์บินได้
r แทน สัตว์สองขา

ดังนั้น เหตุ คือ 1. $p \rightarrow q$

2. $q \rightarrow r$

ผล คือ $p \rightarrow r$ เพราะฉะนั้นสรุปได้ว่า ถ้าเป็นสัตว์ปีกแล้วจะมีสองขา

33. ตอบ 5.

จากโจทย์อาชีพของพ่อแม่ไม่มีผลต่อลักษณะนิสัยและอาชีพของลูก เพราะฉะนั้นจึง สรุปแน่นอนไม่ได้

34. ตอบ 5.

จากข้อมูลที่โจทย์ให้สามารถเกิดขึ้นได้หลายกรณี เพราะฉะนั้นจึง สรุปแน่นอนไม่ได้

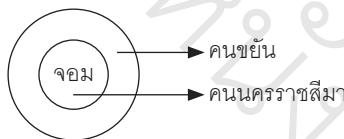
35. ตอบ 5.

จากข้อมูลที่โจทย์ให้สามารถเกิดขึ้นได้หลายกรณี เพราะฉะนั้นจึง สรุปแน่นอนไม่ได้

36. ตอบ 5.

จากข้อมูลที่โจทย์ให้ เวลา รักน้ำดื่มฝักย่งว่าหวาน วันนี้ แอนกินน้ำดื่มฝักไม่หวาน เป็นข้อความที่ไม่สมเหตุสมผล ดังนั้น จึง สรุปแน่นอนไม่ได้

37. ตอบ 3.



จากภาพจึงสรุปได้ว่าจอมเป็นคนชยัน

38. ตอบ 3.

แพนเค้กมีอาชีพเป็นนักแสดง เพราะฉะนั้นประวิตรจึงมีอาชีพเป็นนักการเมือง

39. ตอบ 3.

จะเข้ เป็นเครื่องดนตรีไทยประเภทดีด เช่นเดียวกับ พิณน้ำเต้า ไหซอง ซึ่ง

40. ตอบ 2.

หม่อมทำหน้าที่รักษาคน เพราะฉะนั้นผู้พิพากษาทำหน้าที่ตัดสินคดี

41. ตอบ 3.

วันสงกรานต์เป็นวันสำคัญทางประเพณี เช่นเดียวกับวันตรุษจีน วันวาเลนไทน์ วันคริสต์มาส

53. ตอบ 3.

รูปแบบการเปลี่ยนตำแหน่งของภาพมุมซ้าย คือ หัวใจ หน้ายิ้ม สีเหลี่ยม ว้าง ดังนั้น รูปถัดไป คือ หัวใจ
รูปแบบการเปลี่ยนตำแหน่งของเส้นตรง คือ เปลี่ยนตามเข็มนาฬิกา ดังนั้น รูปถัดไป คือ เส้นตรงจะต้องอยู่ตำแหน่ง
ตรงกลางด้านล่าง

54. ตอบ 4.

รูปแบบการเปลี่ยนของรูปเป็นตามเข็มนาฬิกา ดังนั้นรูปถัดไปจึงต้องอยู่ด้านบนเช่นเดียวกับรูปที่ 1

55. ตอบ 2.

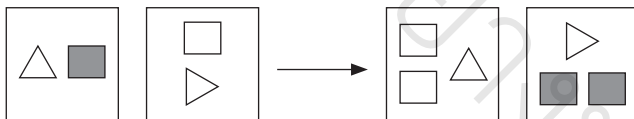
จากโจทย์ หัวใจ 1 รูป เท่ากับ ห้าเหลี่ยม 1 รูป ดังนั้น หัวใจ 2 รูป จึงเท่ากับห้าเหลี่ยม 2 รูป

56. ตอบ 4.

จากโจทย์รูปสุดท้ายเป็นรูปที่ 1 ดังนั้นรูปถัดไปจึงต้องเป็นรูปที่ 2 คือ วงกลมอยู่ในสี่เหลี่ยม

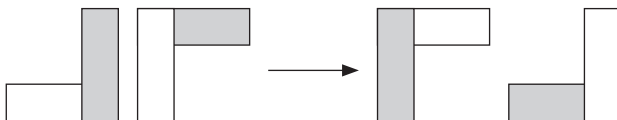
57. ตอบ 4.

จากโจทย์ความสัมพันธ์ของภาพ คือ พื้นที่ส่วนที่แรเงากับไม่แรเงาของสี่เหลี่ยมจัตุรัสมีการสลับที่ และภาพมีการหมุน
ตามเข็มนาฬิกาที่ 90° ดังนั้นจะได้ภาพทั้งหมด คือ



58. ตอบ 2.

จากโจทย์ความสัมพันธ์ของภาพ คือ การหมุนทวนเข็มนาฬิกา 180° และส่วนที่แรเงาสลับที่กัน ดังนั้นจะได้ภาพทั้งหมด
คือ



59. ตอบ 5.

ภาพในตัวเลือกข้อ 1-4 เป็นภาพที่เกิดจากการหมุนของภาพเดียวกันในลักษณะต่าง ๆ ส่วนภาพในตัวเลือกข้อ 5 เกิดจาก
การสะท้อนของภาพในแนวแกน Y

60. ตอบ 2.

จากโจทย์ความสัมพันธ์ของภาพ คือ ภาพสี่เหลี่ยม และภาพสี่เหลี่ยมภายในที่ถูกแบ่งเป็น 4 ส่วนเท่า ๆ กัน และภาพ
สุดท้าย คือ ภาพวงกลมที่ถูกแบ่งเป็น 4 ส่วนเท่า ๆ กัน ดังนั้น ภาพที่หายไปจึงต้องเป็น ภาพวงกลมที่ยังไม่ถูกแบ่ง



“เพราะทุกสิ่งคือความรู้ที่เราอยากให้คุณ”

เราขอเป็นกำลังใจให้แก่นักเรียน นักศึกษา คณาจารย์ และผู้ใฝ่รู้ทุกท่าน
ขอให้ท่านประสบความสำเร็จตามที่ท่านมุ่งหวังไว้ทุกประการ
และถ้าหากท่านต้องการเสนอความคิดเห็นอันใดที่เป็นประโยชน์กับสำนักพิมพ์
ไม่ว่าจะเป็นหน้าไม่ครบ ข้อมูลคลาดเคลื่อนหรือไม่เข้าใจในบางส่วน
ท่านสามารถส่งคำแนะนำของท่านมาได้ที่

สำนักพิมพ์ Think Beyond Genius

realthinkbeyond@gmail.com

หรือ โทรศัพท์ 0-2962-1081-3 ต่อ 707 [10.00 - 17.30 น.]