

รวมแนวข้อสอบ

TGAT

1-2-3

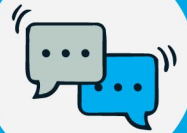
ปีล่าสุด

รวมโจทย์ TGAT ทั้ง 3 วิชา ได้แก่

TGAT 1 : การสื่อสารภาษาอังกฤษ (91)

TGAT 2 : การคิดอย่างมีเหตุผล (Critical & Logical Thinking) (92)

TGAT 3 : สมรรถนะการทำงาน (93)



เน้นการฝึกทำโจทย์ที่คาดว่าจะออกสอบ

เพื่อนำไปปรับใช้ในการทำข้อสอบ

ได้อย่างรวดเร็วและแม่นยำ



อ่านเข้าใจง่าย

มีเฉลยละเอียดทุกข้อ



Contents

Part 1 แนวข้อสอบ TGAT 1 การสื่อสารภาษาอังกฤษ

แนวข้อสอบการสื่อสารภาษาอังกฤษ ชุดที่ 1	3
● เฉลยแนวข้อสอบการสื่อสารภาษาอังกฤษ ชุดที่ 1	16
แนวข้อสอบการสื่อสารภาษาอังกฤษ ชุดที่ 2	31
● เฉลยแนวข้อสอบการสื่อสารภาษาอังกฤษ ชุดที่ 2	45
แนวข้อสอบการสื่อสารภาษาอังกฤษ ชุดที่ 3	61
● เฉลยแนวข้อสอบการสื่อสารภาษาอังกฤษ ชุดที่ 3	75

Part 2 แนวข้อสอบ TGAT 2 การคิดอย่างมีเหตุผล

แนวข้อสอบการคิดอย่างมีเหตุผล ชุดที่ 1	93
● เฉลยแนวข้อสอบการคิดอย่างมีเหตุผล ชุดที่ 1	123
แนวข้อสอบการคิดอย่างมีเหตุผล ชุดที่ 2	135
● เฉลยแนวข้อสอบการคิดอย่างมีเหตุผล ชุดที่ 2	166
แนวข้อสอบการคิดอย่างมีเหตุผล ชุดที่ 3	181
● เฉลยแนวข้อสอบการคิดอย่างมีเหตุผล ชุดที่ 3	211

Part 3 แนวข้อสอบ TGAT 3 สมรรถนะการทำงาน

แนวข้อสอบสมรรถนะการทำงาน ชุดที่ 1	227
● เฉลยแนวข้อสอบสมรรถนะการทำงาน ชุดที่ 1	245
แนวข้อสอบสมรรถนะการทำงาน ชุดที่ 2	267
● เฉลยแนวข้อสอบสมรรถนะการทำงาน ชุดที่ 2	285
แนวข้อสอบสมรรถนะการทำงาน ชุดที่ 3	307
● เฉลยแนวข้อสอบสมรรถนะการทำงาน ชุดที่ 3	325

Part 1

แนวข้อสอบ TGAT 1 การสื่อสารภาษาอังกฤษ

Section 1 : Speaking Skill**Part 1 : Question-Response (Items 1-10)**

Direction : Choose the best answer.

1. May : You know what? I had a bad fall at the supermarket.

Kan : ...

- | | |
|--------------------|----------------|
| 1. Can I help you? | 2. How awful! |
| 3. Lucky you! | 4. No problem! |

2. Sarah : Do you mind if I take this seat?

Billy : ...

- | | |
|-----------------|------------------------|
| 1. Yes, I mind. | 2. No, it's not yours. |
| 3. Yes, I do. | 4. Sorry, it's taken. |

3. Melissa : How many skirts do you want?

Patricia : ...

1. I love blue skirts.
2. These three are not mine.
3. Three, the red, blue, and white ones.
4. I'm not sure whether these are my skirts.

4. Aaron : This coming Sunday is Jack's birthday.

Gus : He won't be happy if we don't buy him a present.

Aaron : That's true. ...

Gus : Good. He likes them very much.

1. What does he like?
2. Do you know what he likes?
3. What will we buy for him?
4. How about giving him some chocolates?

5. Amy : So, what are we doing tonight?

Tony : Have you any ideas?

Amy : ..., then. There's a good comedy on.

- | | |
|------------------------|---------------------------|
| 1. Let's go for a walk | 2. Let's go to the cinema |
| 3. Let's eat out | 4. Let's go shopping |

Part 2 : Short Conversations (Items 11-20)

Direction : Choose the correct answer.

Items 11-12

Harry : Whom are you waiting for?

Sam : ...(11)...

Harry : What does he look like?

Sam : ...(12)...

11. 1. I'm waiting for someone. 2. I'm waiting for my son.
 3. I'm waiting for my daughter. 4. I'm waiting for my mother.
12. 1. He is fine.
 2. She likes everything.
 3. He is a dark and tall teenaged boy.
 4. It's hard to tell you what she likes.

Items 13-15

Lee : Please show me how to make "Tom Kha Gai."

Manop : It's very easy.

Lee : ...(13)... Can I make it when I go back to Canada?

Manop : Of course. Just get the ready-made "Tom Kha Gai" pack.

Lee : ...(14)...

Manop : At any convenience store. Put them in a pot of boiling water, and then add some coconut milk, chicken, mushrooms, lime juice, and salt. ...(15)...

13. 1. Do you? 2. Is it?
 3. You're right. 4. I'm not sure.
14. 1. Where can I get it? 2. Do you buy it often?
 3. I've seen that before. 4. I haven't seen it anywhere
15. 1. You're right. 2. Right there.
 3. It's right. 4. That's it.

Part 3 : Long Conversations (Items 21-30)

Read the dialog and choose the expression that best completes each missing part.

Items 21-25

Situation : Sammy walks into a furniture store. This time she only wants to browse.

Greg : Hi, can I help you?

Sammy : No, thanks. I'm just looking.

Greg : All right. ...(21)... just let me know. My name is Greg.

Sammy : Sure. I'll let you know if I need anything. Hmm, this mattress is very firm.
Mark will probably like it.

Greg : ...(22)...

Sammy : Yes, this mattress is very good. It's pretty firm. The mattress I'm now sleeping on is saggy.

Greg : You're right. This is a very good brand. It doesn't sag easily. And we offer a life-time warranty, so you don't have to worry about its quality.

Sammy : Does it come with a frame?

Greg : ...(23)... However, we could offer a ten percent discount on that. Also, if you're really interested, we have a very good financing plan here. There's no payment or interest until next June.

Sammy : ...(24)... I'll think about it.

Greg : ...(25)... This mattress sells pretty well and this promotion ends tomorrow.

- | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| 21. 1. If you need any help | 2. If you don't mind |
| 3. If you agree with this | 4. If you leave |
| 22. 1. Don't you want to see me? | 2. Did you find something you like? |
| 3. Which one do you prefer? | 4. How about this one? |
| 23. 1. Unfortunately, I'm saving up. | 2. Sorry, I'm not sure. |
| 3. Unfortunately, it doesn't. | 4. What do you want it for? |
| 24. 1. That doesn't sound good. | 2. What a silly thing! |
| 3. Is there a charge for that? | 4. That's an attractive plan. |
| 25. 1. Are you in a hurry? | 2. Maybe it'll be too late. |
| 3. Wish you bought it now. | 4. Well, you've got to hurry. |

Section 2 : Reading Skill

Part 1 : Text Completion (Items 31-45)

Direction : Choose the best answer.

Passage 1 (Items 31-38)

Pumpkin is a tasty and ...(31)... fruit that can be prepared in various ways. When you clean out a pumpkin, do not discard the seeds because they are also edible and nutritious.

Studies have shown that pumpkin seeds ...(32)... with essential nutrients that have many health benefits. They contain a high amount of protein, unsaturated fats, vitamins, minerals, and antioxidants which lower the chance of ...(33)... certain diseases.

Pumpkin seeds can improve heart health, control blood sugar levels, promote fertility, and enhance sleep quality. ...(34)..., their high levels of nutrients may provide other health benefits such as increased energy, better mood, and stronger immunity

They also consist of antioxidants ...(35)... Phenols and Flavonoids, ...(36)... protect our cells from damage and reduce inflammation. These antioxidants help ...(37)... harmful compounds in the body and have been linked to protection from cancer, artery hardening, and ...(38)... disease.

- | | |
|---------------------|------------------|
| 31. 1. attractive | 2. genuine |
| 3. intricate | 4. versatile |
| 32. 1. are packed | 2. are packing |
| 3. was packed | 4. have packed |
| 33. 1. developing | 2. controlling |
| 3. eliminating | 4. lessening |
| 34. 1. Consequently | 2. In addition |
| 3. However | 4. Eventually |
| 35. 1. call | 2. to call |
| 3. calling | 4. called |
| 36. 1. who | 2. that |
| 3. which | 4. whose |
| 37. 1. prevent | 2. prevented |
| 3. preventing | 4. to preventing |

A เฉลยแนวข้อสอบการสื่อสารภาษาอังกฤษ ชุดที่ 1

ส่วนที่ 1 : ทักษะการพูด

ตอนที่ 1 : การถาม-การตอบ (ข้อ 1-10)

เลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

1. ตอบข้อ 2 เพราะ เมย์ถามว่า “คุณรู้อะไรไหม? ฉันทกสัมที่ซูเปอร์มาร์เก็ตด้วย”

คำตอบที่สอดคล้องควรเป็น How awful! (แย่เลยนะ!) ส่วนตัวเลือกข้ออื่นๆ แปลได้ดังนี้

- **ตัวเลือกข้อ 1** Can I help you? (ให้ฉันช่วยอะไรไหม?)
- **ตัวเลือกข้อ 3** Lucky you! (คุณนี่ช่างโชคดี!)
- **ตัวเลือกข้อ 4** No problem! (ไม่มีปัญหา!)

2. ตอบข้อ 4 เพราะ ชาร่าถามว่า “คุณจะรังเกียจไหมถ้าฉันนั่งตรงนี้?”

คำตอบที่สอดคล้องคือ Sorry, it's taken. (ขอโทษด้วยครับ มีคนนั่งแล้ว) ส่วนตัวเลือกข้ออื่นๆ แปลได้ดังนี้

- **ตัวเลือกข้อ 1** Yes, I mind. (ใช่ ฉันทรงเกียจ)
- **ตัวเลือกข้อ 2** No, it's not yours. (ไม่ มันไม่ใช่ของคุณ)
- **ตัวเลือกข้อ 3** Yes, I do. (ใช่ ฉันทรงเกียจ)

3. ตอบข้อ 3 เพราะ เมลิซ่าถามว่า “คุณต้องการกระโปรงกี่ตัว?”

คำตอบที่ถูกต้องคือ Three, the red, blue, and white ones. (3 ตัว สีแดง สีฟ้า และสีขาว) ส่วนตัวเลือกข้ออื่นๆ แปลได้ดังนี้

- **ตัวเลือกข้อ 1** I love blue skirts. (ฉันชอบกระโปรงสีฟ้า)
- **ตัวเลือกข้อ 2** These three are not mine. (กระโปรง 3 ตัวนี้ไม่ใช่ของฉัน)
- **ตัวเลือกข้อ 4** I am not sure whether these are my skirts. (ฉันไม่แน่ใจว่ากระโปรงเหล่านี้เป็นของฉันหรือเปล่า)

4. ตอบข้อ 4 เพราะ แปลบทสนทนาได้ดังนี้

อารอน : วันอาทิตย์ที่จะถึงนี้เป็นวันเกิดของแจ็ค

กัส : เขาจะมีความสุขเลย ถ้าพวกเราไม่ซื้อของขวัญให้เขา

อารอน : นั่นก็จริง ...

กัส : ตีเลย เขาชอบมันมาก

คำตอบที่สอดคล้องกับบริบทคือ How about giving him some chocolates? (ถ้าเราให้ช็อกโกแลตเขาจะดีไหม?) ส่วนตัวเลือกข้ออื่นๆ แปลได้ดังนี้

- **ตัวเลือกข้อ 1** What does he like? (เขาชอบอะไร?)
- **ตัวเลือกข้อ 2** Do you know what he likes? (คุณรู้ไหมว่าเขาชอบอะไร?)
- **ตัวเลือกข้อ 3** What will we buy for him? (เราจะซื้ออะไรให้เขาดี?)

ข้อ 13-15

ลิ : ช่วยสอนวิธีทำ “ต้มข่าไก่” ให้ฉันหน่อยสิ

มานพ : มันง่ายมากๆ

ลิ : ...(13)... เมื่อฉันกลับไปแคนาดา ฉันจะทำมันได้ใช่ไหม?

มานพ : แน่แน่นอน แค่เพียงมีเครื่อง “ต้มข่าไก่” สำเร็จรูป

ลิ : ...(14)...

มานพ : ที่ร้านสะดวกซื้อ ใส่เครื่องต้มข่าไก่สำเร็จรูปลงในหม้อที่ต้มน้ำไว้ แล้วใส่กะทิ เนื้อไก่ เห็ด น้ำมะนาว และเกลือ ...(15)...

13. **ตอบข้อ 2** เพราะ เป็นการถามย้ำจากบทสนทนาก่อนหน้านี้ว่า It's very easy. (มันง่ายมากๆ) จึงตอบว่า Is it? (จริงหรือ?) ส่วนตัวเลือกข้ออื่นๆ แปลได้ดังนี้

- **ตัวเลือกข้อ 1** Do you? (เธอทำได้ไหม?)
- **ตัวเลือกข้อ 3** You're right. (คุณพูดถูก)
- **ตัวเลือกข้อ 4** I'm not sure. (ฉันไม่แน่ใจ)

14. **ตอบข้อ 1** เพราะ คำตอบที่ถูกต้องคือ Where can I get it? (แล้วฉันจะหามันได้จากที่ไหน?) ส่วนตัวเลือกข้ออื่นๆ แปลได้ดังนี้

- **ตัวเลือกข้อ 2** Do you buy it often? (คุณซื้อมันบ่อยหรือ?)
- **ตัวเลือกข้อ 3** I've seen that before. (ฉันเคยเห็นมันมาก่อน)
- **ตัวเลือกข้อ 4** I haven't seen it anywhere. (ฉันไม่เคยเห็นมันมาก่อนเลย)

15. **ตอบข้อ 4** เพราะ คำตอบที่ถูกต้องคือ That's it. (แค่นั้นแหละ) ส่วนตัวเลือกข้ออื่นๆ แปลได้ดังนี้

- **ตัวเลือกข้อ 1** You're right. (คุณพูดถูก)
- **ตัวเลือกข้อ 2** Right there. (ตรงนี้)
- **ตัวเลือกข้อ 3** It's right. (มันถูกแล้ว)

ข้อ 16-20

ลิซ่า : เฮเลน, เธอช่วยอธิบายความหมายของคำนี้ตามบริบทนี้ให้ฉันหน่อยได้ไหม? ฉันไม่ค่อยแน่ใจ

เฮเลน : ได้สิ มันหมายถึงคนที่ชอบทำร้ายผู้อื่นหรือชอบทำลายข้าวของเหมือนอย่างพวกอันธพาล เพื่อให้แน่ใจ ทำไมเธอไม่ลอง ...(16)... คำนี้ในพจนานุกรมล่ะ?

ลิซ่า : ฉันซีเกียจและฉันมั่นใจว่าเธอช่วยฉันได้ เพราะเธอฉลาด ...(17)... เธอเหมือนพจนานุกรมเดินได้ของฉัน ทั้งง่ายและสะดวกด้วย

เฮเลน : อืม! ...(18)... ไม่มีใครบ้าและซีเกียจเหมือนเธอหรอก!

ลิซ่า : ไม่, ฉันไม่ได้ซีเกียจ! ...(19)... ฉันออกจะขยันนะ ไม่ใช่เหรอ?

เฮเลน : ก็ได้ ฉันไม่อยากจะเถียงกับเธอแล้วเพราะ ...(20)... นั่นไม่ใช่เพราะเธอฉลาดหรอกนะ แต่มันเป็นเพราะฉันรักเธอ

ลิซ่า : น่ารักอะไรอย่างนี้! เธอเป็นเพื่อนที่ดีอะไรอย่างนี้! นั่นเป็นเหตุผลว่าทำไมฉันถึงรักเธอมากๆ เหมือนกัน

ตอนที่ 3 : บทสนทนายาว (ข้อ 21-30)

อ่านข้อความต่อไปนี้แล้วเติมคำให้สมบูรณ์

ข้อ 21-25

สถานการณ์ : แซมมีเดินเข้ามาในร้านเฟอร์นิเจอร์ ครั้งนี้เธอแค่ต้องการเดินดูของ

เกร็ก : สวัสดีครับ มีอะไรให้ผมช่วยไหมครับ?

แซมมี : ไม่ค่ะ ขอบคุณ ฉันแค่ต้องการเดินดูเฉยๆ

เกร็ก : ได้ครับ...(21)... บอกผมได้เลยนะครับ ผมชื่อเกร็ก

แซมมี : ได้ค่ะ ฉันจะบอกคุณหากฉันต้องการอะไร อิม ที่นอนนี้แน่นมาก มาร์คคงจะชอบ

เกร็ก : ...(22)...

แซมมี : เจอแล้วค่ะ ที่นอนนี้ดีมากเลย แน่นทีเดียว ที่นอนที่ฉันใช้นอนอยู่ตอนนี้ยุบหมดแล้ว

เกร็ก : ถูกครับ แบรินตันดีมากเลย มันไม่ยุบง่ายๆ และเรารับประกันตลอดอายุการใช้งาน ดังนั้นคุณไม่ต้องกังวลเรื่องคุณภาพเลย

แซมมี : มันมาพร้อมกับเตียงไหมคะ?

เกร็ก : ...(23)... แต่เรามีส่วนลดให้ 10 เปอร์เซ็นต์สำหรับเตียงครับ นอกจากนี้หากคุณสนใจจริงๆ เรามีแบบพ่นชำระด้วยนะครับ ยังไม่ต้องชำระเงิน ไม่มีดอกเบี้ยจนกว่าจะถึงเดือนมิถุนายนถัดไป

แซมมี : ...(24)... ขอฉันคิดดูก่อนนะคะ

เกร็ก : ...(25)... ที่นอนนี้ขายค่อนข้างดี และโปรโมชั่นนี้จะหมดวันพรุ่งนี้แล้วนะครับ

21. **ตอบข้อ 1** เพราะ คำตอบที่สอดคล้องกับบริบทคือ If you need any help (หากคุณต้องการความช่วยเหลือ) ส่วนตัวเลือกข้ออื่นๆ แปลได้ดังนี้

- **ตัวเลือกข้อ 2** If you don't mind (หากคุณไม่รังเกียจ)
- **ตัวเลือกข้อ 3** If you agree with this (หากคุณเห็นด้วยกับสิ่งนี้)
- **ตัวเลือกข้อ 4** If you leave (หากคุณจะไป)

22. **ตอบข้อ 2** เพราะ คำตอบที่สอดคล้องกับบริบทคือ Did you find something you like? (คุณเจอของที่ชอบไหมครับ?) ส่วนตัวเลือกข้ออื่นๆ แปลได้ดังนี้

- **ตัวเลือกข้อ 1** Don't you want to see me? (คุณไม่ต้องการเจอผมหรือ?)
- **ตัวเลือกข้อ 3** Which one do you prefer? (คุณชอบอันไหนมากกว่ากัน?)
- **ตัวเลือกข้อ 4** How about this one? (อันนี้เป็นอย่างไรครับ?)

23. **ตอบข้อ 3** เพราะ คำตอบที่สอดคล้องกับบริบทคือ Unfortunately, it doesn't. (น่าเสียดาย ไม่มีครับ) ส่วนตัวเลือกข้ออื่นๆ แปลได้ดังนี้

- **ตัวเลือกข้อ 1** Unfortunately, I'm saving up. (โชคร้าย ผมกำลังออมเงินครับ)
- **ตัวเลือกข้อ 2** Sorry, I'm not sure. (ขอโทษ ผมไม่แน่ใจครับ)
- **ตัวเลือกข้อ 4** What do you want it for? (คุณต้องการมันไปทำอะไรครับ?)

Part 2

แนวข้อสอบ TGAT 2 การคิดอย่างมีเหตุผล

1. ข้อใดเขียนถูกต้องทุกคำ

- | | |
|------------------------------------|---|
| 1. มรรยาท, พรรณไม้, บรรเทิง | 2. บรรเลง, บรรดล, บันได |
| 3. ไม้บรรทัด, รถบรรทุก, สมุดบรรทีก | 4. สรรค์สร้าง, เลือกสรร, แบ่งสันปันส่วน |
| 5. พรรณนา, หฤหรรษ์, มห้ศจรรณ์ | |

2. ข้อใดเขียนถูกต้องทุกคำ

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| 1. อนุญาติ, คลินิก | 2. กบฏ, ขบถ |
| 3. จม้จ้ม, ขาดดุลทางการค้า | 4. ข้าวเหนียวมูล, ทะนุถนอม |
| 5. บิณฑบาตร, สีชาด | |

3. คำในข้อใดมีความหมายแตกต่างจากข้ออื่น

- | | |
|----------------|----------|
| 1. ตาโต | 2. ตาวาว |
| 3. ตาพอง | 4. ตาขาว |
| 5. ตาลูกตาชั้น | |

4. ข้อใดมีคำที่มีความหมายแคบที่สุด

1. พริกไทยมีสรรพคุณช่วยย่อยอาหาร แก้อาการจุกเสียด
2. ฉันว่าจะไปหาซื้อพริกขี้หนูที่ตลาด ไปด้วยกันไหมจ๊ะ
3. พริกขี้พ้าเม็ดนี้สีสดดี น่าจะเก็บไว้ใช้ตกแต่งจานนะ
4. โจ๊กของฉันไม่ใช่พริกไทยปนนะ ฉันไม่ชอบกลิ่นมัน
5. สมัยก่อนฉันเคยปลูกพริกหวานขาย รายได้ดีเสียว่ะ

5. ข้อใดใช้ภาษาได้ถูกต้อง

1. คนเก่งบางคนต้องเลิกล้างไปจากหน่วยงานราชการ เพราะทนระบบเส้นสายไม่ได้
2. ตำรวจนำกำลังพลไล่กวตคนร้ายที่หนีขึ้นเขา
3. ภาพวิวตรงหน้าคลุมเครือไปด้วยหมอกควันจากไฟฟ้า
4. แม่สอนเคล็ดลับการทำอาหารให้ฉันจนหมดพุง
5. คนที่มีจิตใจแข็งกร้าวจะใช้ความล้มเหลวเป็นบันไดที่จะก้าวต่อไปอย่างไม่ย่อท้อ

6. ข้อใดมีความหมายกำกวม

1. เด็กที่เดินถือตะกร้ามานั้นเป็นลูกใคร
2. นักเรียนที่มาสายให้ไปพบครูเย็นนี้
3. เพราะเธอโกหก จึงถูกหัวหน้าตำหนิ
4. เขาบอกฉันว่า เขาไม่เคยแอบชอบฉัน
5. กลับบ้านช้าขนาดนี้ ข้าวเย็นหมดแล้ว

21. 1 0 -2 4 -5 8 -8 ?

1. 9
2. 10
3. 11
4. 12
5. 13

22. 3 9 12 21 33 54 ?

1. 79
2. 87
3. 92
4. 99
5. 112

23. 37 40 34 38 31 36 ?

1. 28
2. 29
3. 30
4. 32
5. 34

24. 14 34 62 98 142 ?

1. 190
2. 192
3. 194
4. 196
5. 198

25. 7 7 8 16 18 54 57 ?

1. 175
2. 187
3. 228
4. 246
5. 276

26. ให้เปรียบเทียบปริมาณทั้ง 3 สดมภ์ แล้วตอบตามตัวเลือก ดังนี้

สดมภ์ ก	สดมภ์ ข	สดมภ์ ค
กำหนดให้ $A = \frac{1}{2}B$, $B = C + 4$ และ $C = 20$		
12A	11B - 9A	9C + 3

1. ปริมาณในสดมภ์ ก มากที่สุด
2. ปริมาณในสดมภ์ ข มากที่สุด
3. ปริมาณในสดมภ์ ค มากที่สุด
4. ปริมาณทั้ง 3 สดมภ์เท่ากัน
5. ข้อมูลที่กำหนดให้ไม่เพียงพอที่จะเปรียบเทียบ

30. ให้เปรียบเทียบปริมาณทั้ง 3 สดมภ์ แล้วตอบตามตัวเลือก ดังนี้

สดมภ์ ก	สดมภ์ ข	สดมภ์ ค
กำหนดให้ $a > b > c$ โดยที่ a, b, c เป็นจำนวนเต็ม		
$\left(\frac{1}{a}\right)^3$	$\left(\frac{1}{b}\right)^3$	c^{10}

1. ปริมาณในสดมภ์ ก มากที่สุด
2. ปริมาณในสดมภ์ ข มากที่สุด
3. ปริมาณในสดมภ์ ค มากที่สุด
4. ปริมาณทั้ง 3 สดมภ์เท่ากัน
5. ข้อมูลที่กำหนดให้ไม่เพียงพอที่จะเปรียบเทียบ

คำชี้แจง : กำหนดให้ข้อมูล ก และ ข เป็นข้อมูลที่ใช้ในการแก้ปัญหา ให้พิจารณาว่าต้องใช้ข้อมูลใดบ้าง จึงจะเพียงพอที่จะตอบคำถามได้และตัดสินใจเลือกตอบ (ข้อ 31-35)

31. จำนวนนับสองหลักคือจำนวนใด

ข้อมูล ก : ผลต่างของเลขโดดหลักสิบกับหลักหน่วยเท่ากับ 5

ข้อมูล ข : เลขโดดหลักหน่วยมีค่ามากกว่า 1 อยู่ 2

1. ใช้ข้อมูล ก เพียงข้อเดียวก็ตอบคำถามได้ แต่ข้อมูล ข ใช้ตอบไม่ได้
2. ใช้ข้อมูล ข เพียงข้อเดียวก็ตอบคำถามได้ แต่ข้อมูล ก ใช้ตอบไม่ได้
3. ต้องใช้ข้อมูล ก และ ข ถึงจะสามารถตอบคำถามได้
4. ใช้ข้อมูล ก หรือ ข เพียงข้อใดข้อหนึ่งก็สามารถตอบคำถามได้
5. ใช้ข้อมูลทั้ง ก และ ข ก็ไม่เพียงพอที่จะตอบคำถามได้

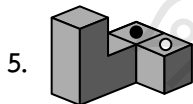
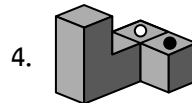
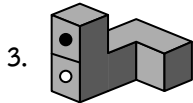
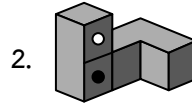
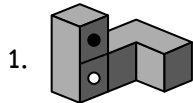
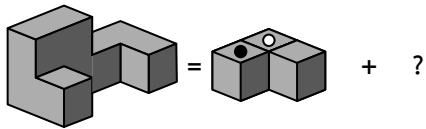
32. ถามว่าพ่อและลูกเกิดปี พ.ศ. ใด ถ้าปัจจุบันคือปี พ.ศ. 2561

ข้อมูล ก : เมื่อปี พ.ศ. 2556 พ่อมีอายุเป็น 2 เท่าของลูก

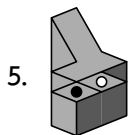
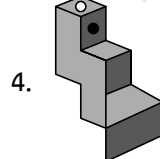
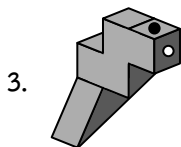
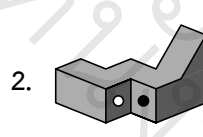
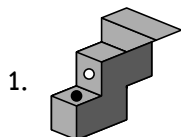
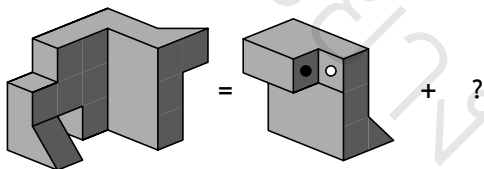
ข้อมูล ข : ในปี พ.ศ. 2576 พ่อจะมีอายุเป็น 1.5 เท่าของลูก

1. ใช้ข้อมูล ก เพียงข้อเดียวก็ตอบคำถามได้ แต่ข้อมูล ข ใช้ตอบไม่ได้
2. ใช้ข้อมูล ข เพียงข้อเดียวก็ตอบคำถามได้ แต่ข้อมูล ก ใช้ตอบไม่ได้
3. ต้องใช้ข้อมูล ก และ ข ถึงจะสามารถตอบคำถามได้
4. ใช้ข้อมูล ก หรือ ข เพียงข้อใดข้อหนึ่งก็สามารถตอบคำถามได้
5. ใช้ข้อมูลทั้ง ก และ ข ก็ไม่เพียงพอที่จะตอบคำถามได้

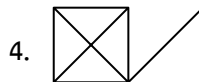
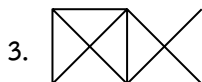
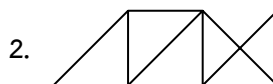
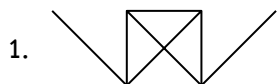
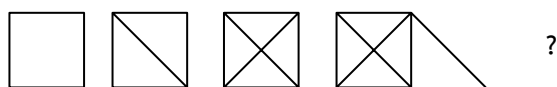
56. ภาพในข้อใดเมื่อนำมาประกอบรวมกันแล้ว จะได้ภาพต้นแบบที่กำหนดให้



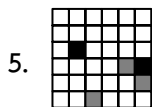
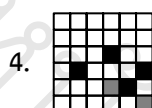
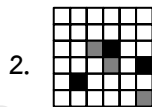
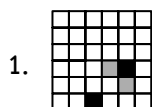
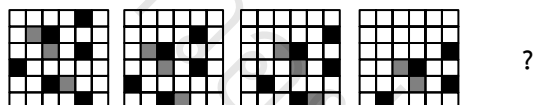
57. ภาพในข้อใดเมื่อนำมาประกอบรวมกันแล้ว จะได้ภาพต้นแบบที่กำหนดให้



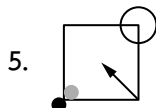
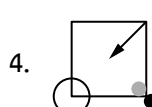
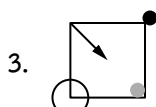
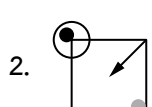
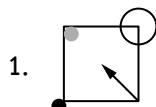
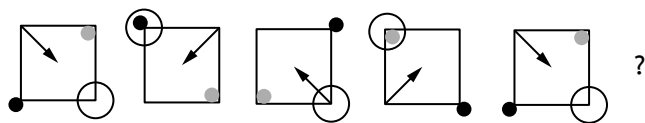
62. จากความสัมพันธ์ของรูปต่อไปนี้ รูปที่หายไปคือข้อใด



63. จากความสัมพันธ์ของรูปต่อไปนี้ รูปที่หายไปคือข้อใด



64. จากความสัมพันธ์ของรูปต่อไปนี้ รูปที่หายไปคือข้อใด



ใช้ข้อมูลต่อไปนี้ ตอบคำถามข้อ 78-80

อาจารย์ให้นักเรียน 5 คน ประกอบด้วย วิชัย ธนา ชาตรี สมบัติ และวรินทร์ ให้ยืน
เข้าแถวตอนเรียงหนึ่งตามลำดับความสูง โดยคนที่สูงน้อยที่สุดให้ยืนอยู่หน้าสุด

- วิชัยมีความสูงเป็นลำดับที่ 3 ซึ่งยืนไม่ติดกับธนาและยืนไม่ติดกับชาตรี
- ชาตรีสูงที่สุด ซึ่งยืนไม่ติดกับสมบัติ

78. ในการตัดสินใจเลือกตอบ มีเงื่อนไขดังนี้

ก. สมบัติสูงกว่าวิชัย

ข. วรินทร์สูงกว่าวิชัย

1. ข้อสรุปทั้ง ก และ ข ถูก
2. ข้อสรุปทั้ง ก และ ข ผิด
3. ข้อสรุปทั้ง ก และ ข ไม่สามารถสรุปได้แน่ชัดว่าถูกหรือผิดตามเงื่อนไข
4. ข้อสรุป ก ถูก ส่วนข้อสรุป ข ผิด หรือไม่สามารถสรุปได้แน่ชัดว่าถูกหรือผิดตามเงื่อนไข
5. ข้อสรุป ข ถูก ส่วนข้อสรุป ก ผิด หรือไม่สามารถสรุปได้แน่ชัดว่าถูกหรือผิดตามเงื่อนไข

79. ในการตัดสินใจเลือกตอบ มีเงื่อนไขดังนี้

ก. ธนามีความสูงน้อยที่สุดในกลุ่ม

ข. วรินทร์ยืนติดกับชาตรี

1. ข้อสรุปทั้ง ก และ ข ถูก
2. ข้อสรุปทั้ง ก และ ข ผิด
3. ข้อสรุปทั้ง ก และ ข ไม่สามารถสรุปได้แน่ชัดว่าถูกหรือผิดตามเงื่อนไข
4. ข้อสรุป ก ถูก ส่วนข้อสรุป ข ผิด หรือไม่สามารถสรุปได้แน่ชัดว่าถูกหรือผิดตามเงื่อนไข
5. ข้อสรุป ข ถูก ส่วนข้อสรุป ก ผิด หรือไม่สามารถสรุปได้แน่ชัดว่าถูกหรือผิดตามเงื่อนไข

80. ในการตัดสินใจเลือกตอบ มีเงื่อนไขดังนี้

ก. วิชัยมีความสูงน้อยกว่าวรินทร์

ข. สมบัติยืนไม่ติดกับวรินทร์

ข้อใดสรุปได้ถูกต้อง

1. ข้อสรุปทั้ง ก และ ข ถูก
2. ข้อสรุปทั้ง ก และ ข ผิด
3. ข้อสรุปทั้ง ก และ ข ไม่สามารถสรุปได้แน่ชัดว่าถูกหรือผิดตามเงื่อนไข
4. ข้อสรุป ก ถูก ส่วนข้อสรุป ข ผิด หรือไม่สามารถสรุปได้แน่ชัดว่าถูกหรือผิดตามเงื่อนไข
5. ข้อสรุป ข ถูก ส่วนข้อสรุป ก ผิด หรือไม่สามารถสรุปได้แน่ชัดว่าถูกหรือผิดตามเงื่อนไข

A เฉลยแนวข้อสอบการคิดอย่างมีเหตุผล ชุดที่ 1

1. ตอบข้อ 4 เพราะ พิจารณา
 - ตัวเลือกข้อ 1 บรรเทิง เขียนผิด ที่ถูกต้องคือ บันเทิง
 - ตัวเลือกข้อ 2 บรรตล เขียนผิด ที่ถูกต้องคือ บันดาล
 - ตัวเลือกข้อ 3 สมุดบรรทิก เขียนผิด ที่ถูกต้องคือ สมุดบันทึก
 - ตัวเลือกข้อ 5 มหัทศจรณม์ เขียนผิด ที่ถูกต้องคือ มหัทศจรรย์
2. ตอบข้อ 2 เพราะ พิจารณา
 - ตัวเลือกข้อ 1 อนุญาติ เขียนผิด ที่ถูกต้องคือ อนุญาต
 - ตัวเลือกข้อ 3 งามังม เขียนผิด ที่ถูกต้องคือ งามังำ
 - ตัวเลือกข้อ 4 ข้าวเหนียวมูล เขียนผิด ที่ถูกต้องคือ ข้าวเหนียวมูน
 - ตัวเลือกข้อ 5 บินทบาทร เขียนผิด ที่ถูกต้องคือ บินทบาท
3. ตอบข้อ 4 เพราะ ตาขาว หมายความว่า ชี้ขลาด จึงมีความหมายไม่เป็นไปในทางเดียวกันกับข้ออื่น ซึ่งหมายถึง การแสดงอาการอยากได้
4. ตอบข้อ 3 เพราะ วลี “พริกชี้ฟ้าเม็ดนี้” มีความหมายเฉพาะเจาะจงมากที่สุด เนื่องจากใช้ร่วมกับคำว่า “นี้” ที่เป็นคำวิเศษณ์บอกความชี้เฉพาะ ส่วนข้ออื่นๆ เป็นคำนามทั่วไป
5. ตอบข้อ 4 เพราะ หมดพุง หมายถึง หมดความรู้ที่สั่งสมไว้ ส่วนตัวเลือกข้ออื่นๆ แก้ไขดังนี้
 - ตัวเลือกข้อ 1 คนเก่งบางคนต้องเลิกล้มไปจากหน่วยงานราชการ เพราะทระบอบเส้นสายไม่ได้
 - ตัวเลือกข้อ 2 ตำรวจนำกำลังพลไล่ล่าคนร้ายที่หนีขึ้นเขา
 - ตัวเลือกข้อ 3 ภาพวิวตรงหน้าปากคลองไปด้วยหมอกควันจากไฟฟ้า
 - ตัวเลือกข้อ 5 คนที่มีจิตใจแข็งแกร่งจะใช้ความล้มเหลวเป็นบันไดที่จะก้าวต่อไปอย่างไม่ย่อท้อ
6. ตอบข้อ 5 เพราะ ประโยค “ข้าวเย็นหมดแล้ว” สามารถตีความได้ 2 ความหมาย คือ
 1. อาหารมื้อเย็น (ข้าวเย็น) ไม่เหลือแล้ว
 2. ข้าวซึ่งเคยร้อน แต่ตอนนี้เย็นแล้ว
7. ตอบข้อ 1 เพราะ คำพูดที่ว่า “ทำเลขเสร็จก่อนเพื่อนเลย เก่งจังคะ” มีน้ำเสียงแสดงความชื่นชม ส่วนตัวเลือกข้ออื่นๆ อธิบายได้ดังนี้
 - ตัวเลือกข้อ 2 “วันนี้ทำเลขเสร็จก่อนใครเชียวหรือคะ” ข้อความที่ขีดเส้นใต้ มีน้ำเสียงเหมือนไม่ยอมเชื่อ
 - ตัวเลือกข้อ 3 “เก่งจริงนะ วันนี้ทำเลขเสร็จก่อนใครเลย” ข้อความที่ขีดเส้นใต้มีน้ำเสียงเสียดสี
 - ตัวเลือกข้อ 4 “เก่งจังทำเลขเสร็จก่อนใครเลย แน่ใจนะว่าทำครบทุกข้อ” ข้อความที่ขีดเส้นใต้ มีน้ำเสียงเหมือนตลก ไม่เชื่อในความสามารถ
 - ตัวเลือกข้อ 5 “คิดไม่ถึงเลยว่าเธอจะทำเลขเสร็จก่อนใคร อัจฉริยะจริงๆ” ข้อความที่ขีดเส้นใต้ ตีความได้ว่า ผู้พูดไม่เชื่อมั่นในความสามารถของเพื่อน เป็นการไม่ให้เกียรติกัน

30. **ตอบข้อ 5** วิธีทำ กำหนดให้ $a > b > c$ โดยที่ a, b, c เป็นจำนวนเต็ม

สมมติให้ $a = 2, b = 1$ และ $c = 0$

พิจารณาสมการ ก จะได้ $\left(\frac{1}{a}\right)^3 = \left(\frac{1}{2}\right)^3 = \frac{1}{8}$

พิจารณาสมการ ข จะได้ $\left(\frac{1}{b}\right)^5 = \left(\frac{1}{1}\right)^5 = 1$

พิจารณาสมการ ค จะได้ $c^{10} = 0^{10} = 0$

ซึ่งสมการ ข $>$ ก $>$ ค

สมมติให้ $a = 3, b = 2$ และ $c = 1$

พิจารณาสมการ ก จะได้ $\left(\frac{1}{a}\right)^3 = \left(\frac{1}{3}\right)^3 = \frac{1}{27}$

พิจารณาสมการ ข จะได้ $\left(\frac{1}{b}\right)^5 = \left(\frac{1}{2}\right)^5 = \frac{1}{32}$

พิจารณาสมการ ค จะได้ $c^{10} = 1^{10} = 1$

ซึ่งสมการ ค $>$ ข $>$ ก

ดังนั้น ไม่สามารถสรุปได้ว่าสมการใดมีค่ามากกว่ากัน

31. **ตอบข้อ 3** วิธีทำ โจทย์ถามว่าจำนวนนับสองหลักคือจำนวนใด

ข้อมูล ข : เลขโดดหลักหน่วยมีค่ามากกว่า 1 อยู่ 2 แสดงว่าเลขโดดหลักหน่วยมีค่าเป็น 3

ข้อมูล ก : ผลต่างของเลขโดดหลักสิบกับหลักหน่วยเท่ากับ 5 แสดงว่าเลขโดดหลักสิบมีค่าเป็น 8
จะได้ จำนวนนับสองหลักคือ 83

ดังนั้น ต้องใช้ข้อมูล ก และ ข ถึงจะสามารถตอบคำถามได้

32. **ตอบข้อ 3** วิธีทำ พิจารณาข้อมูล ก เมื่อปี พ.ศ. 2556 พ่อมีอายุเป็น 3 เท่าของลูก

จะได้ว่า เมื่อ 5 ปีที่แล้ว พ่ออายุ $2x$ ส่วนลูกอายุ x ซึ่งข้อมูลยังไม่เพียงพอต่อการตอบคำถาม

พิจารณาข้อมูล ข ในปี พ.ศ. 2576 พ่อจะมีอายุเป็น 1.5 เท่าของลูก

จะได้ว่า อีก 15 ปีข้างหน้า พ่ออายุ $1.5x$ ส่วนลูกอายุ x ซึ่งข้อมูลยังไม่เพียงพอต่อการตอบคำถาม

เมื่อนำข้อมูลทั้ง ก และ ข มาประกอบกัน จะได้

	5 ปีที่แล้ว	ปัจจุบัน	15 ปีข้างหน้า
พ่อ	$2x$	$2x + 5$	$2x + 20$
ลูก	x	$x + 5$	$x + 20$

และจากข้อมูล ข อีก 15 ปีข้างหน้า พ่อจะมีอายุเป็น 1.5 เท่าของลูก

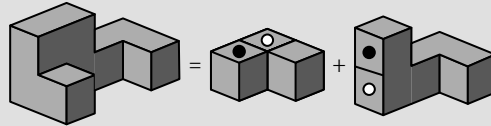
$$\frac{2x + 20}{x + 20} = \frac{1.5}{1}$$

แก้สมการหาค่า x จะได้ $x = 20$ ซึ่งแปลว่าเมื่อ 5 ปีที่แล้ว (พ.ศ. 2556) ลูกมีอายุ 20 ปี ส่วนพ่อมีอายุ 40 ปี

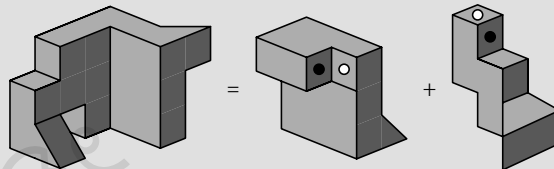
ดังนั้น ลูกเกิดในปี พ.ศ. 2536 ในขณะที่พ่อเกิดในปี พ.ศ. 2496

55. ตอบข้อ 3 เพราะ เป็นการหมุนวัตถุไปทางซ้ายหรือขวา 180 องศา

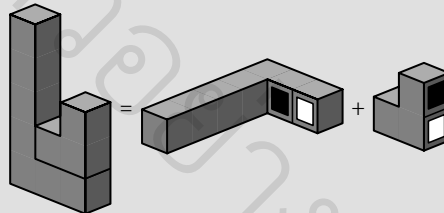
56. ตอบข้อ 3 เพราะ พิจารณา



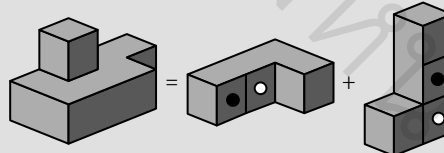
57. ตอบข้อ 4 เพราะ พิจารณา



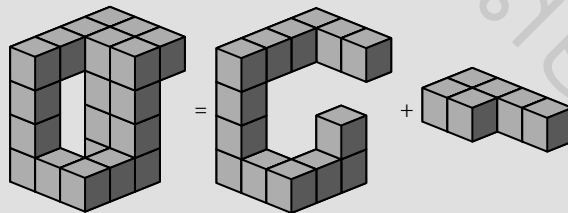
58. ตอบข้อ 2 เพราะ พิจารณา



59. ตอบข้อ 3 เพราะ พิจารณา



60. ตอบข้อ 5 เพราะ พิจารณา



61. ตอบข้อ 1 เพราะ สังเกตได้จาก

1. เส้นขีดสลับขึ้น-ลง
2. วงกลมจะเคลื่อนไปตามด้านของรูปสามเหลี่ยมในทิศตามเข็มนาฬิกา

62. ตอบข้อ 3 เพราะ สังเกตได้จากการที่แต่ละภาพจะคงเดิม และจะเพิ่มเส้นตรงแนวเฉียง 45 องศาทีละเส้นไปทางด้านขวา

63. ตอบข้อ 1 เพราะ สังเกตได้จากทุกตำแหน่งของรูปสี่เหลี่ยมเล็กที่ถูกแรเงาจะเลื่อนลงล่างแล้วเลื่อนไปขวาทีละ 1 ช่อง ไปเรื่อยๆ โดยไม่วนกลับด้านตรงข้าม

Part 3

แนวข้อสอบ TGAT 3 สมรรถนะการทำงาน

1. ชีรเดชใส่ชุดสูทภาพเตรียมตัวไปสัมภาษณ์งาน โดยก่อนสัมภาษณ์งานประมาณ 3 ชั่วโมง เขาแวะร้านกาแฟแถวบ้านเพื่อซักซ้อมการตอบคำถาม แต่พนักงานเสิร์ฟทำกาแฟหกใส่เสื้อของชีรเดช โดยไม่ได้ตั้งใจ ทำให้เสื้อมีรอยเปื้อนขนาดใหญ่ ชีรเดชควรทำอย่างไร
 1. เมื่อใกล้ถึงเวลาสัมภาษณ์ โทรศัพท์ไปขอเลื่อนวันสัมภาษณ์ โดยอ้างว่ามีอุบัติเหตุบนท้องถนน
 2. แจ้งผู้จัดการร้านกาแฟถึงเรื่องที่เกิดขึ้น แต่เข้าใจว่าเป็นอุบัติเหตุจึงไม่เอาความ พร้อมกับรีบกลับบ้านไปเปลี่ยนเสื้อ
 3. ตำหนิพนักงาน พร้อมอธิบายว่ากำลังรีบไปสัมภาษณ์งาน และเรียกร้องให้แสดงความรับผิดชอบ
 4. ไม่กลับไปเปลี่ยนเสื้อที่บ้าน เพราะต้องใช้เวลาซ่อมตอบคำถามให้มากที่สุด หากผู้สัมภาษณ์ถามเรื่องรอยเลอะก็จะบอกตามความจริง
2. เมื่อคุณได้เข้าไปทำงานการตลาดให้กับบริษัทผลิตอาหาร ซึ่งพบว่าลูกค้าหลายคนบ่นเรื่องรสชาติของนมเปรี้ยวของบริษัท ในฐานะที่ทีมงานคนหนึ่ง คุณจะเสนอแนะหัวหน้าทีมให้จัดการอย่างไร
 1. ทดลองชิมนมเปรี้ยวของคุณแข่งที่วางขายทั้งหมดมาให้ชิมได้ชิม เพื่อส่งความเห็นให้บริษัทปรับปรุงรสชาติ
 2. นัดลูกค้าให้มาทดลองชิมสินค้าเราและคู่แข่ง พร้อมกับให้ความเห็นเรื่องรสชาติ
 3. ทำแบบสอบถามให้ลูกค้าที่ไม่ขึ้นชอบรสชาติว่า ต้องการให้ปรับปรุงอย่างไร
 4. เชิญลูกค้าที่ไม่ขึ้นชอบมาสอบถามว่า รสชาติไม่ดียังไร อยากรได้รสชาติใด
3. “นิกรเป็นเจ้าของโรงเรียนกวดวิชาภาษาอังกฤษแห่งหนึ่ง ต่อมาเขาคิดจะสร้างคอร์สเรียนภาษาอังกฤษระยะสั้นสำหรับคนวัยทำงานเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน เขาจึงต้องออกแบบเนื้อหาและกิจกรรมการเรียนการสอนสำหรับคอร์สดังกล่าว” ถ้าคุณเป็นนิกร คุณจะออกแบบคอร์สเรียนนี้อย่างไร
 1. มุ่งศึกษาราคาคัพท์และไวยากรณ์ภาษาอังกฤษอย่างลึกซึ้ง
 2. เน้นการพูดคุยกับผู้เรียนและการนำเสนอหน้าชั้นเรียนเป็นภาษาอังกฤษ
 3. แจกหนังสือรวบรวมคำศัพท์ภาษาอังกฤษให้ผู้เรียนไปทบทวนด้วยตัวเอง
 4. สอนโจทย์เพื่อการทำข้อสอบวัดระดับภาษาอังกฤษ เช่น TOEFL หรือ IELTS
4. โทรศัพท์มือถือ iTone ของเพื่อนคุณพัง เขาจึงต้องการซื้อเครื่องใหม่ แต่มือถือรุ่นใหม่ iTone15 ที่เพิ่งออกใหม่มีราคาแพงมาก และคนรีวิวให้ฟังว่ามีปัญหาทวนใจเยอะมาก เพื่อนจึงอยากเปลี่ยนมาใช้มือถือระบบ Android ยี่ห้อ Samsand ที่มีราคาถูกกว่า จึงมาขอคำแนะนำจากคุณว่าควรซื้อมือถือ Samsand รุ่นไหนดี คุณจะให้คำแนะนำกับเพื่อนอย่างไร
 1. แนะนำรุ่นที่เหมาะสมกับบุคลิกและการใช้ชีวิต (Lifestyle) ของเพื่อนคนนั้น
 2. แนะนำรุ่นที่ทนทานต่อการใช้งาน กันน้ำ กันฝุ่น และมีกล้องถ่ายรูปที่คมชัด
 3. แนะนำให้ซื้อมือถือ iTone15 เหมือนเดิม เพราะเพื่อนน่าจะคุ้นเคยกับระบบมากกว่า
 4. ไม่แนะนำอะไร เพราะเพื่อนควรรู้ความต้องการของตัวเอง

25. เมื่อตำรวจมาถึงที่เกิดเหตุ ผู้ก่อเหตุได้ปฏิเสธความรับผิดชอบ โดยให้เหตุผลว่า ตนนั้นไม่ได้ตั้งใจก่อเหตุ และไม่ได้ดื่มเครื่องดื่มมีแอลกอฮอล์ แต่อุบัติเหตุเกิดจากก่อนหน้านี้มีผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์ตัดหน้าเขา ส่งผลให้เขาเสียหลักและจำเป็นต้องหักรถพุ่งชนร้านค้า มิฉะนั้นตนก็จะต้องพุ่งชนรถจักรยานยนต์คันนั้นแทน คุณซึ่งอยู่ในเหตุการณ์เห็นว่า ก่อนหน้านั้นมีผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์จำนวนมากอยู่ในบริเวณนั้นจริง แต่ก็ไม่แน่ใจว่าเหตุการณ์ที่เขาพูดเป็นความจริงหรือไม่ คุณควรปฏิบัติอย่างไร

1. ให้การว่า คุณไม่แน่ใจกับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นและไม่ต้องการให้ข้อมูลใด
2. ให้การว่า คุณเห็นว่ามีผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์อยู่ในบริเวณนั้นจริง และความผิดทั้งหมดเป็นของผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์ ไม่ใช่ผู้ขับขี่รถยนต์
3. ให้การว่า มีผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์อยู่บริเวณนี้เป็นจำนวนมาก และขอให้ตำรวจตรวจวัดระดับแอลกอฮอล์ในร่างกายของผู้ขับขี่รถยนต์ด้วย
4. ให้การว่า มีผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์อยู่บริเวณนี้เป็นจำนวนมาก แต่อย่างไรก็ตามสาเหตุที่แท้จริงของอุบัติเหตุในครั้งนี้ก็คือผู้ขับขี่รถยนต์

26. ในท้ายที่สุดแล้ว เพื่อให้บทสรุปเป็นไปด้วยดี ควรปฏิบัติในทิศทางใด (เลือกได้หลายข้อ)

1. บังคับให้ผู้ก่อเหตุยอมรับผิดแล้วชดเชยค่าเสียหายให้กับพ่อค้าแม่ค้า
2. ให้ตำรวจตรวจสอบหลักฐานในที่เกิดเหตุเพื่อพิจารณาสรุปคดีอีกครั้ง
3. พุดคุยไกลเกลี่ยระหว่างผู้ก่อเหตุและพ่อค้าแม่ค้าเกี่ยวกับการชดเชยค่าเสียหาย
4. บันทึกวิดีโอขณะทะเลาะวิวาทเพื่อลงในอินเทอร์เน็ตแล้วให้คนในสังคมตัดสิน

ใช้ข้อมูลต่อไปนี้ ตอบคำถามข้อ 27-30

เหตุการณ์ “กีฬาสี่ประจำปี”

โรงเรียนเกษมสุขวิทยาคม เป็นโรงเรียนขนาดใหญ่ที่ตั้งอยู่ใจกลางเมือง ในทุกๆ ปีจะมีการจัดกิจกรรมกีฬาสีอย่างยิ่งใหญ่ ซึ่งเป็นที่รู้จักโดยทั่วไปของผู้คนในละแวกนั้น ในกิจกรรมกีฬาสีจะมีการแข่งขันกีฬาหลากหลายประเภทรวมถึงการประกวดการแต่งกาย ซึ่งเป็นกิจกรรมที่มีรางวัลใหญ่ให้กับนักเรียนประจำสีที่ชนะเลิศการแข่งขัน ส่งผลให้ในแต่ละปีนักเรียนทุกคนต่างให้ความสนใจและทุ่มเทกับกิจกรรมดังกล่าวอย่างมาก

อย่างไรก็ตาม ในการจัดกิจกรรมกีฬาสีปีนี้ มีนักเรียนส่วนหนึ่งกลับไม่ให้ความร่วมมือในการดำเนินกิจกรรม ครูที่ปรึกษาประจำสีจึงได้เรียกประชุมตัวแทนนักเรียนในแต่ละระดับชั้น เพื่อหาแนวทางร่วมกันในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว

27. คุณต้องทราบข้อมูลอะไรเพิ่มเติม เพื่อให้สามารถแก้ไขปัญหาได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น (เลือกได้หลายข้อ)
1. สาเหตุที่นักเรียนไม่เข้าร่วมกิจกรรม
 2. ฐานะทางบ้านของนักเรียน
 3. กิจกรรมที่กำหนดให้นักเรียนเข้าร่วมในกีฬา
 4. วันเดือนปีเกิดของสมาชิกในทีม
28. ในความคิดของคุณ แนวทางการแก้ปัญหาที่เหมาะสมที่สุดควรเป็นข้อใด
1. สร้างบทลงโทษที่รุนแรงสำหรับผู้ที่ไม่ยอมเข้าร่วมกิจกรรมกีฬา
 2. ให้ตัวแทนนักเรียนแต่ละระดับชั้นลองพูดคุยกับผู้ปกครองของผู้ที่ไม่ยอมเข้าร่วมกิจกรรมกีฬา
 3. ครูประจำสัปดาห์ประชุมเฉพาะผู้ที่ไม่เข้าร่วมกิจกรรมกีฬาเพื่อสอบถามสาเหตุ
 4. ออกแบบกิจกรรมและแบ่งความรับผิดชอบใหม่อีกครั้ง เพื่อดึงดูดให้นักเรียนอยากเข้าร่วมมากขึ้น
29. “ตัวแทนนักเรียนผู้รับผิดชอบติดตามผลเรื่องการไม่เข้าร่วมกิจกรรมกีฬาของนักเรียน ได้รายงานว่าจำนวนผู้ไม่เข้าร่วมกิจกรรมกีฬามีประมาณร้อยละ 50 ซึ่งถือว่าเป็นจำนวนที่มากพอสมควร ทั้งนี้ทราบว่ามีสาเหตุมาจากการที่นักเรียนกลุ่มดังกล่าวจำเป็นต้องเข้าเรียน เนื่องจากกิจกรรมกีฬามีเวลาทับซ้อนกับตารางเรียนของนักเรียน” คุณจะแก้ไขปัญหาได้อย่างไร
1. ไม่ตามนักเรียนกลุ่มดังกล่าวมาเข้าร่วมกิจกรรม และขอให้สมาชิกที่เหลืออยู่ทำกิจกรรมอย่างเต็มความสามารถ
 2. ให้ครูประจำสัปดาห์พูดคุยกับครูประจำวิชา เพื่อขอความอนุเคราะห์ให้นักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมกีฬา
 3. ชักชวนให้นักเรียนกลุ่มดังกล่าวมาเข้าร่วมกิจกรรมโดยไม่ต้องเข้าเรียน
 4. ให้ตัวแทนนักเรียนขออนุญาตครูประจำวิชาให้งดการเรียนการสอน แล้วไปเรียนชดเชยก่อนสอบปลายภาคแทน เพื่อไม่ให้ทับซ้อนกับกิจกรรมกีฬา
30. คุณจะใช้ปัจจัยอะไรในการประเมินผลการแก้ปัญหาทั้งหมดที่เกิดขึ้น (เลือกได้หลายข้อ)
1. จำนวนนักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมกีฬา
 2. จำนวนถ้วยรางวัลที่ได้รับจากการแข่งขันในกิจกรรมกีฬา
 3. จำนวนเงินรางวัลที่ได้รับจากการแข่งขันในกิจกรรมกีฬา
 4. ผลประเมินความพึงพอใจจากนักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมกีฬา
31. สมมติว่า คุณเป็นตัวแทนขายสินค้าต่อผู้บริโภคโดยตรง หรือที่เรียกสั้นๆ ว่า “ขายตรง” โดยคุณได้พยายามขายสินค้าให้กับญาติพี่น้องและคนสนิท แต่กลับถูกปฏิเสธทั้งหมด จนทำให้คุณเริ่มท้อแท้และหมดกำลังใจ คุณควรจะทำอย่างไร
1. พิจารณาตัวเองว่าอะไรที่ทำให้ขายไม่ได้
 2. มองหางานอื่นที่เหมาะสม
 3. ใช้เวลาตัวเองพักทำใจและสู้อต่อไป
 4. ทำใจให้เข้มแข็งและขายต่อไป

A เฉลยแนวข้อสอบสมรรถนะการทำงาน ชุดที่ 1

1. **ตอบข้อ 2** เพราะ การไปสัมภาษณ์งานควรเปลี่ยนชุดให้เรียบร้อยที่สุด และยังมีเวลาเหลืออีกมากในการเตรียมตัว **ตัวเลือกข้อ 2** จึงได้คะแนนมากที่สุด

ข้อ	คำตอบ	คะแนน
1.	เมื่อใกล้ถึงเวลาสัมภาษณ์ โทรศัพท์ไปขอเลื่อนวันสัมภาษณ์ โดยอ้างว่ามีอุบัติเหตุบนท้องถนน	0.25
2.	แจ้งผู้จัดการร้านกาแฟถึงเรื่องที่เกิดขึ้น แต่เข้าใจว่าเป็นอุบัติเหตุจึงไม่เอาความ พร้อมกับรีบกลับบ้านไปเปลี่ยนเสื้อ	1.00
3.	ตำหนิพนักงาน พร้อมอธิบายว่ากำลังรีบไปสัมภาษณ์งาน และเรียกร้องให้แสดงความรับผิดชอบ	0.50
4.	ไม่กลับไปเปลี่ยนเสื้อที่บ้าน เพราะต้องใช้เวลาซ่อมตอบคำถามให้มากที่สุด หากผู้สัมภาษณ์ถามเรื่องรายละเอียดก็จะบอกตามความจริง	0.75

2. **ตอบข้อ 2** เพราะ เมื่อสงสัยก็ต้องทดสอบ ซึ่งการทดสอบควรเป็นการทดสอบที่เป็นกลาง เพื่อให้ได้คำตอบชัดเจนว่ารสชาติ สินค้าไม่ดีจริงหรือไม่ ซึ่งควรมีลักษณะต่อไปนี้

- ทดสอบโดยลูกค้าตัวจริง คนที่บริโภคจริงๆ
- มีสินค้าครบทุกกลุ่ม และไม่ควรบอกว่าเป็นสินค้าของใคร (Blind Test) ลูกค้าจะได้ตอบโดยไม่มีอคติ

ส่วนการสอบถามลูกค้าจริงๆ บางครั้งอาจไม่ได้คำตอบที่ต้องการ (เพราะลูกค้าอาจจะตอบไม่ได้ เช่น บอกไม่ได้ว่าอยากให้รสชาติเป็นอย่างไร) หรือเป็นคำตอบที่เบี่ยงเบนไปจากความเป็นจริงไม่ได้ เช่น ถูกชี้นำให้ตอบ

ข้อ	คำตอบ	คะแนน
1.	ทดลองชิมเบียร์ของคู่แข่งที่วางขายทั้งหมดมาให้ชิมได้ชิม เพื่อส่งความเห็นให้บริษัทปรับปรุงรสชาติ	0.25
2.	นัดลูกค้าให้มาทดลองชิมสินค้าเราและคู่แข่ง พร้อมกับให้ความเห็นเรื่องรสชาติ	1.00
3.	ทำแบบสอบถามให้ลูกค้าที่ไม่ขึ้นชอรสชาติว่า ต้องการให้ปรับปรุงอย่างไร	0.50
4.	เชิญลูกค้าที่ไม่ขึ้นชอมาสอบถามว่า รสชาติไม่ได้อย่างไร อยากได้รสชาติใด	0.75

25. **ตอบข้อ 3** เพราะ ในการให้การ สิ่งที่สำคัญที่สุด คือ การให้ข้อเท็จจริงเท่าที่ทราบ โดยไม่พยายามรวบรัดสรุปสิ่งต่างๆ ไปตามความคิดเห็นของตนเอง หรือกล่าวโทษผู้อื่น โดยที่ยังไม่มีหลักฐานแน่ชัดและคดียังไม่สิ้นสุด ดังนั้น **ตัวเลือกข้อ 3** เนื่องจากไม่แน่ใจเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นก่อนอุบัติเหตุ จึงเล่าเหตุการณ์เฉพาะที่ทราบคือ มีรถจักรยานยนต์จำนวนมากในบริเวณนั้นจริง โดยไม่ได้กล่าวโทษใคร

ข้อ	คำตอบ	คะแนน
1.	ให้การว่า คุณไม่แน่ใจกับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นและไม่ต้องการให้ข้อมูลใด	0.25
2.	ให้การว่า คุณเห็นว่า มีผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์อยู่ในบริเวณนั้นจริง และความผิดทั้งหมดเป็นของผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์ ไม่ใช่ผู้ขับขี่รถยนต์	0.50
3.	ให้การว่า มีผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์อยู่บริเวณนี้เป็นจำนวนมาก และขอให้ตำรวจตรวจวัดระดับแอลกอฮอล์ในร่างกายของผู้ขับขี่รถยนต์ด้วย	1.00
4.	ให้การว่า มีผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์อยู่บริเวณนี้เป็นจำนวนมาก แต่อย่างไรก็ตามสาเหตุที่แท้จริงของอุบัติเหตุในครั้งนี้คือผู้ขับขี่รถยนต์	0.75

26. **ตอบข้อ 2, 3** เพราะ เพื่อให้บทสรุปเป็นไปด้วยดี ควรปฏิบัติตามแนวทางของ**ตัวเลือกข้อ 2** คือ ให้ตำรวจตรวจสอบหลักฐานในที่เกิดเหตุ เพื่อพิจารณาสรุปสาเหตุที่แท้จริงอีกครั้งตามกฎหมาย และ**ตัวเลือกข้อ 3** พุดคุยไกล่เกลี่ยเกี่ยวกับการชดใช้ค่าเสียหาย

ข้อ	คำตอบ	คำตอบที่ถูกต้อง (0.25 คะแนน)
1.	บังคับให้ผู้ก่อเหตุยอมรับผิดแล้วชดใช้ค่าเสียหายให้กับพ่อค้าแม่ค้า	○
2.	ให้ตำรวจตรวจสอบหลักฐานในที่เกิดเหตุเพื่อพิจารณาสรุปคดีอีกครั้ง	●
3.	พุดคุยไกล่เกลี่ยระหว่างผู้ก่อเหตุและพ่อค้าแม่ค้าเกี่ยวกับการชดใช้ค่าเสียหาย	●
4.	บันทึกวิดีโอขณะทะเลาะวิวาทเพื่อลงเอนเตอร์เน็ตแล้วให้คนในสังคมตัดสิน	○

31. **ตอบข้อ 1** เพราะ ปัญหาของโจทย์คือ คุณทำอาชีพลักษณะขายตรง แต่คุณไม่สามารถขายสินค้าได้ ชั้นแรกของการแก้ปัญหาของทุกเรื่องคือ พิจารณาสาเหตุของปัญหาว่าคืออะไร อะไรคือสิ่งที่ทำให้ขายไม่ได้ เพื่อที่จะสามารถหาวิธีแก้ปัญหาได้เหมาะสมที่ตรงประเด็นมากที่สุด หากพิจารณาแล้วว่าคุณไม่เหมาะสมกับงานดังกล่าว จึงค่อยมองหางานอื่นที่เหมาะสม

ข้อ	คำตอบ	คะแนน
1.	พิจารณาตัวเองว่าอะไรที่ทำให้ขายไม่ได้	1.00
2.	มองหางานอื่นที่เหมาะสม	0.75
3.	ใช้เวลาตัวเองพักทำใจและสู้ต่อไป	0.25
4.	ทำใจให้เข้มแข็งและขายต่อไป	0.00

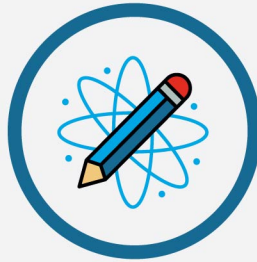
32. **ตอบข้อ 3** เพราะ เป็นการแสดงออกโดยสันติและไม่มี ความรุนแรง พร้อมทั้งบอกให้ผู้ปกครองทราบถึงความผิดพลาดตรงไปตรงมา **ตัวเลือกข้อ 3** จึงได้คะแนนมากที่สุด ในขณะที่เดียวกันอาจเรียกร้องให้ผู้ปกครองรับผิดชอบด้วยการไปซื้อกาแฟมาชดใช้ให้ก็ได้ เนื่องจากผู้ปกครองมีส่วนต้องรับผิดชอบต่อความผิดพลาดของเด็กโดยตรง

ข้อ	คำตอบ	คะแนน
1.	บอกให้ผู้ปกครองของเด็กไปซื้อกาแฟมาชดใช้	0.50
2.	ไม่เป็นไร กาแฟราคาไม่แพงเดี๋ยวค่อยซื้อใหม่ก็ได้	0.25
3.	บอกให้ผู้ปกครองสั่งสอนเด็กให้ระมัดระวัง	1.00
4.	ต่อว่าผู้ปกครองของเด็กด้วยความโมโห	0.00

33. **ตอบข้อ 1** เพราะ เมื่อเรารู้ตัวว่าไม่อยากกินพิซซ่า และสิ่งนั้นไม่ใช่เรื่องผิดกฎหมายหรือผิดศีลธรรม เราจึงสามารถตัดสินใจหรือแสดงออกสิ่งนั้นออกมาได้ ทว่าการที่เราอยู่ในกลุ่มเพื่อน ย่อมต้องควบคุมการแสดงออกเพื่อที่จะรักษาความสัมพันธ์นั้นๆ ด้วย ดังนั้น การลองเสนอตัวเลือกอาหารอื่นๆ ให้กลุ่มตัดสินใจดูใหม่ อาจจะสามารถแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นสำหรับตัวคุณเอง โดยไม่ต้องผินทำหรือโกหก ในขณะเดียวกันก็ยังเป็นทางออกที่ประนีประนอมและสมประโยชน์แก่ทุกฝ่าย

ข้อ	คำตอบ	คะแนน
1.	เสนอตัวเลือกอาหารอื่นๆ ให้เพื่อนในกลุ่มตัดสินใจใหม่แทนพิซซ่า	1.00
2.	ออกเงินร่วมกับเพื่อนและยอมกินพิซซ่ามื้อนี้ไปก่อน เพราะเพื่อนทุกคนเห็นด้วยแล้ว	0.25
3.	บอกเพื่อนๆ ว่าคุณไม่อยากกินพิซซ่า และจะออกไปหาอย่างอื่นกินเอง	0.25
4.	แกล้งบอกเพื่อนว่าคุณแพ้ชีส และขอออกไปหาอย่างอื่นกินแทน	0.00

รวมแนวข้อสอบ TGAT 1-2-3



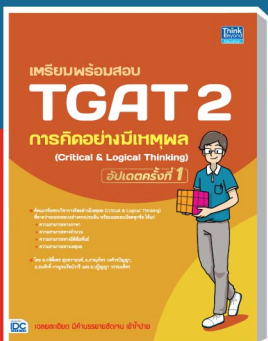
ปีล่าสุด

เพื่อสอบเข้ามหาวิทยาลัย ได้แก่

TGAT 1 : การสื่อสารภาษาอังกฤษ (91)

TGAT 2 : การคิดอย่างมีเหตุผล (Critical & Logical Thinking) (92)

TGAT 3 : สมรรถนะการทำงาน (93)



หนังสือแนะนำ

เตรียมพร้อมสอบ TGAT 2 การคิดอย่างมีเหตุผล ฉบับเดคร์ที่ 1

หนังสือเล่มนี้ได้สร้างสรรค์แนวข้อสอบวิชา TGAT 2 การคิดอย่างมีเหตุผล โดยแยกเป็นแนวข้อสอบ 4 ส่วน ได้แก่ ความสามารถทางภาษา ความสามารถทางจำนวน ความสามารถทางมิติสัมพันธ์ และความสามารถทางเหตุผล เน้นแนวข้อสอบที่คาดว่าจะออกสอบ พร้อมอธิบายเฉลยอย่างละเอียด

โดย อ.กษิต์เดช สุนทรานนท์, อ.ภาณุภัทร วงศ์ทวีปัญญา, อ.ธนศักดิ์ กาญจนรัตน์วารี และ อ.ปริญญญา วรณเพ็ชร

หนังสือ
คู่มือเตรียมสอบ

ISBN 978-616-449-525-8



9 786164 495258

ราคา 299 บาท



ซื้อหนังสือสะดวก ส่งถึงบ้านบนช่องทางออนไลน์ที่ Shopee หรือ Lazada หรือผ่านทางร้านหนังสือออนไลน์ www.serazu.com



thinkbeyond books