

## ข้อสอบ Post-Test Basic English for TCAS Part 4

### Reading 1 (1-5)

Imagine a low-cost treatment for a life-threatening infection that could cure up to 90 percent of patients with minimal side effects, often in a few days. It may sound like a miracle drug, but this cutting-edge treatment is profoundly simple - take the stool of healthy patients to cure those with hard-to-treat intestinal infections. A small but growing number of physicians have begun using **these** so-called fecal transplants to treat *Clostridium difficile*, commonly referred to as C-diff, a bacterial infection that causes nausea, cramping and diarrhea. The germ afflicts a half-million Americans annually and kills about 15,000 of them.

Indeed, with many patients no longer responding to potent antibiotics, **fecal transplants** have emerged as an effective therapy against drug-resistant strains of the C-diff superbug. The procedure works because the healthy bacteria found in donors' feces can help fight off foreign infections

But fecal transplants pose a challenge for the Food and Drug Administration, which has decided to regulate the treatment as an experimental drug. Most researchers agree that the FDA's concerns are warranted. Patients can contract HIV, hepatitis and other viruses and parasites from fecal matter that is not properly screened. Additionally, there are no long-term studies on potential side effects of stool transplantation.

1. What's the best topic of this passage? (๓ 1.1 ๙.4-6/4)
  - a. The miracle cure with low cost
  - b. The perfect stool treatment for dead-end patient

- c. The new experimental treatment for resisted infection
- d. The side effect of fecal transplantation

เฉลย The perfect stool treatment for dead-end patient  
เพราะข้อนี้ถามหาข้อเรื่อง ข้อเรื่องที่ดีนั้นจะต้องครอบคลุม ไม่กว้างหรือแคบจนเกินไป ซึ่งจากบทความนี้พูดถึง การรักษาทางเลือกที่จะนำอุจจาระของคนที่มีสุขภาพดีมาสกัดเป็นยารักษาให้กับคนไข้ที่มีอาการดื้อยา ไม่มีทางรักษาแล้วจริงๆ

2. What's the fecal transplant? (ต 1.1 ม.4-6/4)

- a. The new curing method with the good stool
- b. The alternative treatment for patients who want detoxify
- c. The new challenge of the FDA
- d. The potential side effect of transplantation

เฉลย The new curing method with the good stool.  
เพราะ fecal transplant แปลว่า การปลูกถ่ายอุจจาระ จึงหมายถึงการทดลองใช้อุจจาระมารักษาผู้ป่วย ที่ บทความนี้กำลังพูดถึงอยู่นั่นเอง

3. Why does the Food and Drug Administration concern about the fecal transplants? (ต 1.1 ม.4-6/4)

- a. The stools are disgusting and contain a lot of infection.
- b. It's just in the experimental treatment and it's not suitable for normal patient.
- c. There are a lot of side effect in the long-term use.
- d. It may cause other serious infections from the improper poop.

เฉลย It may cause other serious infections from the improper poop.

เพราะอ้างอิงจากบทความ ในย่อหน้าสุดท้ายที่บอกว่า ผู้วิจัยก็เห็นด้วยกับ FDA ที่กังวลว่าอาจจะคัดกรองเชื้อ โรคได้ไม่มากพอ จึงต้องทำการวิจัยถึงกระทบในระยะยาวต่อไป

4. The word "these" in paragraph 1 line 4 refers to \_\_\_\_\_. (ด 1.1 ม. 4-6/4)

- a. stool treatments
- b. virus infections
- c. healthy patients
- d. side effects

เฉลย stool treatments

เพราะอ้างอิงจากบทสามในบรรทัดที่ 5 "these so-called fecal transplants"

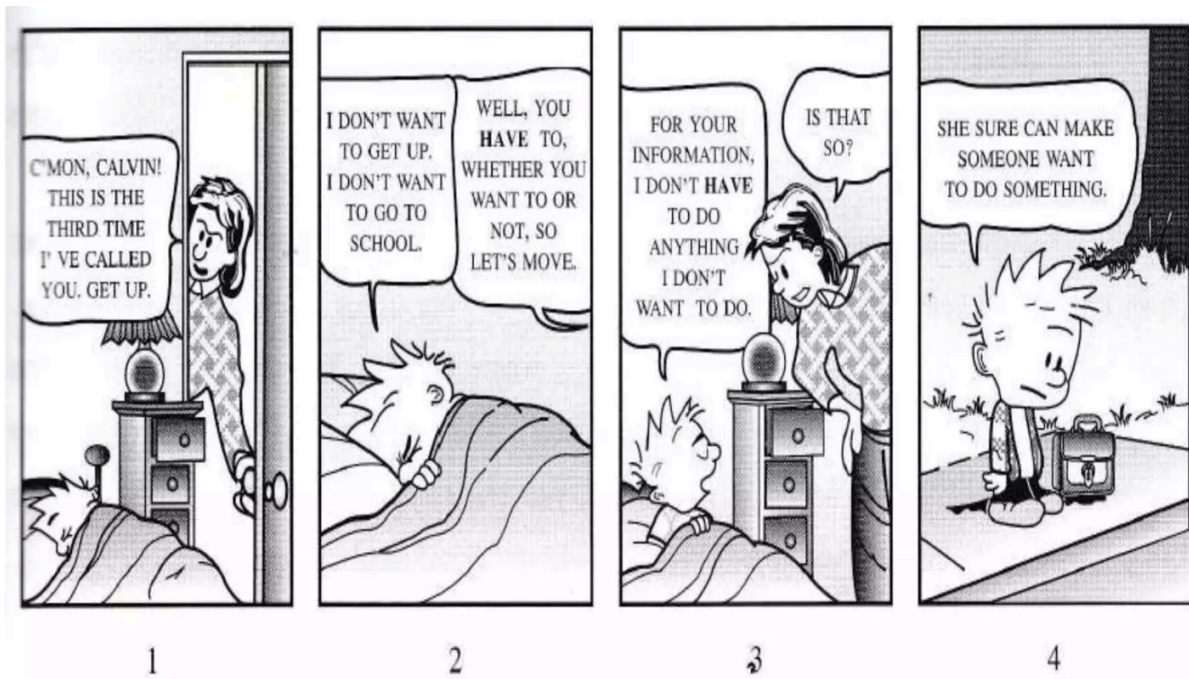
5. The tone of this passage can be best described as \_\_\_\_\_. (ด 1.1 ม.4-6/4)

- a. admiring
- b. informative
- c. aggressive
- d. concern

เฉลย informative เพราะข้อนี้ผู้เขียนอธิบายโดยไม่ได้ความคิดเห็นหรือความรู้สึกส่วนตัวเข้าไปเลย

admiring ชื่นชม                      informative ให้ข้อมูล  
aggressive เกรี้ยวกราด      concern กังวล

## Reading 2 (6-7)



6. In frame 1, Calvin's mother wants him to \_\_\_\_\_. (๓ 1.1 ม. 4-6/4)

- a. move the bed
- b. stay in bed
- c. get out of bed
- d. make the bed

7. When Calvin's mother says "Let's move" in frame 2, she means \_\_\_\_\_. (๓ 1.1 ม.4-6/4)

- a. Calvin should get up and go to school
- b. the family should buy a new house
- c. she and Calvin should go downstairs
- d. she will take Calvin to school

### Reading 3 (8-10)

### **Ruby & Sapphire**

For ruby and sapphire jewelry

Created by skilled master – craftsmen,

Bring your friends from overseas to **Tok Kwang**.

Professional gemologist on hand to help and advise you.

We have built our reputation on quality and service.

**Tok Kwang** personal jewelers since 1946

Silom Show Room next to Narai Hotel Tel. 233-0658

8. How should the potential clients contact the business? (๓ 1.1 น. 4-6/4)

- a. Call 1946
- b. Call 233-0658
- c. Visit Narai Hotel
- d. Go overseas

9. How long has Tok Kwang been in business? (๓ 1.1 น. 4-6/4)

- a. About 30 years
- b. More than 100 years
- c. Less than 45 years
- d. More than 60 years

10. The phrase "on hand" can be best replaced by \_\_\_\_\_. (๓ 1.1 น. 4-6/4)

- a. readily available
- b. near in time and place
- c. willing
- d. friendly

