



สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)  
National Institute of Educational Testing Service (Public Organization)

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

รหัสวิชา 94 วิชา คณิตศาสตร์ - ภาษาอังกฤษ

สอบวันศุกร์ที่ 13 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2552 เวลา 10.00 - 12.00 น.

ชื่อ-นามสกุล..... เลขที่นั่งสอบ.....

สถานที่สอบ..... ห้องสอบ.....

### คำอธิบาย

- ข้อสอบเป็นแบบปรนัย 4 ตัวเลือก จำนวน 38 หน้า : ข้อสอบทั้งหมดมี 2 ตอน  
ตอนที่ 1 คณิตศาสตร์ แบ่งเป็น 2 ส่วน : จำนวน 30 ข้อ 100 คะแนน  
ตอนที่ 2 ภาษาอังกฤษ จำนวน 40 ข้อ 100 คะแนน
- ก่อนตอบคำถาม ให้เขียนชื่อ-นามสกุล เลขที่นั่งสอบ สถานที่สอบและห้องสอบ ในข้อสอบ
- ให้เขียนชื่อ-นามสกุล วิชาที่สอบ สถานที่สอบ ห้องสอบ เลขที่นั่งสอบและรหัสวิชาที่สอบ ด้วยปากกา  
ในกระดาษคำตอบ พร้อมทั้งระบายเลขที่นั่งสอบและรหัสวิชา ด้วยดินสอดำเบอร์ 2B ทัບตัวเลข  
ในวงกลม ให้ตรงกับตัวเลขที่เขียน
- ในการตอบ ให้ใช้ดินสอดำเบอร์ 2B ระบายวงกลมตัวเลือก ① ② ③ หรือ ④  
ในกระดาษคำตอบให้เต็มวง (ห้ามระบายนอกวง) ในแต่ละข้อมีคำตอบที่ถูกต้องหรือ  
เหมาะสมที่สุดเพียงคำตอบเดียว  
ตัวอย่าง ถ้าตัวเลือก ② เป็นคำตอบที่ถูกต้อง ให้ทำดังนี้  
① ● ③ ④  
ถ้าต้องการเปลี่ยนตัวเลือกใหม่ ต้องลบรอยระบายในวงกลมตัวเลือกเดิม ให้สะอาดหมดรอยดำ  
เสียก่อน แล้วจึงระบายวงกลมตัวเลือกใหม่
- ห้ามนำข้อสอบและกระดาษคำตอบออกจากห้องสอบ
- ไม่อนุญาตให้ผู้เข้าสอบออกจากห้องสอบ ก่อนหมดเวลาสอบ

เอกสารนี้เป็นเอกสารสงวนลิขสิทธิ์ของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ห้ามเผยแพร่ อ้างอิง หรือ เผลย ก่อนได้รับอนุญาต

สถาบันฯ จะย่อยทำลายข้อสอบและกระดาษคำตอบทั้งหมด หลังจากประกาศผลสอบแล้ว 3 เดือน



## ตอนที่ 1 คณิตศาสตร์

### ส่วนที่ 1 25 ข้อ : ข้อละ 3 คะแนน

1. จำนวนใดไม่ใช่รากที่สองของ 841

1.  $\sqrt{29^2}$
2.  $-\sqrt{29^2}$
3. 29 และ -29
4.  $(29)^2$  และ  $(-29)^2$

2. จงหาผลบวกของจำนวนเต็มทั้งหมดที่มีค่าอยู่ระหว่าง -7 กับ 15 และหารด้วย 3 ลงตัว  
ว่ามีค่าเท่าใด

- |       |       |
|-------|-------|
| 1. 7  | 2. 15 |
| 3. 21 | 4. 36 |

3. ข้อใดต่อไปนี้ผิด

1. ห.ร.ม. ของ 8 และ 12 คือ 4
2. ก.ร.น. ของ 8 และ 12 คือ 24
3. ตัวประกอบร่วมของ 8 และ 12 คือ 1, 2 และ 4
4. ตัวหารร่วมของ 8 และ 12 คือ 2 และ 4



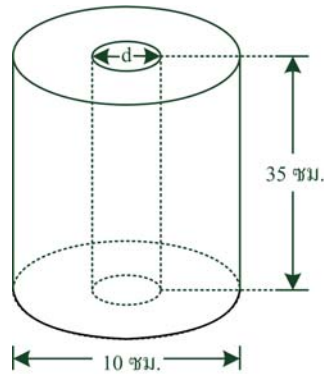
4. แสงเดินทางด้วยอัตราเร็ว  $3 \times 10^8$  เมตรต่อวินาที จงหาว่าในเวลา  $\frac{1}{3}$  วัน  
แสงจะเดินทางได้ระยะทางกี่เมตร
1.  $6.480 \times 10^{12}$
  2.  $8.640 \times 10^{12}$
  3.  $1.296 \times 10^{13}$
  4.  $2.592 \times 10^{13}$
5. จงหาจำนวนนับที่น้อยที่สุดที่หารด้วย 60, 54, 42 และ 30 แล้วเหลือเศษ 9 ทุกจำนวน
1. 3771
  2. 3780
  3. 3789
  4. 3798
6. พ่อค้าคนหนึ่งซื้อส้มมา 10 กิโลกรัม ราคา กิโลกรัมละ 40 บาท ถ้าต้องการขายให้ได้กำไร 5% จากต้นทุน จะต้องขายส้ม กิโลกรัมละกี่บาท และได้กำไรทั้งหมดกี่บาท
1. กิโลกรัมละ 50 บาท, กำไร 100 บาท
  2. กิโลกรัมละ 45 บาท, กำไร 50 บาท
  3. กิโลกรัมละ 48 บาท, กำไร 80 บาท
  4. กิโลกรัมละ 42 บาท, กำไร 20 บาท



7. ใต้น้ำลงในอ่างน้ำทรงสี่เหลี่ยมมุมฉากกว้าง 25 เซนติเมตร ยาว 50 เซนติเมตร และสูง 38 เซนติเมตร ถ้าระดับน้ำต่ำกว่าขอบบนของอ่างอยู่ 8 เซนติเมตร จงหาว่ามีน้ำอยู่ในอ่างดังกล่าวกี่ลูกบาศก์เซนติเมตร
1. 19,500 ลูกบาศก์เซนติเมตร
  2. 24,500 ลูกบาศก์เซนติเมตร
  3. 37,500 ลูกบาศก์เซนติเมตร
  4. 47,500 ลูกบาศก์เซนติเมตร
8. ชายคนหนึ่งมีที่ดิน 2 ไร่ 3 งาน 150 ตารางวา ต้องการขายที่ดินดังกล่าวทั้งหมดในราคา ตารางวาละ 12,000 บาท เพื่อซื้อที่ดินอีกแปลงหนึ่งราคาตารางวาละ 15,000 บาท จงหาว่าจะซื้อที่ดินดังกล่าวได้กี่งาน
1. 10 งาน
  2. 12 งาน
  3. 15 งาน
  4. 20 งาน

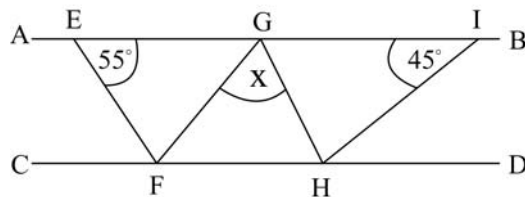


9. จงหาค่า  $d$  ที่ทำให้ปริมาตรของรูปทรงต่อไปนี้ มีค่าเท่ากับ 990 ลูกบาศก์เซนติเมตร



- |                |                |
|----------------|----------------|
| 1. 8 เซนติเมตร | 2. 6 เซนติเมตร |
| 3. 4 เซนติเมตร | 4. 2 เซนติเมตร |

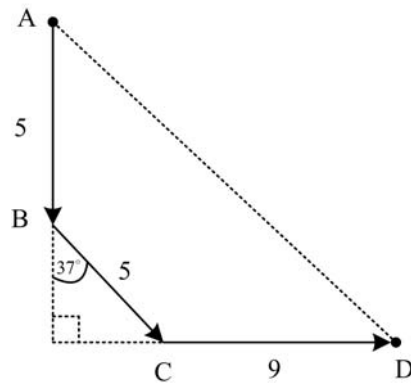
10. จากรูป ถ้า  $\overline{AB} \parallel \overline{CD}$ ,  $\overline{EF} \parallel \overline{GH}$  และ  $\overline{FG} \parallel \overline{HI}$  แล้ว จงหาค่า  $\frac{x}{2}$



- |            |            |
|------------|------------|
| 1. 25 องศา | 2. 40 องศา |
| 3. 55 องศา | 4. 80 องศา |



11. เด็กคนหนึ่งเดินจากจุด A ไปทางทิศใต้จนถึงจุด B เป็นระยะทาง 5 เมตร แล้วเดินต่อไปยังจุด C เป็นระยะทาง 5 เมตร แล้วเดินไปทางทิศตะวันออกจนถึงจุด D อีก 9 เมตร ดังรูป จงหาระยะห่างระหว่างจุด A และจุด D ว่ามีค่าเท่าใด (กำหนดให้  $\cos 37^\circ = \frac{4}{5}$ )



- |            |            |
|------------|------------|
| 1. 15 เมตร | 2. 18 เมตร |
| 3. 20 เมตร | 4. 21 เมตร |
12. เด็กคนหนึ่งเดินออกจากโรงเรียนไปทางทิศตะวันตก 7 เมตร เลี้ยวไปทางทิศเหนือ 20 เมตร แล้วต้องเลี้ยวไปทางทิศตะวันออกอีกกี่เมตร จึงจะถึงบ้านพอดี ถ้าบ้านและโรงเรียนอยู่ห่างกัน 25 เมตร
- |            |            |
|------------|------------|
| 1. 15 เมตร | 2. 22 เมตร |
| 3. 27 เมตร | 4. 29 เมตร |



13. นายเอ และนายบี ยืนห่างกัน 15 เมตร นายเอสูง 100 เซนติเมตร นายบีสูง 150 เซนติเมตร นายบีโยนลูกบอลขึ้นไปตรง ๆ ตามแนวตั้งจนกระทั่งลูกบอลสูงจากพื้นดินเป็นระยะ 21 เมตร ลูกบอลอยู่ห่างจากศีรษะนายเอเป็นระยะกี่เมตร

- |            |            |
|------------|------------|
| 1. 19 เมตร | 2. 20 เมตร |
| 3. 25 เมตร | 4. 26 เมตร |

14. ให้  $x$  เป็นจำนวนเต็ม ถ้า  $7 < \frac{x-3}{2} < 11$  ค่ามากที่สุดของ  $x$  คือจำนวนใดต่อไปนี้

- |       |       |
|-------|-------|
| 1. 17 | 2. 18 |
| 3. 24 | 4. 25 |

15. อัตราค่าเข้าชมของสวนสัตว์แห่งหนึ่งเป็นดังนี้ ผู้ใหญ่คนละ 200 บาท เด็กที่มีความสูงตั้งแต่ 150 เซนติเมตร ให้คิดอัตราเดียวกันกับผู้ใหญ่ ส่วนเด็กที่มีความสูงน้อยกว่า 150 เซนติเมตร คนละ 100 บาท ปรากฏว่ามีผู้เข้าชมทั้งหมด 5,000 คน และขายบัตรเข้าชมได้เงิน 695,800 บาท อยากทราบว่า เด็กที่มีความสูงน้อยกว่า 150 เซนติเมตร เข้าชมสวนสัตว์ครั้งนี้กี่คน

- |             |             |
|-------------|-------------|
| 1. 3,042 คน | 2. 1,958 คน |
| 3. 2,153 คน | 4. 2,847 คน |



16. ตะกร้าใบหนึ่งมีผลไม้สามชนิด คือ ส้ม มะม่วง และมังคุด ถ้าตะกร้าใบนี้มีส้ม 8 ผล และถ้านำมะม่วงออกจากตะกร้า 1 ผล มะม่วงกับมังคุดจะมีจำนวนเท่ากัน เมื่อนับผลไม้ทั้งหมดในตะกร้าหลังจากที่นำมะม่วงออกไปแล้ว 1 ผล พบว่าผลไม้ทั้งหมดในตะกร้ามีจำนวนน้อยกว่า 20 ผล ข้อใดต่อไปนี้เป็นจริง

1. มีมะม่วงอยู่ในตะกร้าไม่เกิน 6 ผล
2. มีมะม่วงอยู่ในตะกร้าอย่างน้อยที่สุด 7 ผล
3. มีมะม่วงอยู่ในตะกร้าน้อยกว่า 6 ผล
4. มีมะม่วงอยู่ในตะกร้ามากกว่า 7 ผล

17. ถ้า  $(2 \times 8^{1/2} + 3 \times 18^{1/2}) - (4 \times 32^{1/2} - 5 \times 50^{1/2}) = \sqrt{2}(a+1)$  แล้ว  $a$  มีค่าเท่าใด

- |       |       |
|-------|-------|
| 1. 22 | 2. 21 |
| 3. 33 | 4. 32 |

18. ให้  $x$  และ  $y$  สอดคล้องกับระบบสมการ  $2x - y = 3$  และ  $x = 5 + \frac{y}{2}$

ข้อใดต่อไปนี้เป็นจริง

1. ระบบสมการนี้มีคำตอบเดียว
2. ระบบสมการนี้ไม่มีคำตอบ
3. ระบบสมการมีจำนวนคำตอบมากมายไม่จำกัด
4. ข้อมูลไม่เพียงพอที่จะหาจำนวนคำตอบของระบบสมการได้

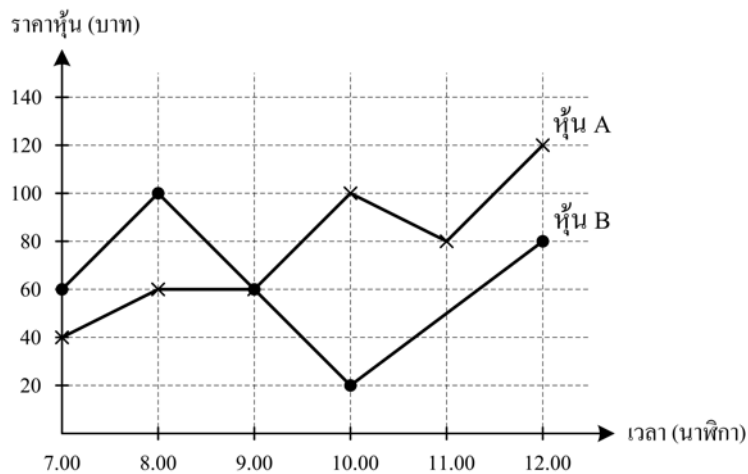




19. ข้อใดต่อไปนี้ถูกต้อง

1. กราฟของสมการ  $3(x-2) = 2y$  ตัดแกน  $y$  ที่จุด  $y = -2$
2. กราฟของสมการ  $2x - \frac{3}{7}y = \frac{1}{4}$  ตัดแกน  $x$  ที่จุด  $x = \frac{1}{2}$
3. กราฟของสมการ  $y - 2x = 1$  และ  $2y - x = 1$  มีความชันเท่ากัน
4. กราฟของสมการ  $2y - 3x = 5$  และ  $4y - 6x = 1$  เป็นกราฟเส้นตรงที่ขนานกัน

20.



จากรูปกราฟข้างต้น ณ เวลาใดที่หุ้น A และ B มีราคาแตกต่างกันมากที่สุด

1. 09.00 น.
2. 11.00 น.
3. 07.00 น.
4. 10.00 น.



21. บัตร 9 ใบ มีตัวเลขกำกับเป็น 1 , 2 , 3 , 4 , 5 , 6 , 7 , 8 และ 9  
ถ้าสุ่มหยิบบัตรขึ้นมา 1 ใบ ความน่าจะเป็นที่จะได้ตัวเลขที่มากกว่าหรือ  
เท่ากับ 6 เป็นเท่าใด

1.  $\frac{1}{9}$

2.  $\frac{3}{9}$

3.  $\frac{4}{9}$

4.  $\frac{6}{9}$

22. พนักงานบริษัทกลุ่มหนึ่งมีอายุเท่ากับ 25 , 27 , 30 , 26 , 27 , 29 และ 18 ปี  
พนักงานกลุ่มนี้จะมีอายุเฉลี่ยเท่าใด เมื่อ 3 ปีที่แล้ว

1. 23 ปี

2. 26 ปี

3. 29 ปี

4. 32 ปี

23. ข้อมูลชุดหนึ่งประกอบไปด้วยจำนวน 6 จำนวน ดังนี้

$$11, 3, x, x+2, 5, 10$$

ถ้ามัธยฐานของข้อมูลชุดนี้มีค่าเท่ากับ 7 จงหาว่า  $x$  มีค่าเท่าใด

1. 6

2. 7

3. 9

4. 13



24. คะแนนสอบวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียน 4 ห้อง (คะแนนเต็ม 20 คะแนน)  
เป็นไปตามตารางต่อไปนี้

ห้องที่	คะแนน ต่ำสุด	คะแนน สูงสุด	คะแนน เฉลี่ย	จำนวนนักเรียน (คน)
1	0	20	19.0	20
2	5	20	9.5	20
3	10	20	12.5	20
4	15	20	16.0	20

จากตารางข้างต้น จงหาจำนวนนักเรียนห้องที่ 1 ที่สอบไม่ผ่านว่ามีทั้งหมดกี่คน  
(ผู้ที่สอบผ่านจะต้องได้คะแนนมากกว่า 10 คะแนน)

1. 1 คน
2. 2 คน
3. 3 คน
4. ข้อมูลไม่เพียงพอที่จะหาคำตอบได้

25. กำหนดให้สามเหลี่ยม ABC เป็นสามเหลี่ยมบนระนาบ (x, y) จุด A มีพิกัดเป็น (-3,-3)  
จุด B มีพิกัดเป็น (4, -3) และจุด C มีพิกัดเป็น (-2,a) จงหาค่าของ a เมื่อเราทราบว่า  
พื้นที่สามเหลี่ยมดังกล่าวมีค่าเท่ากับ 28 ตารางหน่วย

1. 5
2. 8
3. -11
4. ถูกทั้งข้อ 1 และข้อ 3



ส่วนที่ 2 5 ข้อ : ข้อละ 5 คะแนน

26. มีกระดาษหนึ่งแผ่น กว้าง 18 เซนติเมตร ยาว 63 เซนติเมตร ถ้าต้องการตัดกระดาษดังกล่าวเป็นรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสที่มีด้านกว้างและด้านยาวเป็นจำนวนนับที่มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ โดยที่สี่เหลี่ยมจัตุรัสนี้จะต้องมีขนาดเท่ากันทุกชิ้น และเมื่อตัดเสร็จแล้วจะต้องไม่มีเศษกระดาษเหลืออยู่เลย จงหาว่าจะตัดกระดาษได้ทั้งหมดกี่ชิ้น

- |             |            |
|-------------|------------|
| 1. 126 ชิ้น | 2. 42 ชิ้น |
| 3. 14 ชิ้น  | 4. 8 ชิ้น  |

27. ต้องการทำเค้กทรงกระบอกชิ้นหนึ่งที่มีเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 เซนติเมตร เป็นชั้น ๆ ดังนี้

ชั้นที่ 1 เป็นเนื้อเค้กหนา 3 เซนติเมตร

ชั้นที่ 2 เป็นแยมหนา 1 เซนติเมตร

ชั้นที่ 3 เป็นเนื้อเค้กหนา 2 เซนติเมตร

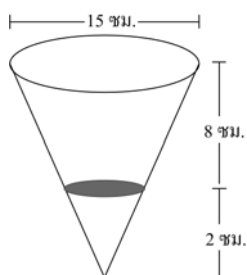
ชั้นที่ 4 เป็นครีมหนา 1.5 เซนติเมตร

ถ้าเนื้อเค้ก 100 ลูกบาศก์เซนติเมตรราคา 10 บาท แยม 100 ลูกบาศก์เซนติเมตรราคา 25 บาท และครีม 100 ลูกบาศก์เซนติเมตรราคา 25 บาท ถ้าต้องการกำไรจากการขายเค้กก้อนนี้ 20% จะต้องตั้งราคาขายเค้กก้อนนี้ไว้กี่บาท

- |               |               |
|---------------|---------------|
| 1. 138.60 บาท | 2. 693.00 บาท |
| 3. 831.60 บาท | 4. 925.40 บาท |



28. จงหาพื้นที่ส่วนที่แรเงา



1.  $2.25\pi$  ตารางเซนติเมตร
2.  $3\pi$  ตารางเซนติเมตร
3.  $6.25\pi$  ตารางเซนติเมตร
4.  $9\pi$  ตารางเซนติเมตร

29. ถ้ากำหนดให้  $\triangle ABC$  มี  $AB = 13$  หน่วย และ  $BC = 5$  หน่วย  
จงหาว่า  $\overline{CA}$  มีความยาวที่เป็นไปได้กี่หน่วย

1.  $CA > 8$
2.  $-8 < CA < 18$
3.  $8 < CA < 18$
4.  $CA > -18$



30. ถังน้ำทรงกระบอกและกรวยมีความสูงและมีเส้นผ่านศูนย์กลางเท่ากัน โดยมีความสูง 15 เซนติเมตร ถ้าใช้กรวยตักน้ำให้เต็มพอดีแล้วเทใส่ถังทรงกระบอก จงหาว่าระดับน้ำในถังทรงกระบอกจะสูงกี่เซนติเมตร
1. 3 เซนติเมตร
  2. 5 เซนติเมตร
  3. 10 เซนติเมตร
  4. 15 เซนติเมตร



## ตอนที่ 2 ภาษาอังกฤษ

### Part I. Sign and Pictures 10 POINTS

ส่วนที่ 1 : รูปภาพ (10 คะแนน)

**Directions:** Look at the signs and then answer the questions.

คำสั่ง : ให้ดูที่ภาพและตอบคำถามแต่ละข้อ

31. What does this sign mean?



1. No pets.
2. No food or drinks.
3. No fires.
4. No smoking.



32. What kind of service is provided here?



- |                   |             |
|-------------------|-------------|
| 1. Hospitality.   | 2. Medical. |
| 3. Entertainment. | 4. Tourism. |

33. Who can enter?



- |                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| 1. Males only.       | 2. Females only.  |
| 3. Males or females. | 4. Children only. |





34. What service is provided here?



1. Checking the time.
2. Exchanging money.
3. Getting travel information.
4. Catching a plane.

35. This sign means...



1. Cross the street.
2. Turn left right away.
3. Move to the right.
4. Look straight ahead.

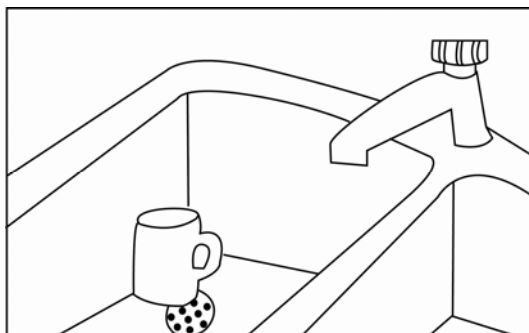


36. Which statement is correct?



1. He is leaning on the table.
2. He is carrying a jar.
3. He is lifting a box.
4. He is drinking tea.

37. Look at the picture.



Which statement is correct?

1. The cup is in the sink.
2. The sink is full.
3. The sink is empty.
4. The cup is next to the sink.



**Part II. QUESTION & ANSWER ITEMS 14 POINTS**

ส่วนที่ 2. คำถามและคำตอบ (14 คะแนน)

**Directions. Read each Question and Choose the best answer to each question.**

คำสั่ง : อ่านคำถามแต่ละข้อและเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

**38. Where did his sister go?**

1. She left yesterday.
2. He likes the beach.
3. She went to school.
4. He got a prize.

**39. Have you seen my magazine?**

1. Yes, I can see them.
2. Is this it?
3. I didn't lose it.
4. I bought it today.



**40. Are there any trees blocking the street?**

1. Yes, I can see three big flowers.
2. No. I don't have any.
3. He didn't see it.
4. I didn't see any.

**41. Would you like to join me for dinner?**

1. You're most welcome.
2. No. I didn't have dinner yet.
3. I'd love too. Thank you.
4. I think it was too late.

**42. Why haven't you finished your homework yet?**

1. I arrived back home really late today.
2. I have finished reading these books.
3. I would like to work at the supermarket.
4. I like to visit the library as often as I can.



**Part III. INCOMPLETE SENTENCES 10 POINTS**

ส่วนที่ 3 ประโยคไม่สมบูรณ์ (10 คะแนน)

**Directions.** Read each of the following sentences and choose the best statement to complete each sentence.

คำสั่ง :ให้อ่านประโยคต่อไปนี้และเลือกคำตอบเพื่อให้ประโยคสมบูรณ์

43. Did you give \_\_\_\_\_ the groceries?

1. he
2. them
3. it
4. she

44. You had better wait until the policeman\_\_\_\_\_.

1. come
2. will come
3. comes
4. had come



45. Yesterday, my father went fishing \_\_\_\_\_ he couldn't catch any fish.

1. but
2. so
3. if
4. or

46. If you want to lose weight you should not eat so \_\_\_\_\_ fatty food.

1. much
2. more
3. little
4. less

47. I am writing a letter to Betty who \_\_\_\_\_ next door to me.

1. live
2. has lived
3. living
4. used to live



**Part IV. CONVERSATIONS AND DIALOGUES. 36 POINTS**

ส่วนที่ 4 : บทสนทนาและข้อความสั้นๆ (36 คะแนน)

**Directions: Read each of the dialogues and choose the best statement to complete each dialogue.**

คำสั่ง : อ่านข้อความสั้นๆ และเลือกคำตอบที่ถูกต้องเพื่อให้ข้อความสมบูรณ์

**48. Choose the best statement based on the situation.**

Ben: We have been walking for hours.

Sue: I know. Let's find a place to rest.

Ben and Sue feel \_\_\_\_\_.

1. sad
2. cool.
3. tired.
4. wonderful.

**49. Choose the best statement based on the situation.**

**Your friend won a prize in contest. You say: \_\_\_\_\_**

1. Pardon me!
2. Excuse me.
3. I'm sorry to hear that.
4. Congratulations!



**50. Choose the most suitable sentence to complete the conversation.**

Mother: Merry Christmas, son.

Son: Merry Christmas to you too, Mommy.

Mother: \_\_\_\_\_

Son: Oh. Thank you so much.

1. This gift is just for you.
2. I love presents.
3. Are you happy?
4. It's December 25th.

**51. Choose the most suitable sentence to complete the conversation.**

Teacher: How was your trip to the museum?

Student: I think they tried to give us too much information.

Teacher: \_\_\_\_\_.

Student: We were not able to remember anything!

1. Did you see it?
2. Did you say anything?
3. What do you mean?
4. Wasn't it exciting?





**52. Choose the most suitable sentence to complete the conversation.**

Jane: Can I help you carry those books?

Ann: Yes. \_\_\_\_\_

Jane: Where do you want me to put them?

1. I didn't order them.
2. I really appreciate your help.
3. I read many books each week.
4. I found your book on the table.

**53. Choose the most suitable sentence to complete the conversation.**

Kim: What are you going to wear to the school party?

Nancy: \_\_\_\_\_ .

Kim: You can't do that.

Nancy: What will happen if I do?

1. I didn't go to school yesterday.
2. Maybe something casual like some old jeans.
3. He went shopping for some shirts.
4. They wore their regular school uniforms.



**54. Choose the most suitable sentence to complete the conversation.**

Supote: What's the matter? You look upset.

Somchai: The bus broke down so I arrived late this morning.

Supote: Why didn't you \_\_\_\_\_

Somchai: It would take much too long.

1. break the glass?
2. fix the broken seat?
3. check with the bus driver?
4. walk to school instead?

**55. Choose the most suitable sentence to complete the conversation.**

Teacher: You're late again!

Student: \_\_\_\_\_.

Teacher: That's what you said the last three times.

Student: I really mean it this time.

1. I am sorry about the mistake.
2. I can't come today.
3. I will be on time from now on.
4. I left it at home again.



**56. Choose the most suitable statement based on the situation.**

You go to the airport to meet your friend from the United States. It is the first time for him to come to Thailand, you say:

1. Welcome to Thailand.
2. Welcome back to Thailand.
3. When was your last trip to Thailand?
4. Where did you stay in Thailand last year?

**57. Choose the most suitable statement based on the situation.**

You come to school late. When your teacher asks you why, you say:

1. I got up late this morning.
2. I had breakfast at seven o'clock.
3. I always finish my homework on time.
4. My parents are very responsible people.

**58. Choose the most suitable statement based on the situation.**

You are asking a senior teacher at your school about your project. What would you say?

1. You are taking much too long to do this!
2. I am very upset that you haven't done this yet!
3. I know you are busy but that's not a good excuse.
4. I hope you don't mind my asking, but have you seen my report yet?



**59. Choose the best sentence to complete the conversation.**

Rex: Look at that painting. It's great.

Art: How about the portrait over there?

Rex : I don't like it.

Art: \_\_\_\_\_

1. So do I.
2. You don't?
3. Yes, I saw it too.
4. I like it too.

**60. Choose the most suitable statement based on the situation.**

A friend dropped and broke his mobile phone. What would you say?

1. Stop. You left your phone on your desk.
2. Sorry, but it's your own fault for leaving it at home.
3. Oh, dear. You really should be more careful!
4. Oh, I'm sorry to hear that. Do you remember when you had it last?



**PART V. READING PASSAGES 30 POINTS**

ส่วนที่ 5 : การอ่านเนื้อเรื่อง (30 คะแนน)

**Directions:** Read each of the passages and answer the questions.

คำสั่ง :ให้อ่านแต่ละเนื้อเรื่องและตอบคำถาม

**61. Read the passage and answer the question.**

Research shows that breakfast is important for good health. Both children and adults should eat a healthy breakfast everyday.

**What does this passage tell you about breakfast?**

1. Only children eat breakfast.
2. Everyone should eat breakfast.
3. Adults enjoy breakfast.
4. Research is important.



**62. Read the following passage and answer the question.**

Angela's Story

Last Saturday I got up very early, took a bath and had breakfast with my parents and my brother, Simon. After breakfast we took bus number 12 to the zoo. It was too crowded, so we went to the market instead and bought some books, art paper and crayons.

**What did Angela do this past weekend?**

1. Went shopping.
2. Drew a picture.
3. Took care of the animals.
4. Made breakfast.



**63. Read the passage and answer the question.**

Sam went to the annual sports day with his classmates last Saturday. They played many games and Sam won first prize for the most interesting costume. Everyone had lots of fun. There were many things to eat such as roast chicken, spaghetti and of course, cake and ice cream.

**What does the passage tell you about the sports day?**

1. Sam got a prize for winning a race.
2. The got a fan as a prize.
3. Sam was dressed in a costume.
4. There were only a few guests



**64. Read the passage.**

Pat went to her school's annual Christmas party. As soon as she arrived she saw a beautifully decorated Christmas tree with a shining star at the top. The school hall was decorated in red and green to suit the occasion and everyone there was dressed in white to match the snow flakes. The Christmas music playing in the background really added to the holiday atmosphere.

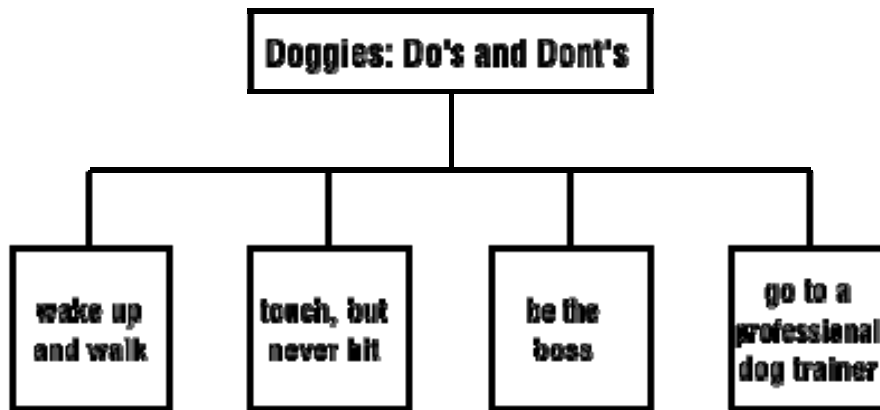
**What does the passage tell you about Pat?**

1. There were some film stars at the party.
2. Pat wore a red and green outfit.
3. This school party is held every year.
4. Pat wore a red and green outfit.





65. Look at the diagram.

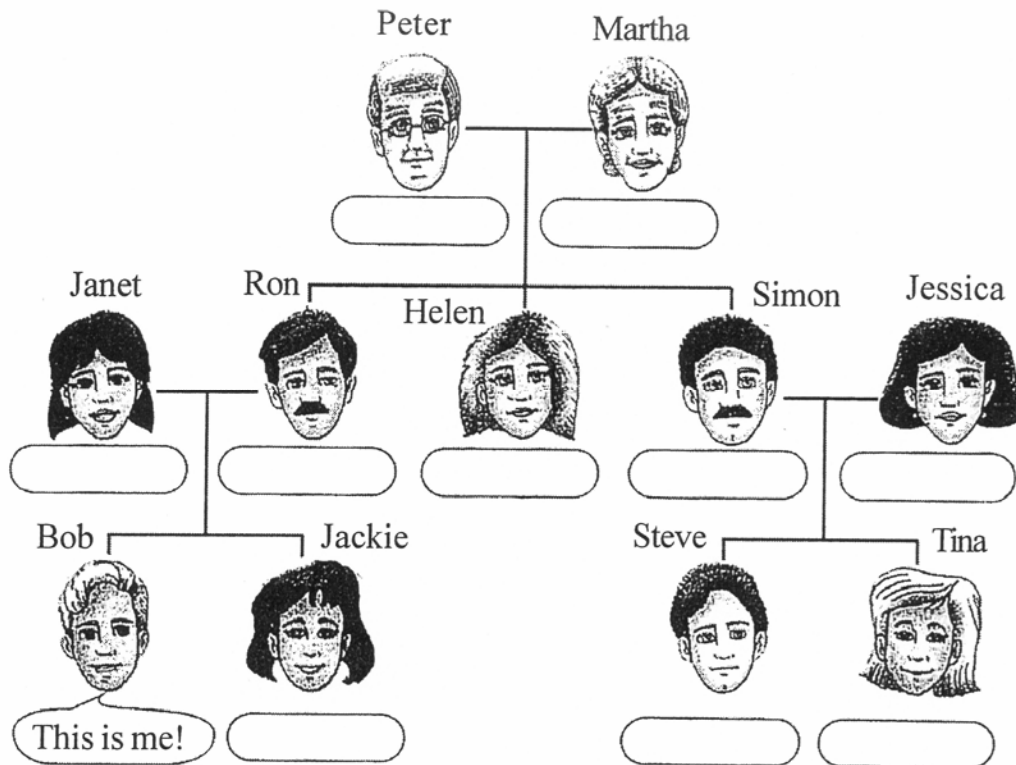


From this diagram, we understand that \_\_\_\_\_

1. we should not touch the dog and never hit it.
2. we should not wake up the dog and make it walk.
3. we should be a professional dog trainer.
4. we should be the boss all the time.



66. Look at this family tree.



Which of the following sentences is correct?

1. Peter and Martha have two grandsons.
2. Helen and Ron are married.
3. Simon and Jessica's son is Jackie's brother.
4. Ron and Janet's son has a son named Steve.



**67. Read the following passage and answer the question.**

**Food & Hotel Thailand 2008**

Not to be missed by professionals in the Hotel, Bakery,  
Restaurant & Food service, Equipment, Supplies and services  
Industry...

The 16th Annual International Hotel Exhibition  
17 – 20 September 2008 at the BITEC Exhibition Center in  
Bangkok

For more Information

Contact +66 2999 1234 between 08:00 – 17:00 Monday - Friday

**Who should attend this event?**

1. Just hotel staff in Bangkok.
2. Domestic and overseas hotel personnel.
3. Only hotel personnel working overseas.
4. Hotel staff working in restaurants.



**68. Read the following passage and answer the question.**

HANOI: Bird flu has been found on a duck farm in Vietnam, the first outbreak of the disease in the country since last March, the Agriculture Ministry's Animal Health Department said. A total of 65 ducklings had died from the disease since March 22. The animals had not been vaccinated against the virus. REUTERS

**Based on the passage, which of the following statements is correct?**

1. The bird flu virus was first found in Vietnam.
2. No ducks have been vaccinated.
3. Bird flu has returned to Vietnam and 65 ducklings died.
4. Ducklings in Vietnam died even though they were vaccinated.



69. Read the following rhyme and answer the question.

*There Was An Old Woman*

*Who Lived In A Shoe*

*There was an old woman*

*Who lived in a shoe*

*She had so many children*

*She didn't know what to do.*

*She gave them some broth*

*Without any bread*

*She whipped them all soundly*

*and put them to bed.*

**This poem tells us that the old woman \_\_\_\_\_.**




1. did not live a comfortable life.
2. was without shoes.
3. gave her children bread to eat.
4. did not have too many beds.



70. Look at the chart.

Read the chart to learn about some frog species. Then, answer the questions.

### FASCINATING FROGS

Type of Frog	Food	Description	Fun Fact
 African bullfrog	insects, birds, fish, mice and other frogs	Its skin is olive-green. It grows to be nine inches long.	The African bullfrog is able to live without food or water for months.
 Ornate horned frog	mice, lizards, birds, snakes and other frogs	It is usually green with dark red or black markings on its back. It is six inches long.	The ornate horned frog buries itself in leaves or soil and pounces on small animals that pass by.
 Fire-bellied toad	insects, worms and snails	Its back is green and black, but its belly is bright orange. It is two inches long.	The fire-bellied toad has a bright orange belly that scares away predators. Its skin releases a liquid that makes the frog poisonous to eat.

Which sentence is not a fact about frogs?

1. The African bullfrog is able to live without food for months.
2. Predators are scared off by the bright orange belly of the Fire-bellied toad.
3. The six-inch long ornate horned frog pounces on small animals after burying itself in leaves or soil.
4. Frogs are able to live without food or water.

