

ภาคผนวก ก

- ตารางวิเคราะห์ข้อสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านเพื่อความเข้าใจภาษาอังกฤษ
- ตารางแสดงค่าความยากง่าย (p) ค่าอำนาจจำแนก (r) และค่าความเชื่อมั่น (Reliability KR - 20) แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านเพื่อความเข้าใจภาษาอังกฤษ
- ตารางเฉลยข้อสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านเพื่อความเข้าใจภาษาอังกฤษ
- ตารางแสดงผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านเพื่อความเข้าใจภาษาอังกฤษ ของกลุ่มทดลอง และ กลุ่มควบคุม
- แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านเพื่อความเข้าใจภาษาอังกฤษ จำนวน 30 ข้อ
- ประวัติผู้เขียน

ตารางที่ 6 แสดงการวิเคราะห์ข้อสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านเพื่อความเข้าใจ
ภาษาอังกฤษ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ระหว่างการสอนอ่านโดยเน้น
โครงสร้างระดับยอกกับการสอนอ่านตามปกติ

วัตถุประสงค์ เมื่อกำหนดสถานการณ์ ข้อความ หรือบทความให้ นักเรียนสามารถ
อ่านเพื่อความเข้าใจ แปลความ ตีความ ขยายความ เนื้อเรื่องที่อ่านได้
ถูกต้อง

ประเภทเนื้อเรื่อง	ข้อที่			รวม
	แปลความ	ตีความ	ขยายความ	
ชนิดบอกรายละเอียด	16,17,18,	19,20	21,22,23	8
ชนิดปัญหา - การแก้ไข	1,2	3,4,5,6	7,8	8
ชนิดเหตุ - ผล หรือเหตุการณ์ก่อน - หลัง	26,27	24,25	28,29,30	7
ชนิดการเปรียบเทียบความเหมือน - แตกต่าง	9,10,11	12,13	14,15	7
รวม	10	10	10	30

ตารางที่ 7 แสดงค่าความยากง่าย (p) ค่าอำนาจจำแนก (r) และค่าความเชื่อมั่น (Reliability KR - 20) แบบทดสอบผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านเพื่อความเข้าใจภาษาอังกฤษ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์พิเศษ

ข้อที่	ค่า p	ค่า r
1.	0.60	0.36
2.	0.35	0.53
3.	0.81	0.48
4.	0.25	0.35
5.	0.79	0.44
6.	0.25	0.43
7.	0.79	0.44
8.	0.33	0.58
9.	0.67	0.25
10.	0.23	0.77
11.	0.96	0.53
12.	0.46	0.63
13.	0.48	0.48
14.	0.62	0.46
15.	0.63	0.49

ข้อที่	ค่า p	ค่า r
16.	0.23	0.38
17.	0.58	0.44
18.	0.50	0.60
19.	0.42	0.28
20.	0.29	0.25
21.	0.29	0.25
22.	0.23	0.24
23.	0.34	0.31
24.	0.44	0.28
25.	0.33	0.38
26.	0.31	0.40
27.	0.29	0.31
28.	0.52	0.41
29.	0.35	0.21
30.	0.28	0.31

ค่า KR - 20 0.75

ตารางที่ 8 เฉลยข้อสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านเพื่อความเข้าใจภาษาอังกฤษ ของนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ระหว่างการตอนอ่านโดยเน้นโครงสร้างระดับข้อกับการตอนอ่านตามปกติ

ข้อสอบที่	คำตอบข้อ	ข้อสอบที่	คำตอบข้อ
1.	D	16.	C
2.	B	17.	C
3.	A	18.	A
4.	B	19.	C
5.	C	20.	A
6.	D	21.	D
7.	A	22.	D
8.	C	23.	D
9.	A	24.	C
10.	D	25.	D
11.	A	26.	D
12.	D	27.	C
13.	A	28.	C
14.	D	29.	C
15.	D	30.	B

ตารางที่ 9 แสดงคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านเพื่อความเข้าใจภาษาอังกฤษ ของนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ระหว่างการอ่านโดยเน้นโครงสร้างระดับยอกับการอ่านตาม
ปกติ

กลุ่มทดลอง						กลุ่มควบคุม					
เลขที่	pre	post	เลขที่	pre	post	เลขที่	pre	post	เลขที่	pre	post
1.	11	20	16.	13	17	1.	8	17	16.	9	17
2.	12	24	17.	10	17	2.	10	19	17.	11	24
3.	7	18	18.	6	22	3.	15	20	18.	12	25
4.	8	20	19.	12	19	4.	9	17	19.	10	23
5.	15	24	20.	8	20	5.	8	15	20.	9	15
6.	13	25	21.	9	25	6.	10	16	21.	11	20
7.	10	26	22.	8	19	7.	10	19	22.	13	26
8.	11	19	23.	10	23	8.	8	16	23.	10	21
9.	9	23	24.	11	24	9.	9	15	24.	9	18
10.	12	27	25.	11	26	10.	12	23	25.	10	21
11.	18	20	26.	15	24	11.	11	20	26.	9	17
12.	10	18	27.	8	21	12.	13	25	27.	10	21
13.	9	24	28.	8	18	13.	12	19	28.	11	16
14.	11	21	29.	9	21	14.	10	17	29.	12	22
15.	12	20	30.	11	16	15.	9	20	30.	9	18
			31.	12	25						

แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์การอ่านเพื่อความเข้าใจ
 วิชาภาษาอังกฤษ กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์พิเศษ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
 จำนวน 30 ข้อ คะแนนเต็ม 30 คะแนน เวลา 1 ชั่วโมง

คำชี้แจง

1. แบบทดสอบฉบับนี้ มีทั้งหมด 10 หน้า จำนวน 30 ข้อ
2. อ่านคำถามแต่ละข้อให้เข้าใจก่อนเลือกคำตอบ
3. แต่ละข้อมีคำตอบให้เลือก 4 คำตอบ ให้นักเรียนทำเครื่องหมาย X กับ
 ตัวอักษร A B C D ที่ถูกต้องที่สุด เพียงข้อเดียว
4. ห้ามขีดเขียนเครื่องหมายใด ๆ ลงในแบบทดสอบ
5. ห้ามนักเรียนนำแบบทดสอบออกจากห้องสอบ

1. ให้นักเรียนอ่านเนื้อเรื่องต่อไปนี้แล้วตอบคำถามข้อ 1-8



This is a story about a town. There are many rats in the town. There are rats in the streets and rats in people's houses. A strange man is coming into the town. He can chase away the rats.



The strange man is playing his pipe. He is walking to the river. The rats are following him. They are jumping into the river. The people are shouting. They are happy.

There aren't any rats in the town now. The strange man is asking for his money. The people are not paying the man. He is talking to them. He wants his money.

The strange man is playing his pipe again. He is walking out of the town. All the children in the town are following him. He is leading them to a cave on the side of a hill. The people in the town are sorry.

1. What is "A strange man" ?

- A. A good man .
- B. A poor man .
- C. A rich man .
- D. A man we don't know.

2. "He can chase away the rats" หมายถึง

- A. He can drive away the rats.
- B. He can kill the rats.
- C. He can get the rats.
- D. He can talk with the rats.

3. There are many.....

- A. rats in the house.
- B. people in the streets.
- C. stories about the town.
- D. strange men in the streets.

4. The rats are

- A. coming into the town.
- B. jumping into the river.
- C. following the children.
- D. walking into the cave.

5. The strange man is.....

- A. happy
- B. sorry
- C. angry with the people.
- D. angry with the children.

6. Children are.....

- A. paying the man.
- B. following the rats.
- C. playing the man's pipe.
- D. following the man into a cave.

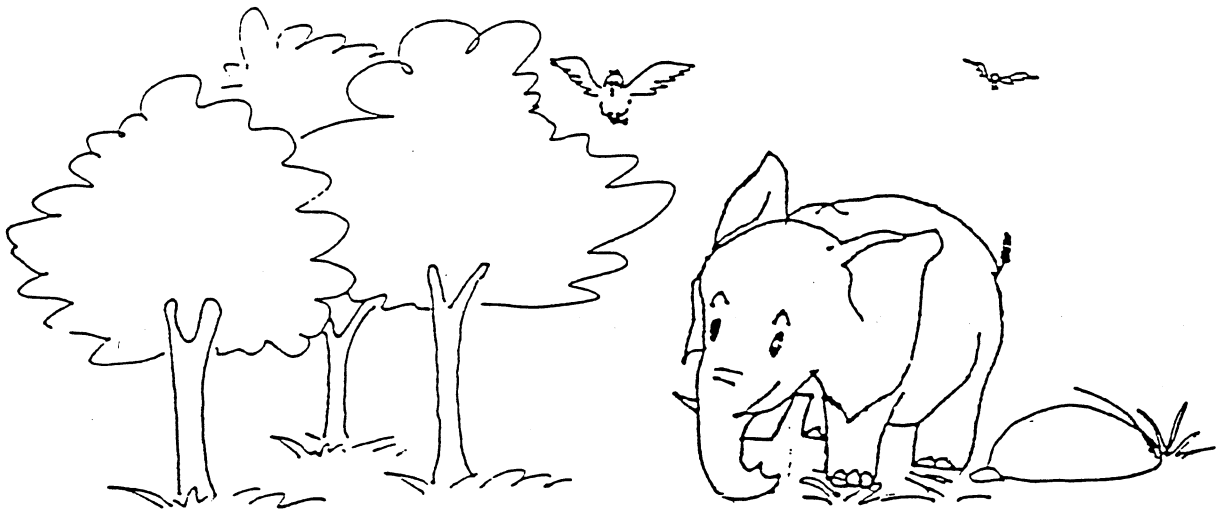
7. The people will be happy if _____

- A. they pay money to the man.
- B. they drive the man away.
- C. the man plays his pipe.
- D. their children come back.

8. Why are the children following the man. ?

- A. The pipe is so beautiful.
- B. The children want money.
- C. The man is playing his pipe.
- D. The children want to see the rats.

ให้นักเรียนอ่านเรื่องต่อไปนี้แล้วตอบคำถามข้อที่ 9-15



An elephant is an animal. A bird is an animal, too. The elephant lives in the forest and the bird lives in the forest, too.

The elephant is big but the bird is small. The elephant has four legs. The bird has two legs. The elephant can kill people, but the bird can not.

The elephant is dangerous, but the bird is not dangerous. The elephant eats plants, but the bird eats worms, rice and fruits. The elephant has a long trunk, but the bird does not have a trunk. The bird has wings and it can fly, but the elephant does not have any wings. The bird can sing and some kinds of bird can speak, too.

9. The elephant in the forest.

- A. is
- B. can fly
- C. can't kill
- D. can't stay

10. The elephant eats plants, but the bird eats worms. คำที่เขียนเส้นใต้

หมายถึง

- A. Tree.
- B. Things.
- C. Grass
- D. Boneless animals.

11. The elephant has a long trunk. คำที่เขียนเส้นใต้ หมายถึง

- A. Nose.
- B. Tail
- C. Leg.
- D. Back

12. เรื่องที่อ่านนี้เป็นเนื้อเรื่องประเภทใด ?

- A. Description
- B. Cause - effect
- C. Problem - solution
- D. Comparison - contrast

13. What is the title of this passage ?
- A. An elephant and a bird.
 - B. An elephant is dangerous.
 - C. A bird is small.
 - D. An animal lives in the forest.
14. A bird can fly but an elephant can't fly because.....
- A. it has a trunk.
 - B. it has a wing.
 - C. it has two legs.
 - D. it has no wings.
15. Many people like to feed a bird because.....
- A. a bird is small.
 - B. a bird has wings.
 - C. a bird eats worms.
 - D. a bird is not dangerous.

นักเรียนอ่านเรื่องต่อไปนีแล้วตอบคำถามข้อที่ 16 - 23

Janet Andrew is ten years old. She is a primary school student. She lives at 972 Road, in Selah, Washington. Selah is a town in the United States of America. Janet's father is a farmer and her mother is a primary school teacher. She has one brother and one sister. Her brother's name is Ed. He is nineteen years old and he is a university student. Her sister's name is Linda. She is nine years old and she is a primary school student. Janet's pets are dogs, cats and fish.

16. Her mother is a primary school teacher. คำที่ขีดเส้นใต้ หมายถึง

- A. High.
- B. University.
- C. Elementary.
- D. Secondary.

17. Janet Andrew is ten old.

- A. students
- B. age
- C. years
- D. study

18. Janet Andrew at 972 Road, in Selah, Washington.

- A. is
- B. studies
- C. works
- D. likes

19. The title of this passage is

- A. Janet Andrew
- B. Janet Andrew's hobbies
- C. Janet Andrew 's family
- D. Janet Andrew and her sister

20. The top - level organization is

- A. description
- B. cause - effect
- C. problem - solution
- D. comparison - contrast

21. In the next three years, where will Janet Andrew study ?
- A. In the office.
 - B. In the university.
 - C. In the primary school.
 - D. In the secondary school.
22. If Janet studies in the university, Linda will be a
- A. high school student.
 - B. secondary student.
 - C. primary student.
 - D. university student.
23. Why are dogs her pets ?
- A. Because they are fearful.
 - B. Because they are dangerous.
 - C. Because they help people.
 - D. Because they are very pretty.

ให้นักเรียนอ่านเรื่องต่อไปนีแล้วตอบคำถามข้อที่ 24 - 30



It is seven o'clock in the morning. Miss Young is having breakfast.
 Yesterday was her birthday, but she will have her birthday party this afternoon.

Why will she have her birthday party today ? She will have it today because it is Saturday, and she will not work. Miss Young's friends will not be busy, too. They can come to the party.

Miss Young will be busy today. She has a piece of paper on the table. On the paper are things she will do today.

This is Miss Young's piece of paper.

- 8.00 Buy eggs, candles, salts, sugar and milk at the market
- 9.00 Buy a cake.
- 12.00 Eat lunch at Mrs. Noree's shop.
- 1.00 Get dressed at Mrs. Nida's shop.

24. The top - level organization is _____

- A. comparison - contrast
- B. description
- C. cause - effect
- D. problem - solution

25. Miss Young is busy because of her _____

- A. holidays.
- B. meeting's day.
- C. Saturday party.
- D. party's day.

26. Miss Young will be busy today. ถ้าที่ขีดเส้นใต้ หมายถึง

- A. Miss Young will have a party.
- B. Miss Young will have a meeting.
- C. Miss Young will have a good holiday.
- D. Miss Young will have many things to do.

27. 3.00 - 5.00 PARTY !! **พมยง**
- A. The party will be wonderful.
 - B. You can drink from 3.00 to 5.00 .
 - C. The party will start at 3.00 and finish at 5.00 .
 - D. The party will have a special program from 3.00 to 5.00 .
28. On what days don't Miss Young and her friends work ?
- A. Sunday and Monday.
 - B. Sunday and Friday.
 - C. Saturday and Sunday.
 - D. Saturday and Wednesday.
29. Why will she eat lunch at Noree's shop ?
- A. Noree is her friend.
 - B. Noree's shop sells goods.
 - C. Noree's shop sells food.
 - D. Noree's shop sells cake.
30. Miss Young looks happy when she
- A. dances with her friends.
 - B. gets dressed very beautifully.
 - C. has a piece of paper at the market.
 - D. goes to the market with her friends.
