

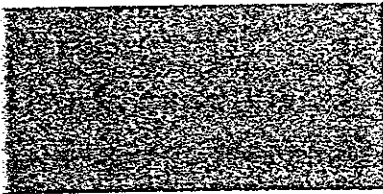
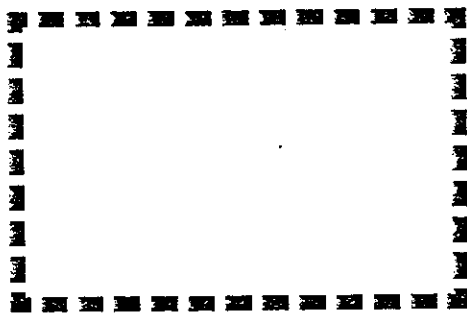


3. สัญญาณมือบังคับให้รถด้านซ้ายและขวาหยุดพร้อมกัน
พนักงานเจ้าหน้าที่ยื่น และเหยียดแขนทั้งสองข้างออกไป
เสมอระดับไหล่และตั้งฝ่ามือขึ้น ผู้ขับขี่ซึ่งขับรถมาทางด้าน
ที่เหยียดแขนทั้งสองข้างของพนักงานเจ้าหน้าที่ต้องหยุดรถ



4. สัญญาณมือบังคับให้รถด้านหน้าหยุด

เมื่อพนักงานเจ้าหน้าที่ยื่น และยกแขนขวาที่เอวตั้งฉากกับ
แขนท่อนบนและตั้งฝ่ามือขึ้น ผู้ขับขี่ซึ่งขับรถมาทางด้านหน้าของ
พนักงานเจ้าหน้าที่ต้องหยุดรถ





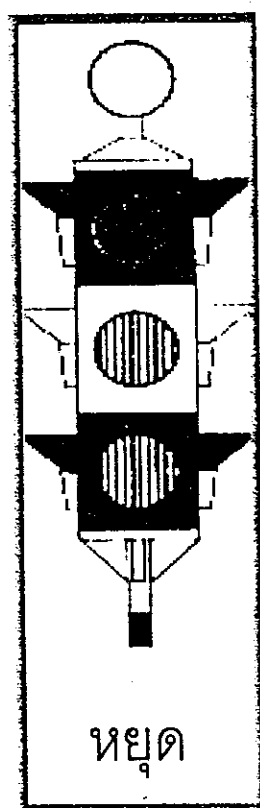
นี่ไงที่มาของทางม้าลาย

5. สัญญาณมือบังคับให้รถด้านหน้าและหลังหยุดพร้อมกัน
เมื่อพนักงานเจ้าหน้าที่ยื่น และยกแขนขวาท่อนล่างตั้งฉาก
กับแขนท่อนบนและตั้งฝ่ามือขึ้น ส่วนแขนซ้ายเหยียดออกไป
ระดับเสมอไหล่ผู้ขับขี่ซึ่งขับรถมาทางด้านหน้าและด้านหลัง
ของพนักงานเจ้าหน้าที่ต้องหยุดรถ



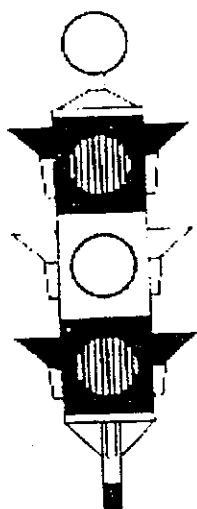
สัญญาณไฟ

1. สัญญาณไฟแดง บังคับให้รถหยุด จะตั้งอยู่ตอนบนของกล่อง
โคมไฟสัญญาณ





2. สัญญาณไฟเหลือง บังคับให้รถเตรียมหยุด จะตั้งอยู่ตอนกลาง
ของกล่องโคมไฟสัญญาณ



หยุดหมด



3. สัญญาณไฟเขียว บังคับให้รถขับต่อไป จะตั้งอยู่ตอนล่างของ
กล่องโคมไฟสัญญาณ



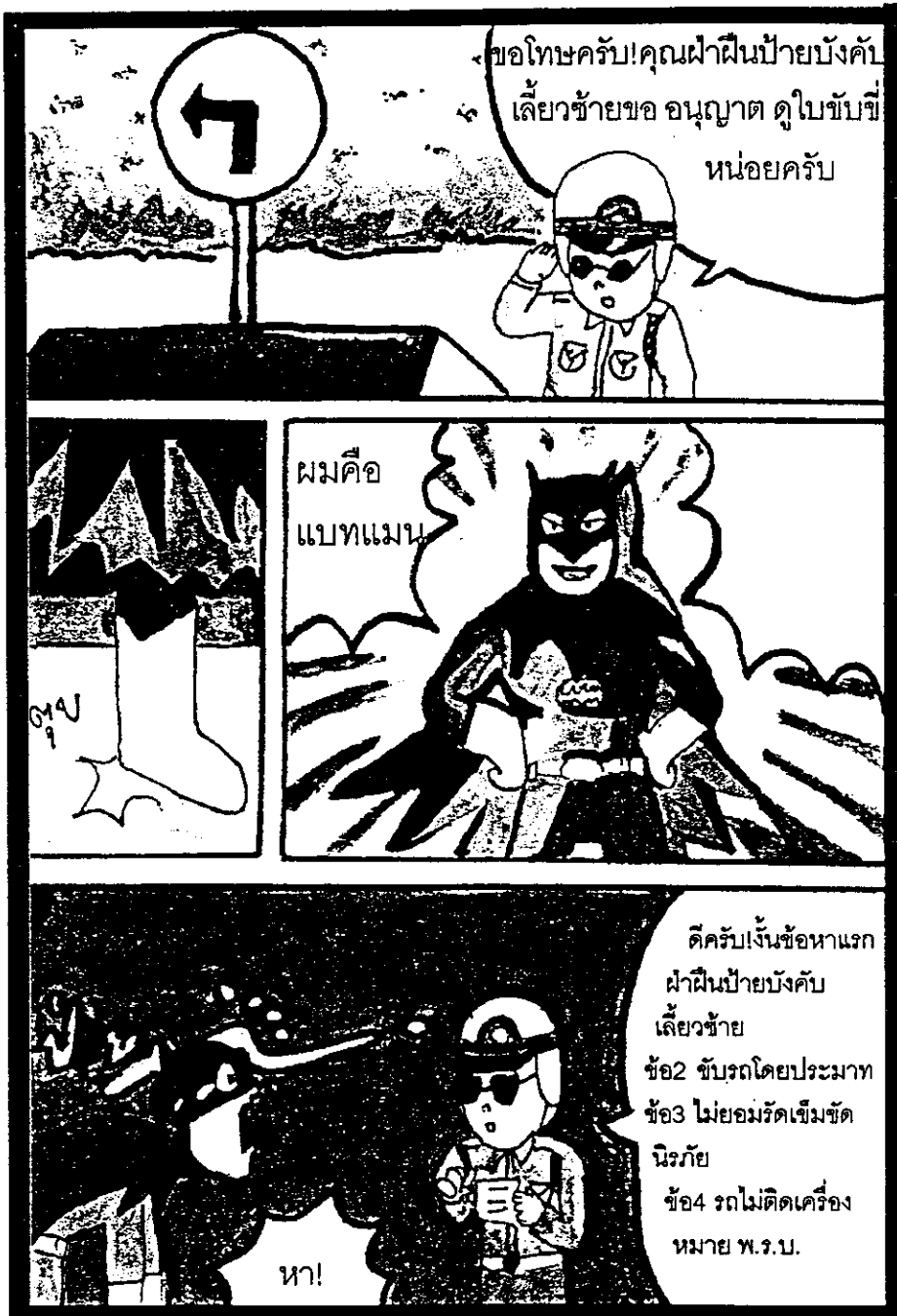
เครื่องหมายจราจร

เครื่องหมายจราจรแบ่งเป็น 2 ชนิด คือ

1. เครื่องหมายจราจรชนิดแผ่นป้ายทำด้วยแผ่นโลหะหรือไม้
หรือ วัสดุอื่นที่แทนกันได้

2. เครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ขอบทางขอบวงเวียน
เสาหลัก ราวสะพาน กำแพง รั้ว และที่อื่นๆ โดยใช้สี หมดโลหะ
กระเบื้อง เคลือบหรือวัสดุอื่นที่แทนกันได้ ทา ดอก หรือฝังไว้
แบ่งเป็น 2 ประเภท คือ

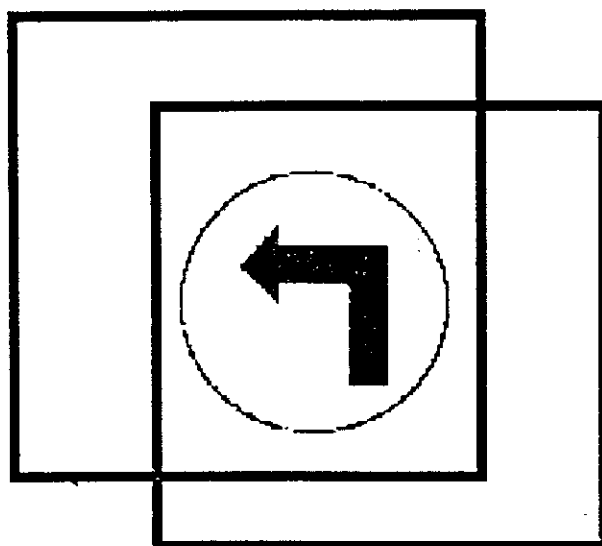
1. ประเภทบังคับ ได้แก่เครื่องหมายกำหนด บังคับ
ห้ามหรือจำกัด บางประการ เพื่อบังคับการจราจรในทาง
2. ประเภทเตือน ได้แก่เครื่องหมายเตือนให้ผู้ขับขี่ทาง
อันตราย ตามความหมายในแผ่นเครื่องหมายนั้น ๆ

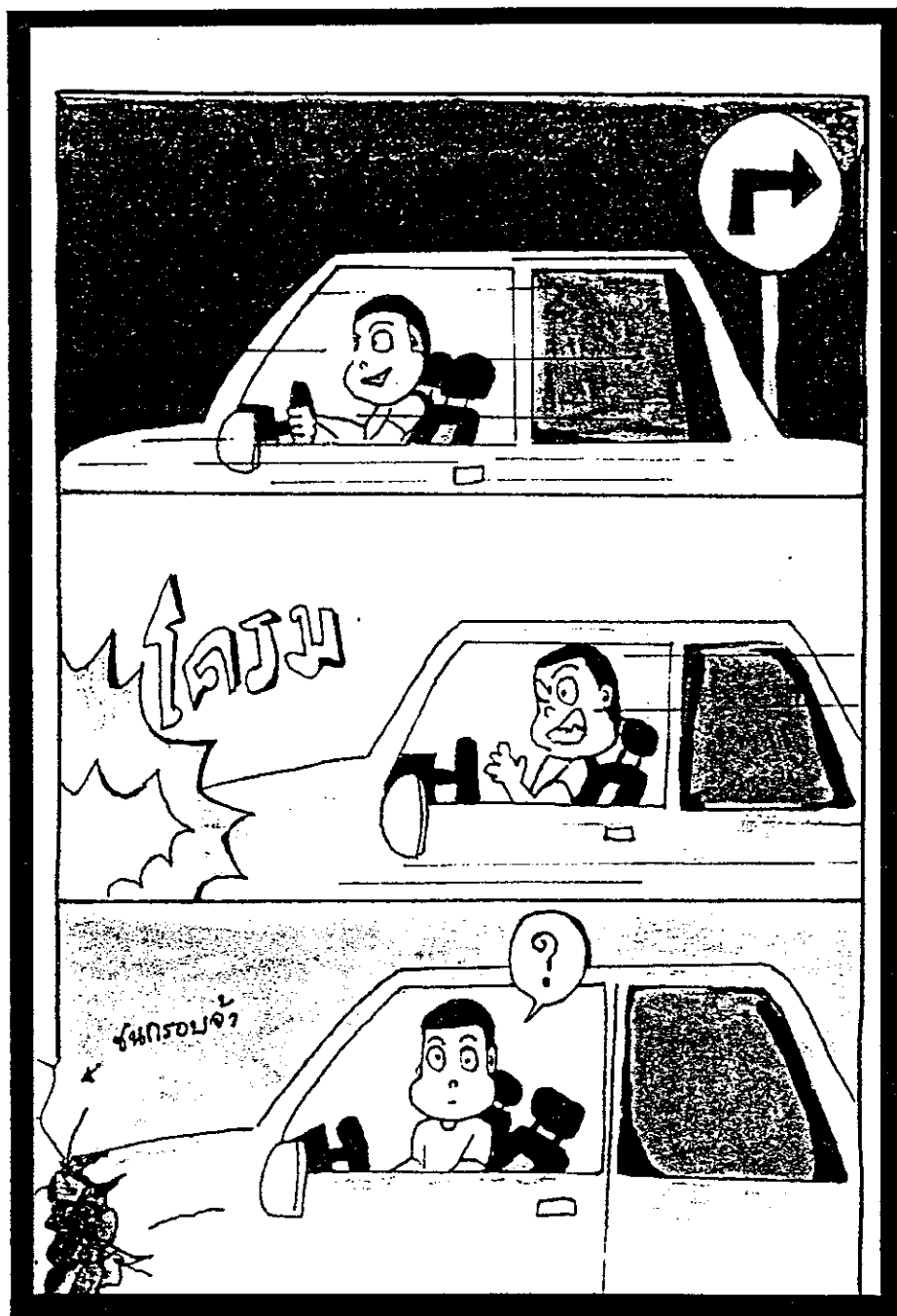


เครื่องหมายบังคับ

1.ป้ายบังคับ “ให้เลี้ยวซ้าย”

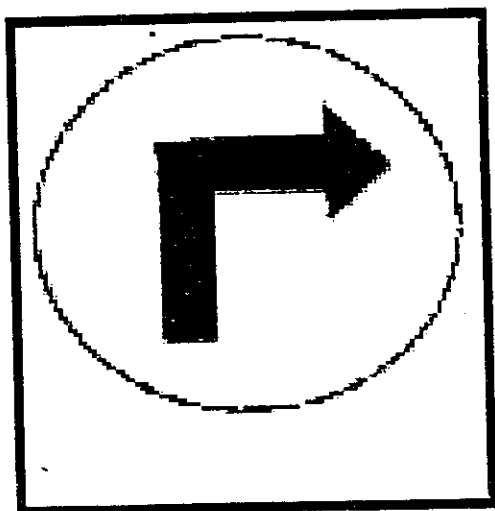
หมายความว่าให้ขับรถเลี้ยวไปทาง ซ้ายแต่ทางเดียว ห้ามมิให้เลี้ยวขวา หรือตรงไป

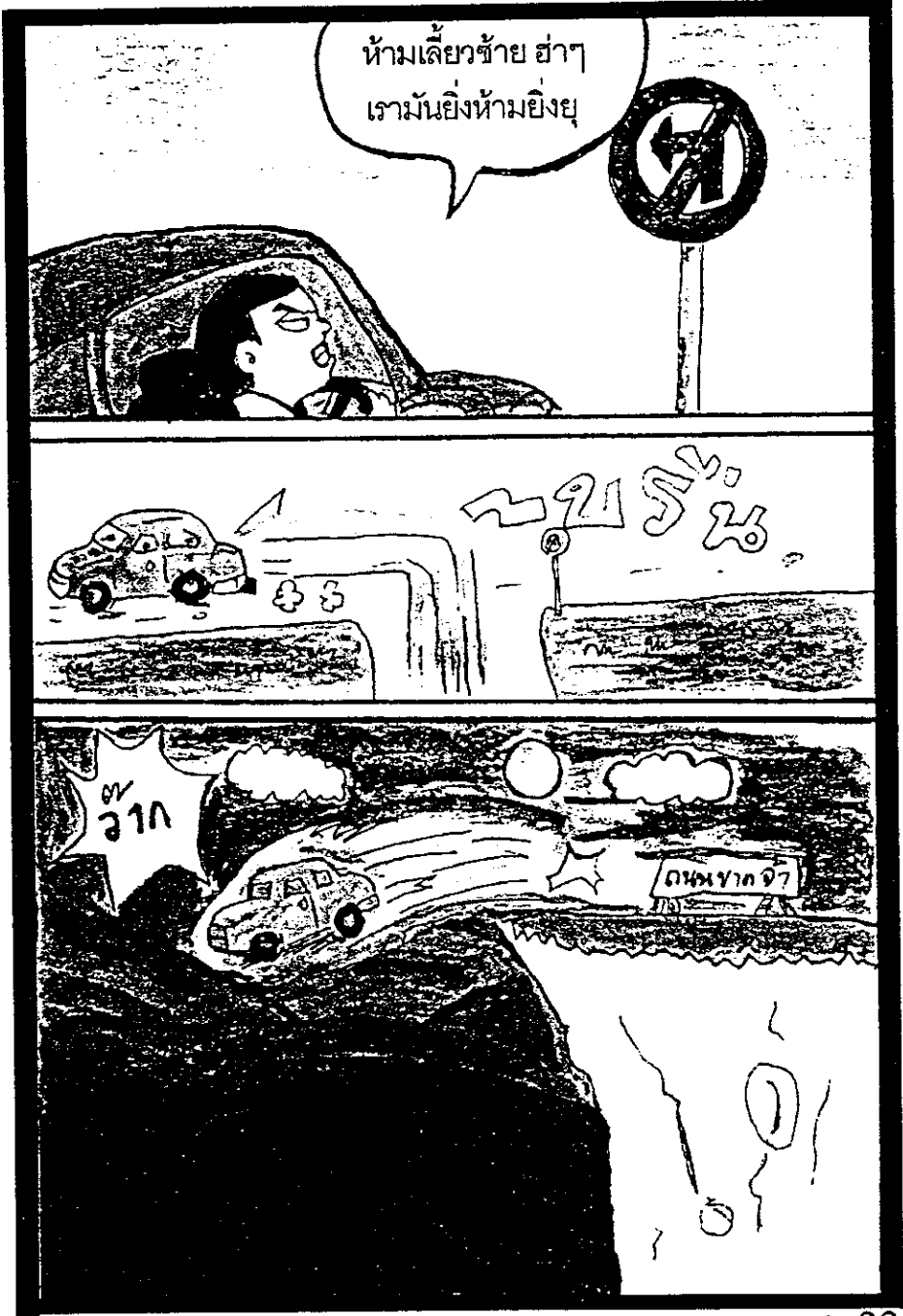




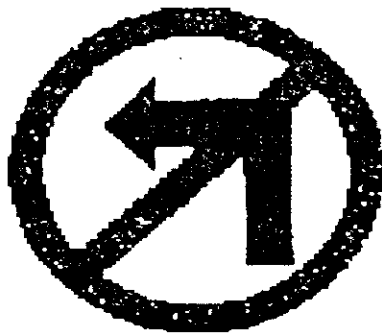
2. ป้ายบังคับ “ให้เลี้ยวขวา”

หมายความว่า ให้ขับรถเลี้ยวไปทางขวาแต่ทางเดียว ห้ามมิให้เลี้ยวซ้ายหรือตรงไป





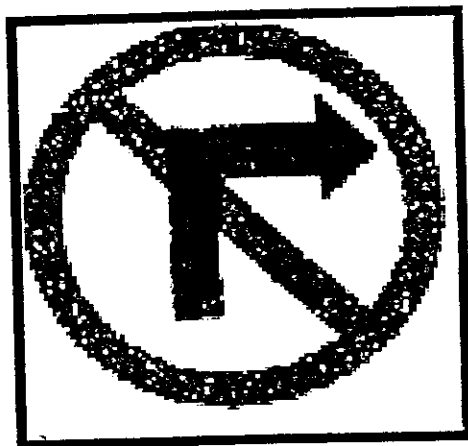
3.ป้ายบังคับ “ห้ามเลี้ยวซ้าย”
หมายความว่า ห้ามมิให้เลี้ยวรถไปทางซ้าย





4. ป้ายบังคับ “ห้ามเลี้ยวขวา”

หมายความว่า ห้ามมิให้เลี้ยวรถไปทางขวา (บ.6)





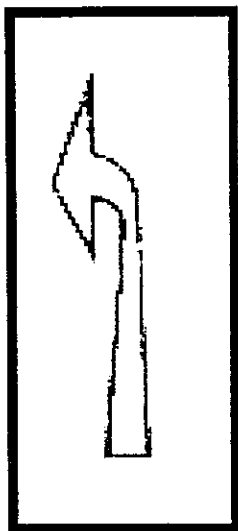
5. เครื่องหมายบนพื้นทาง “ลูกศรชี้ตรงไปข้างหน้า”
มีลักษณะเป็น ลูกศรสีขาวโดยมีปลายลูกศรชี้ตรงไปข้างหน้า
หมายความว่า ให้ผู้ขับรถในช่องเดินรถนั้นต้องขับรถตรงไปข้างหน้า
ห้ามเลี้ยวซ้ายหรือ เลี้ยวขวา





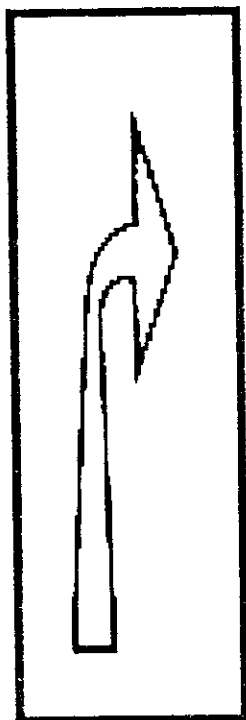
6. เครื่องหมายบนพื้นทาง " ลูกศรเลี้ยวซ้าย "

มีลักษณะเป็นหมายความว่า ลูกศรที่บดขาวโดยมีปลาย
ลูกศรเฉียงไปทางซ้าย หมายความว่า ให้ผู้ขับรถในช่องเดินรถนั้น
ต้องขับรถเลี้ยวซ้าย ห้ามขับตรงไป หรือเลี้ยวขวา



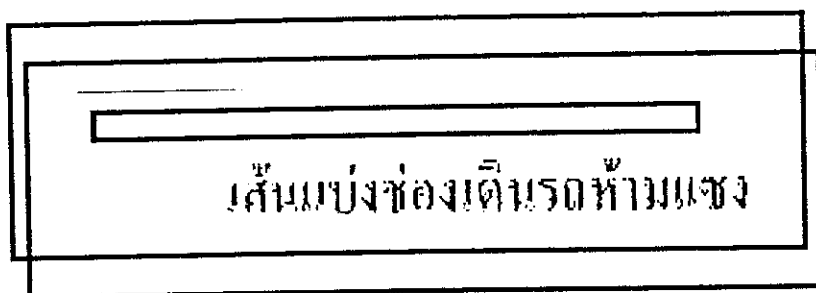


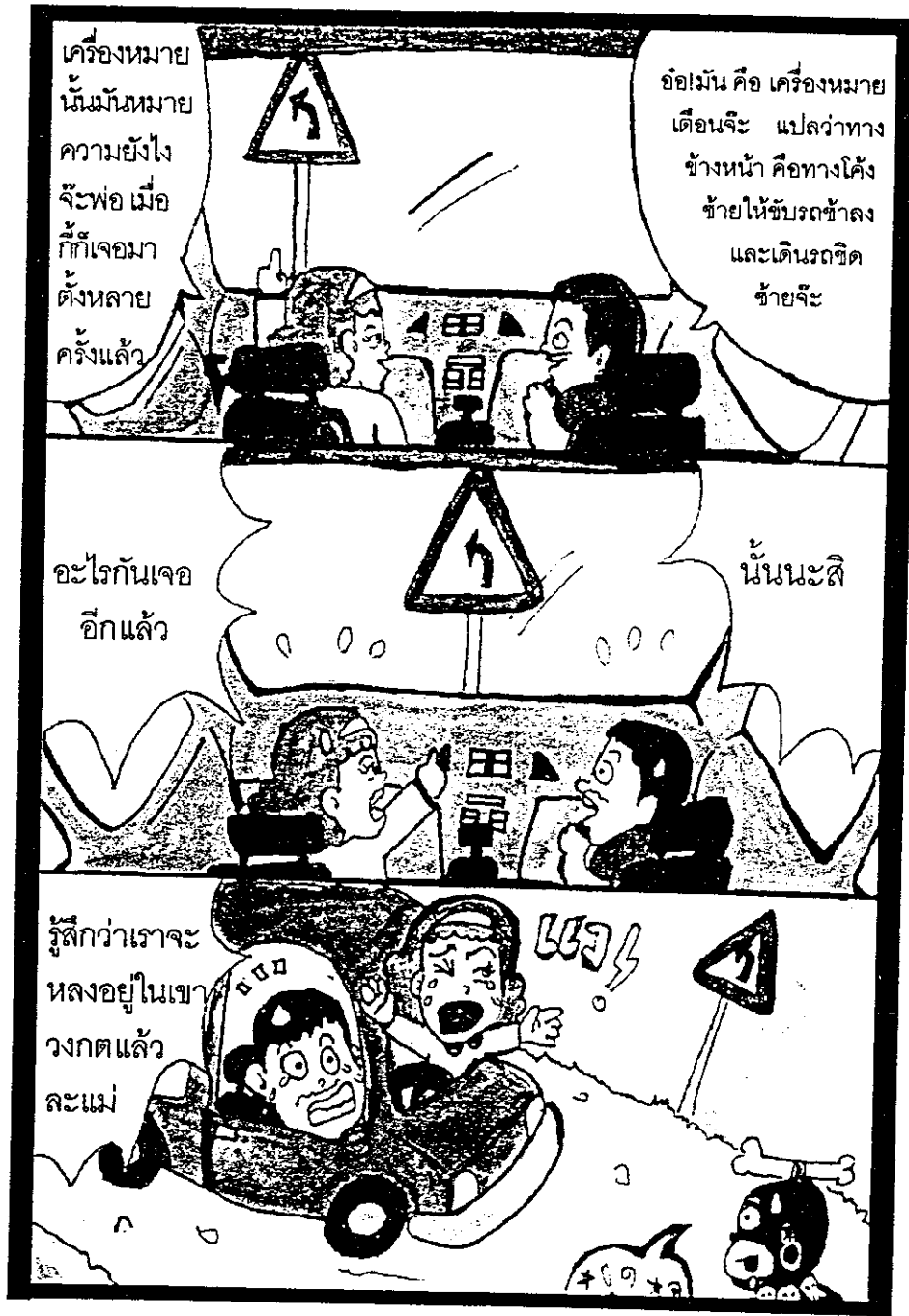
7. เครื่องหมายบนพื้นทาง “ลูกศรเลี้ยวขวา”
 มีลักษณะเป็นลูกศรทึบสีขาวโดยมีปลายลูกศรเฉียงไป
 ทางขวา หมายความว่า ให้ผู้ขับรถในช่องเดินรถนั้น
 ต้องขับรถ เลี้ยวขวา ห้ามขับตรงไปหรือเลี้ยวซ้าย





8. เครื่องหมายบนพื้นทาง “เส้นแบ่งช่องเดินรถห้ามแซง”
 มีลักษณะเป็นเส้นแบ่งช่องเดินรถห้ามแซง เป็นเส้นทึบ
 สีขาวขนาด กว้าง 10 เซนติเมตร หมายความว่าห้ามขับรถผ่าน
 หรือคล้อยเส้นแบ่ง ช่องเดินรถห้ามแซงโดยเด็ดขาด

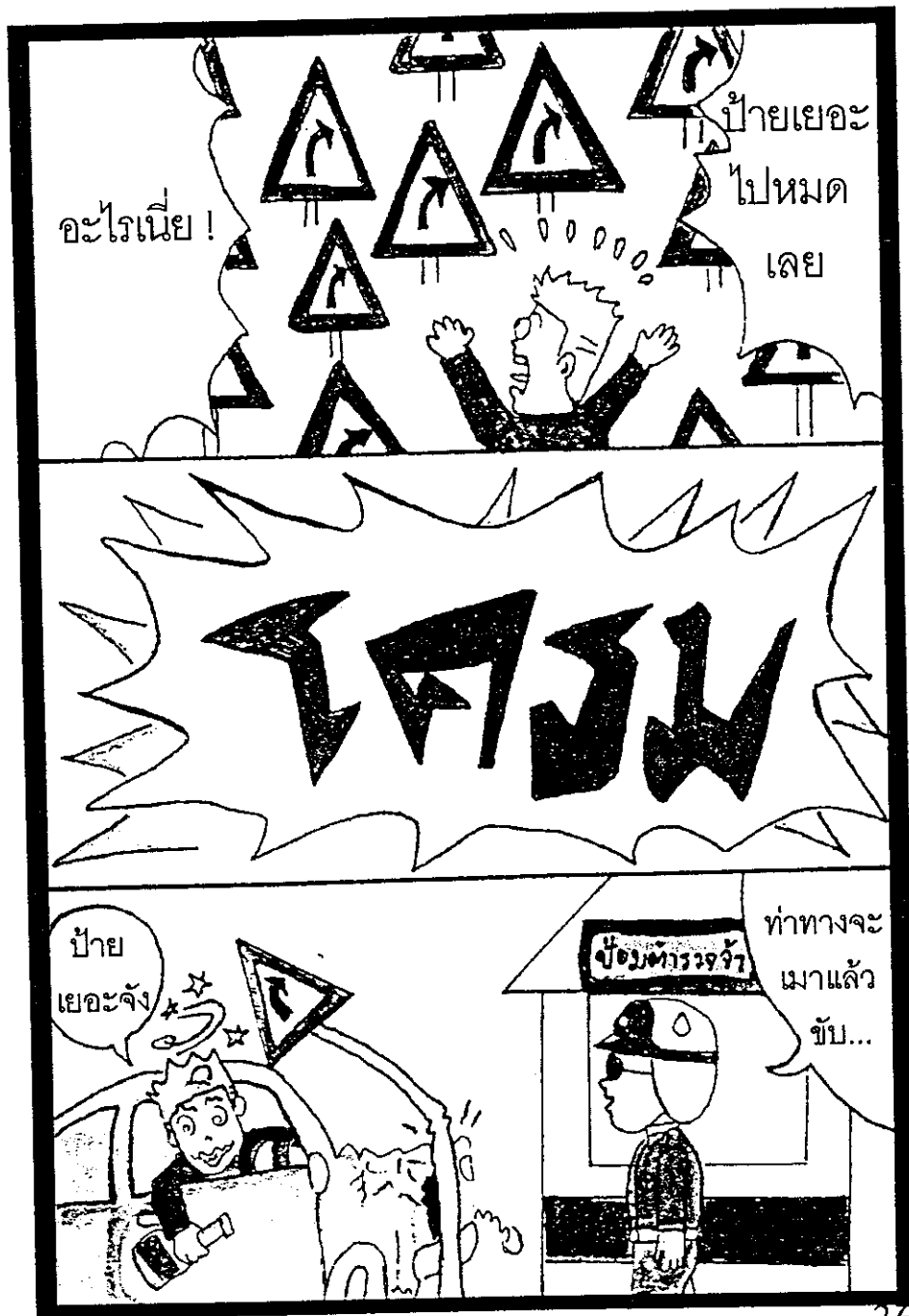




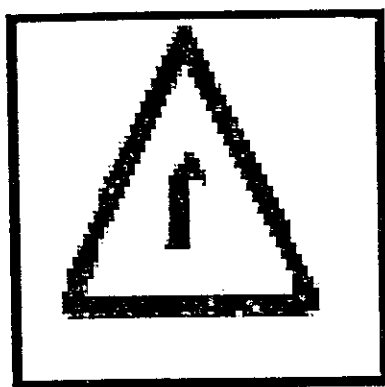
เครื่องหมายเตือน

1. เครื่องหมาย “ทางโค้งซ้าย” หมายความว่า
ทางข้างหน้าโค้งไปทางซ้าย ให้ขับรถให้ช้าลงพอสมควร และเดินรถ
ชิดด้านซ้ายด้วยความระมัดระวัง



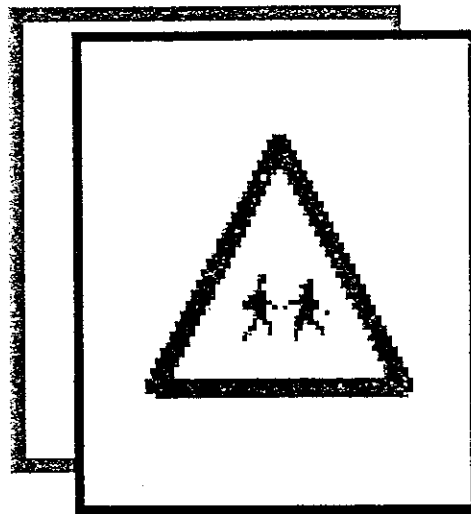


2. เครื่องหมาย “ทางโค้งขวา” หมายความว่า
ทางข้างหน้าโค้งไปทางขวา ให้ขับรถให้ช้าลงพอสมควร และเดินรถ
ชิดด้านขวาด้วยความระมัดระวัง





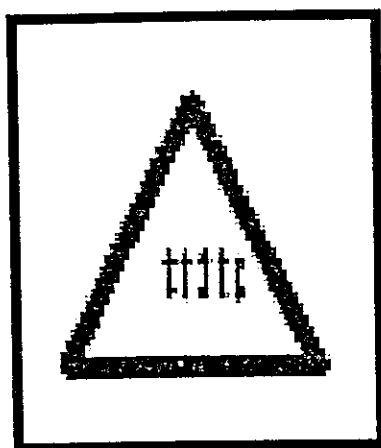
3. เครื่องหมาย “โรงเรียนระวังเด็ก” หมายความว่า
 ทางข้างหน้ามีโรงเรียนตั้งอยู่ข้างทางให้ขับรถให้ช้าลง และ ระวัง
 ระวังอุบัติเหตุซึ่งอาจจะเกิดขึ้นแก่เด็กนักเรียน ถ้ามีเด็กนักเรียนกำลัง
 เดินข้ามถนนให้หยุดรถให้ เด็กนักเรียนข้ามถนนไปได้โดยปลอดภัย
 ถ้าเป็นเวลาโรงเรียนกำลังสอนให้เด็กใช้สัญญาณ และห้ามมิให้ทำ
 ให้เกิดเสียงรบกวนด้วยประการใดๆ

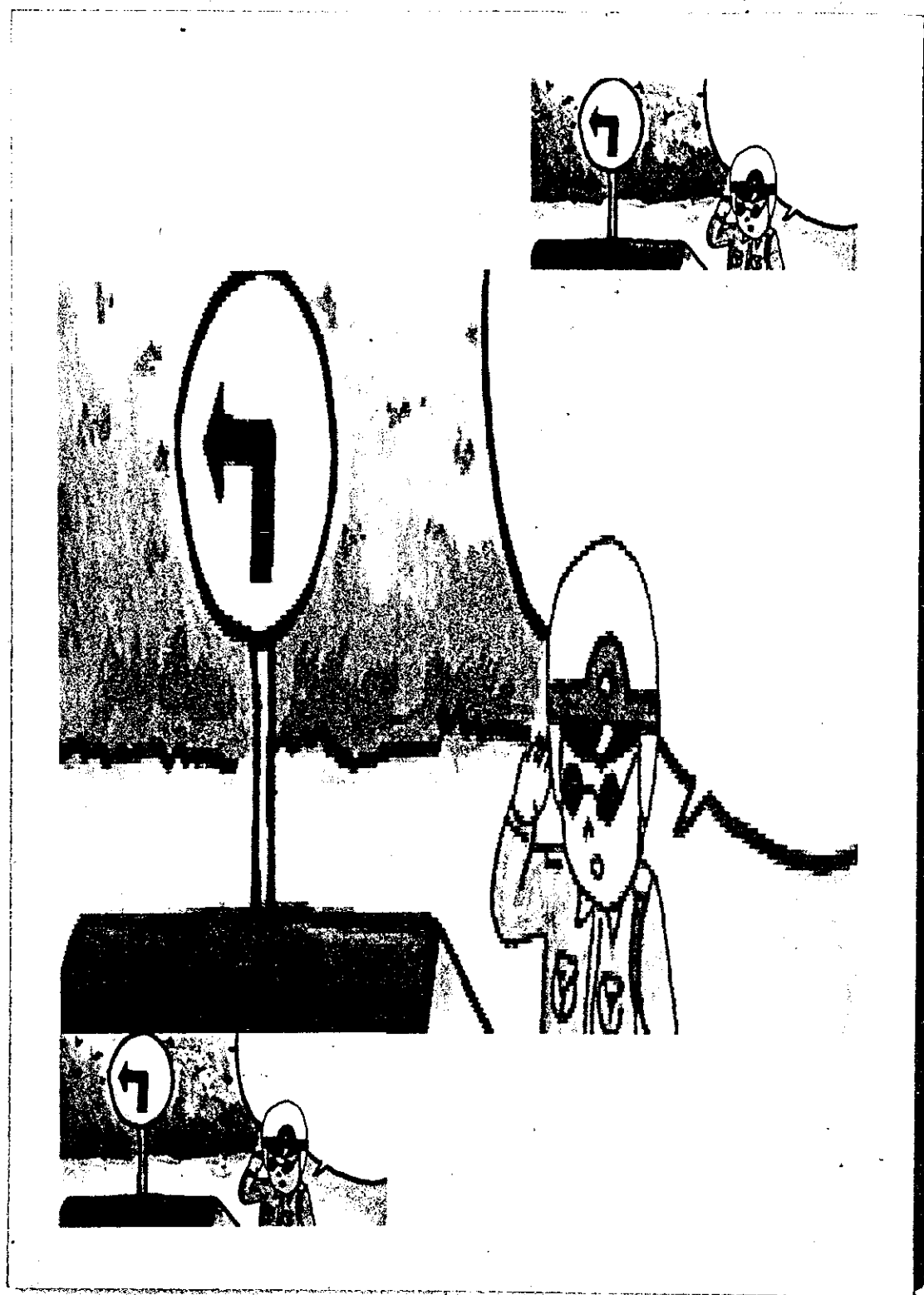




4.เครื่องหมาย “ทางข้ามรถไฟมีเครื่องกั้นทาง”

หมายความว่า ทางข้างหน้ามีทางรถไฟตัดผ่านและมีรั้วหรือมีเครื่องกีดขวางกั้นทางก่อนที่จะข้ามผ่านเครื่องหมายนี้ ให้ขับรถให้ช้าลงและพร้อมที่จะหยุดรถได้ เมื่อมีเสียงสัญญาณของเจ้าหน้าที่ตั้งขึ้นหรือมีเครื่องกั้นทางปิดกั้น ถ้ามีรถข้างหน้าหยุดรออยู่ก่อน ก็ให้หยุดรถติดต่อมาตามลำดับ เมื่อเปิดเครื่องกั้นทางแล้ว ให้รถที่หยุดรอเคลื่อนตามกันไปได้





ภาคผนวก จ

ตารางการวิเคราะห์ข้อมูลในการทดลอง

T-Test

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	PRE_T	18.73	30	2.26	.41
	POST_T	21.07	30	2.08	.38

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	PRE_T & POST_T	30	.744	.000

Paired Samples Test

	Paired Differences					t
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference		
				Lower	Upper	
Pair 1 PRE_T - POST_T	-2.33	1.56	.29	-2.92	-1.75	-8.187

Paired Samples Test

		df	Sig. (2-tailed)
Pair 1	PRE_T - POST_T	29	.000

RELIABILITY ANALYSIS - SCALE (ALPHA)

		Mean	Std Dev	Cases
1.	A1	.7667	.4302	30.0
2.	A2	.3667	.4901	30.0
3.	A3	.4667	.5074	30.0
4.	A4	.6333	.2537	30.0
5.	A5	.6333	.2537	30.0
6.	A6	.3667	.4901	30.0
7.	A7	.4333	.3790	30.0
8.	A8	.6667	.3457	30.0
9.	A9	.7667	.3457	30.0
10.	A10	.6333	.2537	30.0
11.	A11	.6333	.2537	30.0
12.	A12	.7667	.4302	30.0
13.	A13	.8000	.4068	30.0
14.	A14	.4667	.5074	30.0
15.	A15	.7667	.1826	30.0
16.	A16	.2667	.4498	30.0
17.	A17	.2667	.3790	30.0
18.	A18	.2333	.4302	30.0
19.	A19	.5667	.5040	30.0
20.	A20	.6000	.4983	30.0
21.	A21	.4667	.5074	30.0
22.	A22	.6000	.4983	30.0
23.	A23	.7667	.4302	30.0
24.	A24	.6000	.4983	30.0
25.	A25	.4667	.5074	30.0
26.	A26	.6667	.4795	30.0
27.	A27	.3333	.4795	30.0
28.	A28	.3667	.4901	30.0
29.	A29	.2000	.4068	30.0
30.	A30	.7667	.4302	30.0

Statistics for	Mean	Variance	Std Dev	N of
SCALE	18.3333	16.4368	4.0542	Variables
				30

124

R E L I A B I L I T Y A N A L Y S I S - S C A L E (A L P H A)

Item-total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Alpha if Item Deleted
A1	17.5667	16.3230	.3205	.6594
A2	17.9667	14.2402	.5289	.6542
A3	17.8667	15.7057	.2177	.6210
A4	17.4000	15.6966	.3362	.6780
A5	17.4000	16.1793	.2946	.6887
A6	17.9667	15.2057	.2592	.6785
A7	17.5000	15.9138	.2254	.6881
A8	17.4667	15.4299	.3267	.6756
A9	17.4667	15.5678	.2747	.6788
A10	17.4000	16.2483	.2607	.6002
A11	17.4000	16.1793	.2946	.6887
A12	17.5667	16.0471	.2594	.6136
A13	17.5333	15.2920	.3078	.6754
A14	17.8667	15.0161	.2958	.6751
A15	17.3667	16.7920	.2596	.6295
A16	18.0667	14.0644	.6433	.6467
A17	18.1667	16.9023	.2955	.5084
A18	18.1000	17.6793	.3946	.5252
A19	17.7667	15.1506	.2631	.6781
A20	17.7333	15.7195	.2187	.6507
A21	17.8667	14.6023	.4067	.6649
A22	17.7333	14.6851	.3937	.6664
A23	17.5667	15.8402	.2202	.6892
A24	17.7333	14.4092	.4704	.6593
A25	17.8667	14.1195	.5401	.6523
A26	17.6667	14.9885	.3282	.6726
A27	18.0000	15.6552	.1454	.6880
A28	17.9667	14.2402	.5289	.6542
A29	18.1333	16.3264	.4168	.6783
A30	17.5667	15.4954	.2233	.6815

Reliability Coefficients

N of Cases = 30.0

N of Items = 30

Alpha = .6893