





ตารางภาคผนวก 1 แสดงค่าดัชนีความยาก (p) และค่าอำนาจการจำแนก (r) ของแบบ
ทดสอบหลังจบบทเรียนหน่วยที่ 1 เรื่อง INPUT STATEMENT

ข้อที่	R_H	R_L	p	r	q ($1-p$)	Σpq
1.	8	4	0.60	0.40	0.40	0.24
2.	8	4	0.60	0.40	0.40	0.24
3.	8	3	0.55	0.50	0.45	0.24
4.	6	3	0.45	0.30	0.55	0.24
5.	7	4	0.55	0.30	0.45	0.24
6.	8	3	0.55	0.50	0.45	0.24
7.	7	4	0.55	0.30	0.45	0.24
8.	7	3	0.50	0.40	0.50	0.20
9.	8	2	0.50	0.60	0.50	0.25
10.	7	3	0.50	0.40	0.50	0.25
รวม	74	33	5.35	4.1	4.65	2.38
เฉลี่ย	7.4	3.3	0.53	0.41	0.47	0.23

ตารางภาคผนวก 2 แสดงค่าดัชนีความยาก (p) และค่าอำนาจการจำแนก (r) ของแบบ
ทดสอบหลังจบบทเรียนหน่วยที่ 2 เรื่อง OUTPUT STATEMENT

ข้อที่	R_H	R_L	p	r	q ($1-p$)	$\sum pq$
1.	6	3	0.45	0.3	0.55	0.25
2.	8	3	0.55	0.5	0.45	0.25
3.	7	3	0.50	0.4	0.50	0.25
4.	8	3	0.55	0.5	0.45	0.25
5.	7	5	0.60	0.2	0.40	0.24
6.	7	4	0.55	0.3	0.45	0.25
7.	7	4	0.55	0.3	0.45	0.25
8.	6	4	0.50	0.2	0.45	0.26
9.	8	4	0.60	0.4	0.40	0.24
10.	7	3	0.50	0.4	0.50	0.25
รวม	71	36	5.35	3.5	4.6	2.5
เฉลี่ย	7.1	3.6	0.535	0.35	0.46	0.25

ตารางภาคผนวก 3 แสดงค่าดัชนีความยาก (p) และค่าอำนาจการจำแนก (r) ของแบบ
ทดสอบหลังบทเรียนหน่วยที่ 3 เรื่อง CONDITION STATEMENT

ข้อที่	R _H	R _L	p	r	q (1-p)	$\sum pq$
1.	8	4	0.6	0.4	0.4	0.24
2.	7	3	0.5	0.4	0.5	0.25
3.	6	4	0.5	0.2	0.5	0.25
4.	7	5	0.6	0.2	0.4	0.24
5.	7	5	0.6	0.2	0.4	0.24
6.	8	4	0.6	0.4	0.4	0.24
7.	9	4	0.65	0.5	0.35	0.22
8.	9	2	0.55	0.7	0.45	0.24
9.	7	4	0.55	0.3	0.45	0.24
10.	9	2	0.55	0.7	0.45	0.24
รวม	77	37	5.7	4.0	4.3	2.43
เฉลี่ย	7.7	3.7	0.57	0.4	0.43	0.24

ตารางภาคผนวก 4 แสดงค่าดัชนีความยาก (p) และค่าอำนาจการจำแนก (r) ของแบบทดสอบหลังบทเรียนหน่วยที่ 4 เรื่อง UNCONDITION STATEMENT

ข้อที่	R_H	R_L	p	r	q ($1-p$)	$\sum pq$
1.	10	2	0.6	0.8	0.4	0.24
2.	9	7	0.8	0.2	0.2	0.16
3.	10	3	0.65	0.7	0.35	0.23
4.	7	1	0.4	0.6	0.6	0.24
5.	10	4	0.7	0.6	0.3	0.21
รวม	46	17	3.15	2.9	1.85	1.08
เฉลี่ย	9.2	3.4	0.63	0.29	0.37	0.1

ตารางภาคผนวก 5 แสดงค่าดัชนีความยาก (p) และค่าอำนาจการจำแนก (r) ของแบบทดสอบหลังบทเรียนหน่วยที่ 5 เรื่อง REPETITIVE STATEMENT

ข้อที่	R_H	R_L	p	r	q ($1-p$)	Σpq
1.	7	4	0.55	0.3	0.45	0.25
2.	7	4	0.55	0.3	0.45	0.25
3.	7	3	0.50	0.4	0.50	0.25
4.	8	4	0.60	0.4	0.40	0.24
5.	7	4	0.55	0.3	0.45	0.25
6.	8	3	0.55	0.5	0.45	0.25
7.	8	4	0.60	0.4	0.40	0.24
8.	7	4	0.55	0.3	0.45	0.25
9.	9	3	0.60	0.2	0.40	0.24
10.	7	5	0.60	0.2	0.40	0.24
รวม	75	38	5.65	3.7	4.35	2.46
เฉลี่ย	7.5	3.8	0.565	0.37	0.435	0.24

ตารางภาคผนวก 6 แสดงค่าดัชนีความยาก (p) และค่าอำนาจการจำแนก (r) ของแบบทดสอบรวมหลังจบบทเรียนทั้งหมด เรื่อง การใช้คำสั่งภาษาปาลดาล (PASCAL OF STATEMENT)

ข้อที่	R _H	R _L	p	r	q (1-p)	$\sum pq$
1.	6	4	0.50	0.20	0.50	0.25
2.	7	5	0.60	0.20	0.40	0.24
3.	6	3	0.45	0.30	0.55	0.24
4.	8	4	0.60	0.40	0.40	0.24
5.	7	3	0.50	0.40	0.50	0.25
6.	6	3	0.45	0.30	0.55	0.24
7.	8	6	0.70	0.20	0.30	0.21
8.	6	2	0.40	0.40	0.60	0.24
9.	10	6	0.80	0.40	0.20	0.32
10.	8	2	0.50	0.60	0.50	0.25
11.	7	5	0.60	0.20	0.40	0.24
12.	8	5	0.65	0.30	0.35	0.22
13.	8	6	0.70	0.20	0.30	0.21
14.	6	1	0.35	0.50	0.65	0.22
15.	7	4	0.55	0.30	0.45	0.24
16.	7	5	0.60	0.20	0.40	0.24
17.	6	4	0.50	0.20	0.50	0.24

ตารางภาคผนวก 6 (ต่อ)

ข้อที่	R _H	R _L	p	r	q (1-p)	$\sum pq$
18.	8	4	0.60	0.40	0.40	0.24
19.	8	3	0.55	0.50	0.45	0.24
20.	7	5	0.60	0.20	0.40	0.24
21.	7	5	0.60	0.20	0.40	0.24
22.	7	5	0.60	0.20	0.40	0.24
23.	7	4	0.55	0.30	0.45	0.24
24.	7	4	0.55	0.30	0.45	0.24
25.	7	5	0.60	0.20	0.40	0.24
26.	8	5	0.65	0.30	0.35	0.22
27.	7	5	0.60	0.20	0.40	0.24
28.	7	4	0.55	0.30	0.45	0.24
29.	10	5	0.75	0.50	0.25	0.18
30.	6	4	0.50	0.20	0.50	0.25
31.	10	5	0.75	0.50	0.25	0.18
32.	7	5	0.60	0.20	0.40	0.24
33.	9	5	0.70	0.40	0.30	0.28
34.	8	4	0.60	0.40	0.40	0.24
35.	9	5	0.70	0.40	0.30	0.28
36.	8	5	0.65	0.30	0.35	0.22

ตารางภาคผนวก 6 (ต่อ)

ข้อที่	R _H	R _L	p	r	q (1-p)	$\sum pq$
37.	9	6	0.75	0.30	0.25	0.18
38.	9	6	0.75	0.30	0.25	0.18
39.	6	4	0.50	0.20	0.50	0.25
40.	9	7	0.80	0.20	0.20	0.16
41.	8	4	0.60	0.40	0.40	0.24
42.	8	3	0.55	0.50	0.45	0.24
43.	8	4	0.60	0.40	0.40	0.24
44.	8	5	0.65	0.30	0.35	0.22
45.	7	4	0.55	0.30	0.45	0.24
46.	8	4	0.60	0.40	0.40	0.24
47.	8	5	0.65	0.30	0.35	0.22
48.	8	3	0.55	0.50	0.45	0.24
49.	8	5	0.65	0.30	0.35	0.22
50.	8	5	0.65	0.30	0.35	0.22
รวม	380	220	30.10	15.80	20.00	11.68
เฉลี่ย	7.60	4.4	0.60	0.31	0.41	0.23

ตารางภาคผนวก 7 แสดงข้อมูลข้อสอบและค่าความเชื่อมั่น (r_{tt}) ของแบบทดสอบ
บทเรียนหน่วยที่ 1 เรื่อง INPUT STATEMENT

คะแนน(X) (10)	ความถี่ (f)	fX	fX ²
10	2	20	200
9	2	18	162
7	2	14	98
6	3	18	108
5	2	10	50
4	3	12	48
3	3	9	27
2	3	6	12
รวม	N= 20	$\sum fX = 107$	$\sum fX^2 = 705$
	$S_t^2 = 6.97$	$r_{tt} = 0.72$	

ตารางภาคผนวก 8 แสดงข้อมูลข้อสอบและค่าความเชื่อมั่น (r_{tt}) ของแบบทดสอบ
บทเรียนหน่วยที่ 2 เรื่อง OUTPUT STATEMENT

คะแนน(X) (10)	ความถี่ (f)	fX	fX ²
10	1	10	100
9	1	9	81
8	2	16	128
7	1	7	49
6	5	30	180
5	1	5	25
4	6	24	96
3	1	3	9
2	2	4	8
รวม	N = 20	$\sum fX = 108$	$\sum fX^2 = 676$
	$St^2 = 4.88$	$r_{tt} = 0.57$	

ตารางภาคผนวก 9 แสดงข้อมูลข้อสอบและค่าความเชื่อมั่น (r_{tt}) ของแบบทดสอบ
บทเรียนหน่วยที่ 3 เรื่อง CONDITION STATEMENT

คะแนน(X) (10)	ความถี่ (f)	fX	fX ²
10	1	10	100
8	4	32	256
7	5	35	245
5	2	10	50
4	3	12	48
3	3	9	27
2	2	4	8
รวม	N = 20	$\sum fX = 112$	$\sum fX^2 = 734$
	$S_t^2 = 5.62$	$r_{tt} = 0.62$	

ตารางภาคผนวก 10 แสดงข้อมูลข้อสอบและค่าความเชื่อมั่น (r_{tt}) ของแบบทดสอบ
บทเรียนหน่วยที่ 4 เรื่อง UNCONDITION STATEMENT

คะแนน(X) (5)	ความถี่ (f)	fX	fX ²
5	7	35	175
4	3	12	48
3	2	6	18
2	2	4	8
1	5	5	5
0	1	0	0
รวม	N = 20	$\sum fX = 61$	$\sum fX^2 = 254$
	$S_t^2 = 3.25$	$r_{tt} = 0.83$	

ตารางภาคผนวก 11 แสดงข้อมูลข้อสอบและค่าความเชื่อมั่น (r_{tt}) ของแบบทดสอบ
บทเรียนหน่วยที่ 5 เรื่อง REPETITIVE STATEMENT

คะแนน(X) (10)	ความถี่ (f)	fX	fX ²
10	1	10	100
9	1	9	81
8	1	8	64
7	3	21	147
6	5	30	180
5	2	10	50
4	1	4	16
3	3	9	27
2	3	6	12
รวม	N = 20	$\Sigma fX = 107$	$\Sigma fX^2 = 677$
	$St^2 = 5.5$	$r_{tt} = 0.61$	

ตารางภาคผนวก 12 แสดงข้อมูลข้อสอบและค่าความเชื่อมั่น (r_{tt}) ของแบบทดสอบ
รวมหลังการเรียน เรื่องการใช้คำสั่งภาษาปาสคาล

คะแนน(X) (50)	ความถี่ (f)	fX	fX ²
41	2	82	3362
40	1	40	1600
39	1	39	1521
38	4	152	5776
34	2	68	2312
25	1	25	625
23	2	46	1058
22	4	88	1936
20	1	20	400
19	1	19	361
18	1	18	324
รวม	N = 20	$\sum fX = 597$	$\sum fX^2 = 19275$

การคำนวณหาค่าความแปรปรวนของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

$$\begin{aligned} \text{สูตร } S_t^2 &= \frac{N \sum fX^2 - (\sum fX)^2}{N(N-1)} \\ &= \frac{(20 \times 19275) - (597)^2}{20(20-1)} \\ &= 76.55 \end{aligned}$$

การคำนวณค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้สูตรของคูเดอร์-ริชาร์ดสัน สูตรที่ 20

$$r_{tt} = \frac{K}{K-1} \left[1 - \frac{pq}{S_t^2} \right]$$

เมื่อ r_{tt} แทน ค่าความเชื่อมั่นของแบบทดสอบ

K แทน จำนวนข้อของแบบทดสอบ

p แทน สัดส่วนของผู้ที่ตอบถูก

q แทน สัดส่วนของผู้ที่ตอบผิด

S_t^2 แทน ความแปรปรวนของคะแนนรวมทั้งหมด

$$\text{แทนค่า } r_{tt} = \frac{50}{50-1} \left[1 - \frac{8.33}{76.55} \right]$$

$$= 0.86$$

ตารางภาคผนวก 13 แสดงคะแนนในการทำแบบทดสอบหลังบทเรียนแต่ละหน่วย และแบบทดสอบรวมของนักศึกษา จำนวน 1 คน ในการทดลองบทเรียน

บทเรียนหน่วยที่	คะแนนหลังบทเรียน			คะแนนข้อสอบรวม			ประสิทธิภาพ
	เต็ม	ได้	E1 (%)	เต็ม	ได้	E2 (%)	E1/E2
1	10	6	60	-	-	-	-
2	10	6	60	-	-	-	-
3	10	7	70	-	-	-	-
4	5	3	60	-	-	-	-
5	10	5	50	-	-	-	-
ข้อสอบรวม	-	-	-	50	36	72	-
รวม	45	27	60.00	50	36	72.00	60.00/72.00

จากตารางภาคผนวก 13 แสดงว่าบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนมีประสิทธิภาพ โดยเฉลี่ย 60.00/72.00 ซึ่งต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานกำหนด 80/80 ผู้วิจัยได้นำบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนมาปรับปรุงแก้ไข เพื่อใช้ในการทดลองต่อไป

ตารางภาคผนวก 14 แสดงคะแนนในการทำแบบทดสอบหลังบทเรียนแต่ละหน่วย และแบบ
ทดสอบรวมของนักศึกษา จำนวน 3 คน ในการทดลองบทเรียน

คนที่	บทเรียนหน่วยที่ (คะแนนเต็ม)					รวม	คะแนนแบบทดสอบรวม
	1(10)	2(10)	3(10)	4(5)	5(10)	(45)	(50)
1	10	8	8	4	8	36	37
2	8	10	7	4	8	37	40
3	7	8	8	5	8	36	44
รวม						111	121
เฉลี่ย						37	40.33
ค่าร้อยละของจำนวนข้อเฉลี่ย						82.22	80.66

จากตารางภาคผนวก 14 แสดงว่าบทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอนมีประสิทธิภาพเฉลี่ย 82.22/80.66 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์มาตรฐานกำหนด 80/80 สามารถนำมาเป็นเครื่องมือในการวิจัยได้

ตารางภาคผนวก 15 แสดงการหาประสิทธิภาพของแบบทดสอบหลังบทเรียนแต่ละหน่วย (E₁)

ที่ใช้ทดลองกับผู้เรียน จำนวนผู้เรียน 20 คน

คนที่	บทเรียนหน่วยที่(คะแนนเต็ม)					รวม	เฉลี่ย	E ₁ (%)
	1(10)	2(10)	3(10)	4(5)	5(10)	(45)	9	100
1	8	10	8	4	8	38	7.6	84.44
2	8	10	6	5	7	36	7.2	80.00
3	8	7	8	5	7	35	7.0	77.77
4	8	8	10	4	10	40	8.0	88.89
5	7	10	8	4	7	36	7.2	80.00
6	10	10	8	5	7	40	8.0	88.89
7	7	10	10	4	7	38	7.6	84.44
8	8	8	9	5	7	37	7.4	82.22
9	9	8	8	3	7	35	7.0	77.77
10	9	10	8	3	7	37	7.4	82.22
11	10	9	8	5	8	40	8.0	88.89
12	10	7	8	3	10	38	7.6	84.44
13	10	10	8	3	10	41	8.2	91.11
14	10	7	7	5	10	39	7.8	86.66
15	10	7	8	5	9	39	7.8	86.66
16	7	10	8	5	7	37	7.4	82.22
17	10	10	8	5	8	41	8.2	91.22

ตารางภาคผนวก 15 (ต่อ)

คนที่	บทเรียนหน่วยที่(คะแนนเต็ม)					เฉลี่ย		E1 (%)
	1(10)	2(10)	3(10)	4(5)	5(10)	รวม		
	1(10)	2(10)	3(10)	4(5)	5(10)	45	9	100
18	8	10	7	1	10	36	7.2	80.00
19	8	8	7	3	7	33	6.6	73.33
20	8	10	10	5	7	40	8.0	88.99
รวม	173	179	162	82	160	756	151.2	1680.06
เฉลี่ย	8.65	8.95	8.10	4.10	8.00	37.80	7.56	84.00
เฉลี่ยร้อยละ	86.5	89.5	81.00	82.00	80.00	84.00	84.00	84.00

ตารางภาคผนวก 16 แสดงการหาประสิทธิภาพของแบบทดสอบรวมหลังจบบทเรียนทั้งหมด (E₂)
ที่ใช้ทดลองกับผู้เรียน จำนวนผู้เรียน 20 คน

คนที่	คะแนนที่ได้ (คะแนนเต็ม 50)	E ₂ (%)
1	36	72.00
2	36	72.00
3	37	74.00
4	37	74.00
5	40	80.00
6	38	76.00
7	42	84.00
8	39	78.00
9	39	78.00
10	40	80.00
11	43	86.00
12	38	76.00
13	42	84.00
14	38	76.00
15	42	84.00
16	40	80.00
17	43	86.00
18	44	88.00
19	45	90.00

ตารางภาคผนวก 16 (ต่อ)

คนที่	คะแนนที่ได้ (คะแนนเต็ม 50)	E ₂ (%)
20	45	90.00
รวม	804	1608.00
เฉลี่ย	40.2	80.40
เฉลี่ยร้อยละ	80.40	80.40

การหาประสิทธิภาพของบทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน

$$\begin{aligned}
 \text{สูตร } E_1 &= \left(\frac{\sum X}{N} \right) \times 100 \\
 &= \left(\frac{804}{20} \right) \times 100 \\
 &= 40.2 \times 100 \\
 &= 4020
 \end{aligned}$$

สูตร
$$E_2 = \frac{(\sum F / N)}{B} \times 100$$

$$= \frac{(804 / 20)}{50} \times 100$$

$$= \frac{40.2 \times 100}{50}$$

$$= 80.40$$

ประสิทธิภาพของบทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน

$$E_1/E_2 = 84.00/80.40$$

ตารางภาคผนวก 17 แสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของระดับความความคิดเห็นเกี่ยวกับสื่อคอมพิวเตอร์ช่วยสอน

เรื่องที่ประเมิน	X	S.D.	หมายเหตุ
1. เนื้อหาและการดำเนินเรื่อง			
- เนื้อหาที่มีความสอดคล้องกับ วัตถุประสงค์	4.00	0.91	
- เนื้อหานี้เหมาะสมกับคอมพิวเตอร์ ช่วยสอน	4.10	0.96	
เฉลี่ย	4.05	0.93	
2. ภาษา			
- ความเหมาะสมของการใช้คำในด้าน สื่อความหมาย	3.95	0.82	
- ความถูกต้องของภาษาที่ใช้	4.10	0.96	
- ความเหมาะสมของขนาดตัวอักษรที่ใช้	4.10	0.96	
เฉลี่ย	4.05	0.91	

ตารางภาคผนวก 17 (ต่อ)

เรื่องที่ประเมิน	X	S.D.	หมายเหตุ
3. ๒๕			
- ความเหมาะสมของสื่อที่ใช้	3.95	0.82	
- ความเหมาะสมของสัณฐานกระพริบที่ใช้	3.95	0.82	
- แรงจูงใจของคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	4.35	0.67	
เฉลี่ย	4.08	0.77	
4. เวลาเรียน			
- ความเหมาะสมเวลาเรียนกับเนื้อหาในบทเรียน	4.00	0.91	
- ความเหมาะสมเวลาเรียนกับเนื้อหาบรรยาย	4.10	0.96	
- ความเหมาะสมของเวลาเรียนทั้งเรื่อง	4.0	0.91	
เฉลี่ย	4.03	0.92	
ค่าเฉลี่ยรวม	4.04	0.87	



ภาคผนวก ข

โปรแกรมบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน

โปรแกรมแบบทดสอบคอมพิวเตอร์ช่วยสอน

มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์ราชบัณฑิตยสถาน



UNIT 1 .SH

NO.	LABEL	COMMAND	PARAMETERS	SPRITE ACTION	COLOR	DIR	POSITION	FROM PICTURE
1		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	OUT-H 19	FULL 153-67 464-171 153-67
2		/DISPLAY*	OPEN1 .PIC-	0	0	REPLAC	DOWN 19	FULL 153-67 464-171 153-67
3		/CLEAR*	15	6	0	SPLIT	OUT-H 19	PART 57- 1560-480 57- 1
4		/DISPLAY*	R .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 89-50 568-86 89-50
5		/DISPLAY*	R .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 281 124 368-167 281-124
6		/DISPLAY*	R .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 169-190 488-242 169-190
7		/CLEAR*	11	2	0	PUSH	DOWN 19	PART 57-274 560-457 57-274
8		/DISPLAY*	R .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 97-345 264-350 97-345
9		/DISPLAY*	R .PIC-	FAST	6	REPLAC	RIGHT	NONE PART 201-404 480-447 201-404
10		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	OUT-H 15	FULL 201-404 480-447 201-404
11		/SPRITE*	HMAN .SPR	0	0	4-Pointing Right		YES RIGHT 41-150
12		/DISPLAY*	TABLE21 .PIC-	2	0	PUSH	DOWN	NONE PART 153-67 464-171 153-59
13		/DISPLAY*	OPEN21 .PIC-	2	2	REPLAC	RIGHT	NONE PART 177-87 432-145 177-82
14		/CLEAR*	16	2	0	PUSH	UP	NONE PART 153-59 464-157 153-59
15		/SPRITE*	HMAN .SPR	0	0	5-Pointing Left		YES RIGHT 465-137
16		/DISPLAY*	TABLE21 .PIC-	2	0	PUSH	RIGHT	NONE PART 113-285 512-401 57-35
17		/DISPLAY*	OPEN21 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 145-315 480-365 89-70
18		/SPRITE*	HMAN .SPR	0	0	1-Standing Still Facing		YES RIGHT 465-137
19		/SPRITE*		0	0	1-Standing Still Facing		YES RIGHT BACKGR.
20		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-V 11	FULL 177-15 416-110 177-15
21		/DISPLAY*	OPEN22 .PIC-	FAST	0	EXPLOD	IN-H	NONE PART 201-3 416-91 201-3
22		/DISPLAY*	OPEN22 .PIC-	FAST	2	SPLIT	OUT-H	NONE PART 81-94 560-176 81-94
23		/DISPLAY*	OPEN22 .PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE PART 65-182 488-225 65-182
24		/DISPLAY*	OPEN22 .PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE PART 57-231 424-275 57-231
25		/DISPLAY*	OPEN22 .PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE PART 57-283 616-321 57-283
26		/DISPLAY*	OPEN22 .PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE PART 49-332 584-381 49-332
27		/DISPLAY*	OPEN22 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 57-384 544-427 57-384
28		/DISPLAY*	OPEN22 .PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE PART 81-434 368-480 81-434
29		/CLEAR*	16	0	0	CRUSH	IN-H 13	FULL 369-79 615-287 369-79
30		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 153-37 463-107 153-37
31		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	2	0	PUSH	DOWN 13	PART 33-109 298-238 33-109
32		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	1	0	PUSH	RIGHT	NONE PART 89-275 231-349 89-275
33		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	0	0	INSTAN	NONE	NONE PART 89-348 224-465 89-348
34		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	2	0	PUSH	DOWN 15	PART 321-110 568-236 321-110
35		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	1	0	PUSH	LEFT	NONE PART 335-273 520-342 335-273
36		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	0	0	INSTAN	NONE	NONE PART 385-348 512-462 385-348
37		/SPRITE*	WOMAN .SPR	0	2	6-Presenting Right		YES RIGHT 217-221
38		/SPRITE*	WOMAN .SPR	0	2	7-Presenting Left		YES RIGHT 217-221
39		/SPRITE*	WOMAN .SPR	0	0	1-Standing Still Facing		YES RIGHT 217 221
40	P3	/INPUT*		0	0			
41		/IF*Y	GOTO P1	0	0			
42		/IF*N	GOTO P2	0	0			
43		/IFNOT*Y&N	GOTO P3	0	0			
44	P1	/SPRITE*	WOMAN .SPR	0	0			YES RIGHT BACKGR.
45		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-H 15	FULL 153-67 464-171 153-67
46		/DISPLAY*	TABLE23 .PIC-	2	0	PUSH	UP	NONE PART 97-27 559-111 97-28
47		/DISPLAY*	OPEN23 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 121-55 527-87 121-55
48		/DISPLAY*	TABLE23 .PIC-	FAST	0	EXPLOD	OUT-H 13	PART 41-133 608-464 41-133
49		/DISPLAY*	OPEN23 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 81-151 271-187 81-151
50		/DISPLAY*	OPEN23 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 57-191 295-247 57-191

UNIT1 .SH

NO.	LABEL	COMMAND	PARAMETERS	SPRITE ACTION	COLOR	DIR	POSITION	FROM PICTURE	
				TIME	WAIT	METHOD	DIR	LINE	AREA
51	/DISPLAY*	OPEN23 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	57-251 295-293 57-251
52	/DISPLAY*	OPEN23 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	65-297 295-339 65-297
53	/DISPLAY*	OPEN23 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	57-345 312-407 57-345
54	/DISPLAY*	OPEN23 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	65-413 239-447 65-413
55	/DISPLAY*	OPEN23 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	361-151 567-183 361-151
56	/DISPLAY*	OPEN23 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	345-191 583-245 345-191
57	/DISPLAY*	OPEN23 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	345-247 583-289 345-247
58	/DISPLAY*	OPEN23 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	81-151 271-187 81-151
59	/DISPLAY*	OPEN23 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	353-303 583-337 353-303
60	/DISPLAY*	OPEN23 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	361-352 576-401 361-352
61	/DISPLAY*	OPEN23 .PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	361-407 423-443 361-407
62	/CLEAR*	16	2	0	PUSH	UP	NONE	PART	97-27 559-111 97-28
63	/CLEAR*	16	0	0	CRUSH	OUT-H	17	FULL	153-67 464-171 153-67
64	/DISPLAY*	TABLE24 .PIC-	1.3	0	STRIPE	DOWN	NONE	PART	97-17 479-165 137-15
65	/DISPLAY*	OPEN24 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	169-50 480-87 169-50
66	/DISPLAY*	OPEN24 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	161-91 488-148 161-85
67	/DISPLAY*	TABLE24 .PIC-	0	0	STRIPE	RIGHT	NONE	PART	33-181 607-479 33-181
68	/DISPLAY*	OPEN24 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	105-202 200-264 105-202
69	/DISPLAY*	OPEN24 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	65-320 224-381 65-320
70	/DISPLAY*	OPEN24 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	369-199 479-243 369-199
71	/DISPLAY*	OPEN24 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	265-259 519-301 265-259
72	/DISPLAY*	OPEN24 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	273-318 536-364 273-318
73	/DISPLAY*	OPEN24 .PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	273-384 568-421 273-384
74	/CLEAR*	16	1.3	0	STRIPE	UP	NONE	PART	97-17 479-165 137-15
75	/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-H	14	FULL	153-67 464-171 153-67
76	/DISPLAY*	TABLE24 .PIC-	2	0	SPLIT	OUT-V	19	PART	97-17 472-165 145-17
77	/DISPLAY*	OPEN25 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	169-42 496-82 169-38
78	/DISPLAY*	OPEN25 .PIC-	FAST	4	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	169-87 496-142 169-87
79	/DISPLAY*	TABLE25 .PIC-	0	0	STRIPE	RIGHT	NONE	PART	33-181 607-479 33-181
80	/DISPLAY*	OPEN25 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	105-207 192-253 105-207
81	/DISPLAY*	OPEN25 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	57-297 224-351 57-297
82	/DISPLAY*	OPEN25 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	361-203 488-242 361-203
83	/DISPLAY*	OPEN25 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	273-276 472-317 273-276
84	/DISPLAY*	OPEN25 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	273-324 568-363 273-324
85	/DISPLAY*	OPEN25 .PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	265-373 576-415 265-373
86	/CLEAR*	16	2	0	SPLIT	IN-V	19	PART	97-17 472-165 145-17
87	/CLEAR*	16	2	0	CRUSH	IN-V	19	TFULL	153-67 464-171 153-67
88	/DISPLAY*	OPEN26 .PIC-	FAST	0	STRIPE	DOWN	NONE	PART	241-12 384-73 241-12
89	/DISPLAY*	TABLE26 .PIC-	FAST	0	PUSH	UP	NONE	PART	17-74 624-463 17-74
90	/DISPLAY*	OPEN26 .PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	41-96 240-188 41-96
91	/DISPLAY*	OPEN26 .PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	49-194 240-281 49-194
92	/DISPLAY*	OPEN26 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	57-316 232-337 57-316
93	/DISPLAY*	OPEN26 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	89-360 224-398 89-360
94	/DISPLAY*	OPEN26 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	297-143 472-169 297-143
95	/DISPLAY*	OPEN26 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	297-169 600-195 297-169
96	/DISPLAY*	OPEN26 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	297-198 568-223 297-198
97	/DISPLAY*	OPEN26 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	297-223 432-253 297-223
98	/DISPLAY*	OPEN26 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	297-253 600-281 297-253
99	/DISPLAY*	OPEN26 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	313-284 592-342 313-284
100	/DISPLAY*	OPEN26 .PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	297-345 448-376 297-345

UNIT 1 SH

NO.	LABEL	COMMAND	PARAMETERS	SPRITE ACTION	COLOR	DIR	POSITION	FROM PICTURE
101		/CLEAR*	16	FAST	0	EXPLOD	IN-H 15	FULL 153- 67 464-171 153- 67
102		/DISPLAY*	OPEN28 .PIC-	2	0	PUSH	DOWN	NONE PART 73- 1 584- 82 73- 1
103		/DISPLAY*	OPEN28 .PIC-	FAST	6	EXPLOD	OUT-H	NONE PART 25- 84 296-356 25- 84
104		/DISPLAY*	OPEN28 .PIC-	2	4	PUSH	UP	NONE PART 25-361 528-465 25-361
105		/DISPLAY*	OPEN28 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 385- 84 480 112 385- 84
106		/DISPLAY*	OPEN28 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 305-121 576-157 305-121
107		/DISPLAY*	OPEN28 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 345-158 584-184 345-158
108		/DISPLAY*	OPEN28 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 305-189 568-221 305-189
109		/DISPLAY*	OPEN28 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 345-220 584-251 345-220
110		/DISPLAY*	OPEN28 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 353-251 536-282 353-251
111		/DISPLAY*	OPEN28 .PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE PART 305-285 616-320 305-285
112		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-H 13	FULL 169- 33 440-124 169- 33
113		/DISPLAY*	OPEN29 .PIC-	2	2	SPLIT	OUT-H	NONE PART 25- 2 608- 87 25- 2
114		/DISPLAY*	OPEN29 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 57-105 592-143 57-105
115		/DISPLAY*	OPEN29 .PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE PART 65-144 216-179 65-144
116		/DISPLAY*	OPEN29 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 81-183 584-223 81-183
117		/DISPLAY*	OPEN29 .PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE PART 89-218 288-243 89-218
118		/DISPLAY*	OPEN29 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 73-245 584-280 73-245
119		/DISPLAY*	OPEN29 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 97-278 496-307 97-278
120		/DISPLAY*	OPEN29 .PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE PART 89-314 296-341 89-314
121		/DISPLAY*	OPEN29 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 73-341 592-384 73-341
122		/DISPLAY*	OPEN29 .PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE PART 97-382 520-425 97-382
123		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-H 17	FULL 169- 33 440-124 169- 33
124		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 193- 31 432- 82 193- 31
125		/DISPLAY*	RB15 .PIC-	FAST	0	PUSH	UP	NONE PART 1-117 639-479 1-117
126		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 41-159 264-196 41-159
127		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 89-201 200-236 89-201
128		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	INSTAN	NONE	NONE PART 73-298 208-434 73-298
129		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 361-157 594-195 361-157
130		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE PART 433-199 536-236 433-199
131		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	INSTAN	NONE	NONE PART 417-295 536-420 417-295
132		/SPRITE*	CHICK .SPR	0	0	1-Egg appear on screen	YES	RIGHT 233-236
133		/SPRITE*	CHICK .SPR	0	0	2-Egg appear from point	YES	RIGHT 233-236
134		/SPRITE*	CHICK .SPR	0	0	3-Chick gets out of egg	YES	RIGHT 233-236
135		/SPRITE*	CHICK .SPR	0	2	5-Presenting right	YES	RIGHT 233-236
136		/SPRITE*	CHICK .SPR	0	2	6-Presenting left	YES	RIGHT 233-236
137		/SPRITE*	CHICK .SPR	0	2	4-Standing still	YES	RIGHT 233-236
138	P4	/INPUT*		0	0			
139		/IF*y	GOTO P1	0	0			
140		/IF*n	GOTO P2	0	0			
141		/IFNOT*y&n	GOTO P4	0	0			
142	P2	/SPRITE*		0	0		YES	RIGHT BACKGR.
143		/CLEAR*	16	FAST	0	BLEND	NONE	NONE FULL 153- 67 464-171 153- 67
144		/EXEC*	READ1 .BAT	0	0			
145		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-H 11	FULL 153- 67 464-171 153- 67
146		/DISPLAY*	WORK21 .PIC-	1	0	PUSH	DOWN	NONE PART 49- 13 509- 95 49- 13
147		/DISPLAY*	WORK21 .PIC-	1	0	PUSH	DOWN	NONE PART 137- 95 519-197 137- 95
148		/DISPLAY*	WORK21 .PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE PART 113-209 575-369 113-209
149		/DISPLAY*	WORK21 .PIC-	2	0	PUSH	UP	NONE PART 177-383 487-457 177-383
150	P5	/INPUT*		0	0			

UNIT1 .SH

NO.	LABEL	COMMAND	PARAMETERS	SPRITE ACTION	COLOR	DIR	POSITION	FROM PICTURE
151		/IF*1	GOTO P1	0	0			
152		/IF*2	GOTO P2	0	0			
153		/IF*3	GOTO P6	0	0			
154		/IFNOT*1&2&3	GOTO P5	0	0			
155	P6	/CALL*	NEW1 .SH	0	0			
156		/*		0	0			
157		/*Story Last Line		0	0			



UNIT2 .SH

NO.	LABEL	COMMAND	PARAMETERS	SPRITE ACTION	COLOR	DIR	POSITION	TIME	WAIT	METHOD	DIR	LINE	AREA	FROM PICTURE
1		/DISPLAY*	WORKB51.PIC-	FAST	0	PUSH	DOWN	NONE	PART	65-293	576-444	65-293		
2		/DISPLAY*	OPEN1.PIC-	0	0	INSTAN	NONE	NONE	FULL	433-121	624-361	433-121		
3		/CLEAR*	15	6	0	SPLIT	OUT-H	NONE	PART	57-	560-480	57-		
4		/DISPLAY*	R.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	89-50	568-86	89-50		
5		/DISPLAY*	R.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	281-124	368-167	281-124		
6		/DISPLAY*	R.PIC-	FAST	4	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	169-190	488-242	169-190		
7		/CLEAR*	11	FAST	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	57-274	560-457	57-274		
8		/DISPLAY*	R.PIC-	FAST	4	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	97-345	264-380	97-345		
9		/DISPLAY*	R.PIC-	FAST	4	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	201-404	480-447	201-404		
10		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-H	11	FULL	201-404	480-448	201-404		
11		/SPRITE*	BUNNY.SPR	0	0	4-Get bunny from hat		YES	RIGHT	481-134				
12		/SPRITE*	BUNNY.SPR	0	0	6-Presenting left		YES	RIGHT	481-134				
13		/DISPLAY*	A4.PIC-	2	0	PUSH	RIGHT	NONE	PART	169-119	480-211	161-119		
14		/DISPLAY*	A4.PIC-	2	4	PUSH	RIGHT	NONE	PART	169-250	480-338	161-250		
15		/CLEAR*	16	2	0	PUSH	UP	NONE	PART	169-119	480-211	161-119		
16		/CLEAR*	16	2	4	PUSH	UP	NONE	PART	169-119	480-337	161-249		
17		/SPRITE*	1	0	0	6-Presenting left		YES	RIGHT	BACKGR.				
18		/CLEAR*	16	0	0	CRUSH	IN-V	13	FULL	33-279	368-327	33-279		
19		/DISPLAY*	WORK0.PIC-	2	1	PUSH	DOWN	NONE	PART	201-	416-91	201-		
20		/DISPLAY*	WORK0.PIC-	2	1	PUSH	UP	NONE	PART	81-95	552-176	81-95		
21		/DISPLAY*	WORK0.PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	65-182	528-225	65-182		
22		/DISPLAY*	WORK0.PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	57-230	448-274	57-230		
23		/DISPLAY*	WORK0.PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	65-284	616-321	65-284		
24		/DISPLAY*	WORK0.PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	57-333	576-382	57-333		
25		/DISPLAY*	WORK0.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	65-383	544-427	65-383		
26		/DISPLAY*	WORK0.PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	81-432	376-480	81-432		
27		/CLEAR*	16	2	0	PUSH	UP	NONE	PART	201-	416-91	201-		
28		/CLEAR*	16	2	0	PUSH	UP	NONE	PART	81-	552-176	81-		
29		/CLEAR*	16	0	0	FADE	NONE	NONE	FULL	81-368	512-420	81-368		
30		/DISPLAY*	WORK2.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	153-39	447-101	153-39		
31		/DISPLAY*	WORK2.PIC-	FAST	0	EXPLOD	IN-H	NONE	PART	33-113	287-239	33-113		
32		/DISPLAY*	WORK2.PIC-	FAST	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	89-279	231-467	89-279		
33		/DISPLAY*	WORK2.PIC-	FAST	0	EXPLOD	IN-H	NONE	PART	321-115	567-235	321-115		
34		/DISPLAY*	WORK2.PIC-	FAST	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	385-277	519-465	385-277		
35		/SPRITE*	CHICK.SPR	0	0	1-Egg appear on screen		YES	RIGHT	241-193				
36		/SPRITE*	CHICK.SPR	0	0	2-Egg appear from point		YES	RIGHT	241-193				
37		/SPRITE*	CHICK.SPR	0	0	3-Chick gets out of egg		YES	RIGHT	241-193				
38		/SPRITE*	CHICK.SPR	0	2	5-Presenting right		YES	RIGHT	241-193				
39		/SPRITE*	CHICK.SPR	0	2	6-Presenting left		YES	RIGHT	241-193				
40		/SPRITE*	CHICK.SPR	0	0	4-Standing still		YES	RIGHT	241-193				
41	P5	/INPUT*	1	0	0									
42		/IF*y	GOTO P1	0	0									
43		/IF*n	GOTO P2	0	0									
44		/IFNOT*y&n	GOTO P5	0	0									
45	P1	/SPRITE*	1	0	0					YES	RIGHT	BACKGR.		
46		/CLEAR*	16	FAST	0	SPLIT	IN-H	11	FULL	57-31	568-140	57-31		
47		/DISPLAY*	WORK51.PIC-	2	0	PUSH	DOWN	NONE	PART	209-27	399-115	209-27		
48		/DISPLAY*	WORKB51.PIC-	FAST	0	PUSH	DOWN	NONE	PART	65-135	576-272	65-135		
49		/DISPLAY*	WORK51.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	89-148	560-206	89-148		
50		/DISPLAY*	WORK51.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	89-208	512-252	89-208		

UNIT2 .SH

NO.	LABEL	COMMAND	PARAMETERS	SPRITE ACTION	COLOR	DIR	POSITION	TIME	WAIT	METHOD	DIR	LINE	AREA	FROM PICTURE
51	/DISPLAY*	WORKB51.PIC-	FAST	0	PUSH	DOWN	NONE	PART	65-293	576-444	65-293			
52	/DISPLAY*	WORK51.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	121-313	208-350	121-313			
53	/DISPLAY*	WORK51.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	153-395	272-418	153-395			
54	/DISPLAY*	WORK51.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	361-314	512-347	361-314			
55	/DISPLAY*	WORK51.PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	353-357	520-422	353-357			
56	/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-H	5	FULL	57-31	568-140	57-31			
57	/DISPLAY*	WORK5.PIC-	1	0	STRIPE	DOWN	NONE	PART	17-31	600-121	25-31			
58	/DISPLAY*	WORK5B.PIC-	FAST	0	CRUSH	OUT-H	NONE	PART	17-150	608-437	25-150			
59	/DISPLAY*	WORK5.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	49-172	232-213	49-172			
60	/DISPLAY*	WORK5.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	49-217	248-271	49-217			
61	/DISPLAY*	WORK5.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	49-272	248-311	49-272			
62	/DISPLAY*	WORK5.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	49-319	240-355	49-319			
63	/DISPLAY*	WORK5.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	49-360	240-411	49-360			
64	/DISPLAY*	WORK5.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	337-179	552-214	321-179			
65	/DISPLAY*	WORK5.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	329-225	584-268	329-225			
66	/DISPLAY*	WORK5.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	329-272	568-308	329-272			
67	/DISPLAY*	WORK5.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	337-309	584-357	337-309			
68	/DISPLAY*	WORK5.PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	329-363	480-407	329-363			
69	/CLEAR*	16	1	0	STRIPE	UP	NONE	PART	17-31	600-121	25-31			
70	/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	OUT-H	4	FULL	57-31	568-140	57-31			
71	/DISPLAY*	WORKB1.PIC-	1	0	STRIPE	DOWN	NONE	PART	185-23	456-130	185-23			
72	/DISPLAY*	WORKB1.PIC-	FAST	0	EXPLOD	OUT-V	NONE	PART	25-148	624-305	25-148			
73	/DISPLAY*	WORKE1.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	97-167	536-206	97-167			
74	/DISPLAY*	WORKE1.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	41-204	88-242	41-204			
75	/DISPLAY*	WORKE1.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	89-235	592-272	89-235			
76	/DISPLAY*	WORKB1.PIC-	FAST	0	EXPLOD	OUT-V	NONE	PART	17-310	624-458	17-310			
77	/DISPLAY*	WORKE1.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	97-332	560-366	97-332			
78	/DISPLAY*	WORKE1.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	41-359	88-394	41-359			
79	/DISPLAY*	WORKE1.PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	73-395	592-433	73-395			
80	/CLEAR*	16	1	0	PUSH	UP	NONE	PART	185-23	456-130	185-23			
81	/CLEAR*	16	2	0	PUSH	UP	NONE	PART	25-148	624-305	25-148			
82	/CLEAR*	16	2	0	PUSH	UP	NONE	PART	17-310	624-458	17-310			
83	/DISPLAY*	WORKE2.PIC-	1	0	STRIPE	RIGHT	NONE	PART	57-28	568-137	57-28			
84	/DISPLAY*	WORKB2.PIC-	0	0	EXPLOD	OUT-H	NONE	PART	25-146	608-437	25-146			
85	/DISPLAY*	WORKE2.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	41-168	144-207	41-168			
86	/DISPLAY*	WORKE2.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	41-213	184-248	41-213			
87	/DISPLAY*	WORKE2.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	33-255	117-310	33-255			
88	/DISPLAY*	WORKE2.PIC-	FAST	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	137-253	280-317	137-253			
89	/DISPLAY*	WORKE2.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	41-322	200-353	41-322			
90	/DISPLAY*	WORKE2.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	41-360	136-403	41-360			
91	/DISPLAY*	WORKE2.PIC-	FAST	8	INSTAN	NONE	NONE	PART	153-361	232-423	153-361			
92	/DISPLAY*	WORKE2.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	329-170	432-206	321-170			
93	/DISPLAY*	WORKE2.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	313-218	480-248	313-218			
94	/DISPLAY*	WORKE2.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	321-256	416-301	321-256			
95	/DISPLAY*	WORKE2.PIC-	FAST	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	425-252	584-321	425-252			
96	/DISPLAY*	WORKE2.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	343-326	488-357	313-326			
97	/DISPLAY*	WORKE2.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	329-364	424-404	329-364			
98	/DISPLAY*	WORKE2.PIC-	FAST	8	INSTAN	NONE	NONE	PART	449-364	520-419	449-364			
99	/CLEAR*	16	0	0	DIAGON	RIGHT	9	FULL	57-31	568-140	57-31			
100	/DISPLAY*	WORK6.PIC-	FAST	0	WEAVE	NONE	NONE	PART	249-16	400-88	249-16			

UNIT2 .SH

NO.	LABEL	COMMAND	PARAMETERS	TIME	WAIT	METHOD	DIR	LINE	AREA	FROM	PICTURE
101	/DISPLAY*	WORK6 .PIC-	FAST	0	SPLIT	IN-H	NONE	PART	33-89	616-474	33-89
102	/DISPLAY*	WORK6 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	73-121	312-152	73-121
103	/DISPLAY*	WORK6 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	81-166	288-191	81-166
104	/DISPLAY*	WORK6 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	73-201	160-234	73-201
105	/DISPLAY*	WORK6 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	105-248	272-275	97-248
106	/DISPLAY*	WORK6 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	97-282	224-308	97-282
107	/DISPLAY*	WORK6 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	97-310	208-341	97-310
108	/DISPLAY*	WORK6 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	73-345	144-382	73-345
109	/DISPLAY*	WORK6 .PIC-	21	0	STRIPE	DOWN	NONE	PART	57-390	296-469	57-390
110	/DISPLAY*	WORK6 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	353-126	600-152	353-126
111	/DISPLAY*	WORK6 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	361-162	568-203	361-162
112	/DISPLAY*	WORK6 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	361-213	440-244	361-213
113	/DISPLAY*	WORK6 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	369-260	528-288	369-260
114	/DISPLAY*	WORK6 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	369-302	528-329	369-302
115	/DISPLAY*	WORK6 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	369-332	528-356	369-332
116	/DISPLAY*	WORK6 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	361-359	432-387	361-359
117	/DISPLAY*	WORK6 .PIC-	11	8	STRIPE	DOWN	NONE	PART	345-391	592-468	345-391
118	/CLEAR*	16	0	0	CRUSH	IN-H	10	FULL	57-31	568-140	57-31
119	/DISPLAY*	WORKE3 .PIC-	FAST	0	CRUSH	OUT-H	NONE	PART	97-19	559-105	97-19
120	/DISPLAY*	WORKE3 .PIC-	FAST	0	CRUSH	IN-H	NONE	PART	233-109	399-177	233-109
121	/DISPLAY*	WORKB3 .PIC-	11	0	STRIPE	DOWN	NONE	PART	41-179	592-463	41-179
122	/DISPLAY*	WORKE3 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	65-195	256-255	65-195
123	/DISPLAY*	WORKE3 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	89-255	256-316	89-255
124	/DISPLAY*	WORKE3 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	73-329	264-401	73-329
125	/DISPLAY*	WORKE3 .PIC-	FAST	6	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	105-398	248-448	105-398
126	/DISPLAY*	WORKE3 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	353-194	528-256	353-194
127	/DISPLAY*	WORKE3 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	369-254	512-321	369-254
128	/DISPLAY*	WORKE3 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	345-338	544-404	345-338
129	/DISPLAY*	WORKE3 .PIC-	FAST	10	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	377-403	512-443	377-403
130	/CLEAR*	16	FAST	0	CRUSH	IN-H	NONE	PART	97-19	559-105	97-19
131	/CLEAR*	16	FAST	0	CRUSH	OUT-H	NONE	PART	233-109	399-177	233-109
132	/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-V	3	FULL	249-103	448-177	249-103
133	/DISPLAY*	WORKB14 .PIC-	FAST	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	9-8	624-473	9-8
134	/DISPLAY*	WORK14 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	241-19	336-52	257-19
135	/DISPLAY*	WORK14 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	25-76	144-105	25-76
136	/DISPLAY*	WORK14 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	33-121	232-164	33-121
137	/DISPLAY*	WORK14 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	33-174	240-228	33-174
138	/DISPLAY*	WORK14 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	33-231	135-265	33-231
139	/DISPLAY*	WORK14 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	81-268	272-309	81-268
140	/DISPLAY*	WORK14 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	33-314	272-353	33-314
141	/DISPLAY*	WORK14 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	41-363	224-395	33-364
142	/DISPLAY*	WORK14 .PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	41-401	119-439	41-402
143	/DISPLAY*	WORK14 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	289-68	408-101	289-68
144	/DISPLAY*	WORK14 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	239-102	584-145	239-102
145	/DISPLAY*	WORK14 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	289-147	616-187	289-147
146	/DISPLAY*	WORK14 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	297-192	616-231	297-192
147	/DISPLAY*	WORK14 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	297-234	496-276	297-234
148	/DISPLAY*	WORK14 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	337-283	600-319	337-283
149	/DISPLAY*	WORK14 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	289-319	472-358	289-319
150	/DISPLAY*	WORK14 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	473-329	616-372	473-329

UNIT2 .SH

NO.	LABEL	COMMAND	PARAMETERS	SPRITE ACTION	COLOR	DIR	POSITION	FROM PICTURE				
151		/DISPLAY*	WORK14 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	297-370	368-414	297-370
152		/DISPLAY*	WORK14 .PIC-	FAST	10	STRIPE	DOWN	NONE	PART	393-359	464-464	393-359
153		/CLEAR*	16	0	SPLIT	IN-H	8	FULL	57-31	568-140	57-31	
154		/DISPLAY*	WORK15 .PIC-	FAST	4	WEAVE	NONE	NONE	PART	209-15	351-99	249-15
155		/DISPLAY*	WORK15 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	81-101	560-140	81-101
156		/DISPLAY*	WORK15 .PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	89-143	568-203	89-143
157		/DISPLAY*	WORK15 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	89-202	576-257	89-202
158		/DISPLAY*	WORK15 .PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	105-260	288-309	105-260
159		/DISPLAY*	WORK15 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	81-310	584-366	81-310
160		/DISPLAY*	WORK15 .PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	105-364	296-420	105-364
161		/DISPLAY*	WORK15 .PIC-	FAST	12	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	89-414	552-464	81-414
162		/CLEAR*	16	FAST	0	EXPLOD	IN-V	6	FULL	57-31	568-140	57-31
163		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	185-31	471-85	185-31
164		/DISPLAY*	RB15 .PIC-	2	0	SPLIT	IN-H	NONE	PART	1-119	640-480	1-119
165		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	49-165	271-193	49-165
166		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	97-205	183-231	97-205
167		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	0	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	81-297	199-421	81-297
168		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	369-167	591-195	369-167
169		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	441-203	527-229	441-203
170		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	0	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	409-293	535-417	409-293
171		/SPRITE*	CHICK .SPR	0	0	1-Egg appear on screen	YES	RIGHT	241-217			
172		/SPRITE*	CHICK .SPR	0	0	2-Egg appear from point	YES	RIGHT	241-217			
173		/SPRITE*	CHICK .SPR	0	0	3-Chick gets out of egg	YES	RIGHT	241-217			
174		/SPRITE*	CHICK .SPR	0	2	5-Presenting right	YES	RIGHT	241-217			
175		/SPRITE*	CHICK .SPR	0	2	6-Presenting left	YES	RIGHT	241-217			
176		/SPRITE*	CHICK .SPR	0	2	4-Standing still	YES	RIGHT	241-217			
177	P3	/INPUT*		0	0							
178		/IF*y	GOTO P1	0	0							
179		/IF*n	GOTO P2	0	0							
180		/IFNOT*y&n	GOTO P3	0	0							
181	P2	/SPRITE*		0	0	4-Standing still	YES	RIGHT	BACKGR.			
182		/CLEAR*	16	FAST	0	EXPLOD	OUT-H	13	FULL	57-31	568-140	57-31
183		/EXEC*	WRITE1 .BAT	0	0							
184		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-V	5	FULL	193-18	424-103	193-18
185		/DISPLAY*	WORK21 .PIC-	2	0	PUSH	DOWN	NONE	PART	49-16	600-90	49-16
186		/DISPLAY*	WORK21 .PIC-	2	0	PUSH	UP	NONE	PART	137-95	519-199	137-95
187		/DISPLAY*	WORK21 .PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	113-207	567-379	113-207
188		/DISPLAY*	WORK21 .PIC-	2	0	PUSH	UP	NONE	PART	177-380	496-465	177-380
189		/INPUT*		0	0							
190		/IF*1	GOTO P1	0	0							
191		/IF*2	GOTO P2	0	0							
192		/IF*3	GOTO P10	0	0							
193	P10	/CLEAR*	18	0	0	CHECKE	NONE	NONE	FULL	193-383	456-439	193-383
194		/SPRITE*	SHUTTLE .SPR	0	2	1-Show shuttle	YES	RIGHT	241-168			
195		/SPRITE*	SHUTTLE .SPR	0	0	2-Take-off	YES	RIGHT	241-168			
196		/SPRITE*	SHUTTLE .SPR	0	0	3-Fly	YES	RIGHT	241-168			
197		/SPRITE*	SHUTTLE .SPR	0	0	4-Disappear in flight	YES	RIGHT	241-168			
198		/DISPLAY*	FFF .PIC-	0	0	EXPLOD	OUT-H	NONE	PART	137-116	536-258	129-141
199		/DISPLAY*	OPEN1 .PIC-	6	0	SPLIT	IN-H	NONE	FULL	145-116	536-258	145-141
200		/END*		0	0							

UNIT2 .SH

NO.	LABEL	COMMAND	PARAMETERS	SPRITE ACTION			COLOR	DIR	POSITION	FROM PICTURE
				TIME	WAIT	METHOD	DIR	LINE	AREA	
201	/*		0 0							
202	/*Story Last Line		0 0							



UNIT3 .SH

NO.	LABEL	COMMAND	PARAMETERS	SPRITE ACTION		COLOR	DIR	POSITION		FROM PICTURE
				TIME	WAIT	METHOD	DIR	LINE	AREA	
1		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	OUT-V	10	FULL	153-41 471-163 153-54
2		/DISPLAY*	OPEN1 .PIC-	2	0	REPLAC	DOWN	10	FULL	153-41 471-163 153-54
3		/CLEAR*	15	0	0	SPLIT	OUT-H	NONE	PART	57-1 560-480 57-1
4		/DISPLAY*	R .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	89-50 560-85 89-50
5		/DISPLAY*	R .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	281-123 367-167 281-124
6		/DISPLAY*	R .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	169-195 495-245 169-195
7		/CLEAR*	11	FAST	0	FADE	NONE	NONE	PART	57-274 560-457 57-274
8		/DISPLAY*	R .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	97-345 263-379 97-345
9		/DISPLAY*	R .PIC-	FAST	4	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	201-403 479-447 201-404
10		/CLEAR*	16	FAST	0	CHECKE	NONE	NONE	PART	57-1 560-457 57-1
11		/SPRITE*	HMAN .SPR	0	0	14-Pointing Right	YES	RIGHT		9-160
12		/DISPLAY*	OPENB31 .PIC-	2	0	PUSH	DOWN	NONE	PART	153-41 471-163 153-54
13		/DISPLAY*	OPENB31 .PIC-	FAST	1	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	177-70 432-123 177-80
14		/CLEAR*	16	2	0	PUSH	UP	NONE	PART	153-41 472-168 153-41
15		/DISPLAY*	OPENB31 .PIC-	2	0	PUSH	DOWN	NONE	PART	89-272 544-376 89-54
16		/DISPLAY*	OPENB31 .PIC-	FAST	3	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	121-303 520-351 121-87
17		/CLEAR*	16	2	0	PUSH	DOWN	NONE	PART	89-272 544-376 89-54
18		/SPRITE*	HMAN .SPR	0	0	1-Standing Still Facing	YES	RIGHT		233-150
19		/SPRITE*		0	0	1-Standing Still Facing	YES	RIGHT	BACKGR.	
20		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-V	12	FULL	153-41 471-163 153-54
21		/DISPLAY*	OPEN32 .PIC-	FAST	0	STRIPE	RIGHT	NONE	PART	177-8 416-94 193-8
22		/DISPLAY*	OPEN32 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	105-112 528-152 105-112
23		/DISPLAY*	OPEN32 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	65-157 496-192 65-157
24		/DISPLAY*	OPEN32 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	65-202 456-236 65-202
25		/DISPLAY*	OPEN32 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	65-240 584-281 65-240
26		/DISPLAY*	OPEN32 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	65-287 544-326 65-287
27		/DISPLAY*	OPEN32 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	65-330 576-361 65-330
28		/DISPLAY*	OPEN32 .PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	89-375 272-407 89-375
29		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-H	15	FULL	113-413 335-467 113-413
30		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	145-35 463-105 145-35
31		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	1	0	STRIPE	DOWN	NONE	PART	33-111 287-241 33-111
32		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	2	0	PUSH	RIGHT	NONE	PART	89-279 232-344 89-279
33		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	0	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	97-351 224-461 97-351
34		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	1	0	STRIPE	DOWN	NONE	PART	321-115 560-231 329-115
35		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	2	0	PUSH	LEFT	NONE	PART	385-278 512-338 385-278
36		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	0	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	385-347 520-466 385-347
37		/*		0	0					
38		/SPRITE*	FLOWER .SPR	0	0	1-Show flower	YES	RIGHT		233-244
39		/SPRITE*	FLOWER .SPR	0	0	2-Move flower	YES	RIGHT		233-244
40		/SPRITE*	FLOWER .SPR	0	0	3-Rain	YES	RIGHT		233-244
41		/SPRITE*	FLOWER .SPR	0	0	4-Blossom	YES	BOTTOM		233-244
42	A3	/INPUT*		0	0					
43		/IF*y	GOTO A1	0	0					
44		/IF*n	GOTO A2	0	0					
45		/IFNOT*y&n	GOTO A3	0	0					
46		/*		0	0					
47	A1	/SPRITE*		0	0		YES	RIGHT	BACKGR.	
48		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-H	15	FULL	121-37 520-127 233-244
49		/DISPLAY*	F1 .PIC-	FAST	0	CRUSH	IN-H	NONE	PART	137-15 480-88 137-15
50		/DISPLAY*	FBI .PIC-	FAST	0	CRUSH	OUT-H	NONE	PART	9-106 320-324 9-106

UNIT3 .SH

NO.	LABEL	COMMAND	PARAMETERS	SPRITE ACTION			COLOR		DIR	POSITION		FROM PICTURE
				TIME	WAIT	METHOD	DIR	LINE		AREA		
51	/DISPLAY*	F1	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	25-120	232-147	25-120
52	/DISPLAY*	F1	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	65-154	304-185	65-154
53	/DISPLAY*	F1	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	17-193	304-228	17-193
54	/DISPLAY*	F1	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	17-238	304-275	17-238
55	/DISPLAY*	F1	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	17-281	168-314	17-281
56	/DISPLAY*	FB1	.PIC-	FAST	0	CRUSH	OUT-H	NONE	PART	329-105	632-324	329-105
57	/DISPLAY*	F1	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	337-115	624-144	337-115
58	/DISPLAY*	F1	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	409-153	592-193	409-153
59	/DISPLAY*	F1	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	417-200	576-233	417-200
60	/DISPLAY*	F1	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	425-241	584-276	425-241
61	/DISPLAY*	F1	.PIC-	FAST	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	41-327	184-397	41-327
62	/DISPLAY*	F1	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	201-334	528-376	201-334
63	/DISPLAY*	F1	.PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	209-378	384-410	209-378
64	/DISPLAY*	OLE	.PIC-	2	KEY	PUSH	UP	NONE	PART	177-421	472-476	177-421
65	/CLEAR*	16		0	0	CRUSH	OUT-H	8	FULL	401-181	567-207	401-181
66	/DISPLAY*	F3	.PIC-	0	0	SPLIT	OUT-V	NONE	PART	177-17	496-88	177-17
67	/DISPLAY*	FB3	.PIC-	0	0	EXPLOD	OUT-V	13	PART	9-94	632-363	9-94
68	/DISPLAY*	F3	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	25-116	248-134	25-116
69	/DISPLAY*	F3	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	33-150	256-173	33-150
70	/DISPLAY*	F3	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	33-180	272-201	33-180
71	/DISPLAY*	F3	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	33-210	280-236	33-210
72	/DISPLAY*	F3	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	33-245	216-268	33-245
73	/DISPLAY*	F3	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	25-276	296-303	25-276
74	/DISPLAY*	F3	.PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	105-307	216-333	105-307
75	/DISPLAY*	F3	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	321-113	400-142	321-113
76	/DISPLAY*	F3	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	329-144	576-170	329-144
77	/DISPLAY*	F3	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	329-178	368-198	329-178
78	/DISPLAY*	F3	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	329-206	592-227	329-206
79	/DISPLAY*	F3	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	329-238	592-267	329-238
80	/DISPLAY*	F3	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	329-279	400-298	329-279
81	/DISPLAY*	F3	.PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	337-310	528-331	337-310
82	/DISPLAY*	F3	.PIC-	2	KEY	PUSH	UP	NONE	PART	193-425	455-471	193-433
83	/CLEAR*	16		0	0	CHECKE	NONE	NONE	FULL	193-426	456-471	193-433
84	/DISPLAY*	F4	.PIC-	FAST	0	SPLIT	IN-V	NONE	PART	9-12	632-70	9-12
85	/DISPLAY*	FB4	.PIC-	2	0	PUSH	RIGHT	NONE	PART	9-89	320-410	9-89
86	/DISPLAY*	F4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	25-103	280-130	25-103
87	/DISPLAY*	F4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	25-132	304-151	25-132
88	/DISPLAY*	F4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	25-155	304-177	25-155
89	/DISPLAY*	F4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	25-187	95-209	25-187
90	/DISPLAY*	F4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	41-214	304-258	41-214
91	/DISPLAY*	F4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	41-267	304-308	41-267
92	/DISPLAY*	F4	.PIC-	FAST	8	REPLAC	DOWN	NONE	PART	41-316	304-364	41-316
93	/DISPLAY*	FB4	.PIC-	2	0	PUSH	LEFT	NONE	PART	329-91	624-411	329-91
94	/DISPLAY*	F4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	345-105	432-125	345-105
95	/DISPLAY*	F4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	361-126	568-147	361-126
96	/DISPLAY*	F4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	377-152	472-172	377-152
97	/DISPLAY*	F4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	377-152	480-173	377-152
98	/DISPLAY*	F4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	361-181	576-210	361-181
99	/DISPLAY*	F4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	385-211	456-231	385-211
100	/DISPLAY*	F4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	361-238	584-265	361-238

UNIT3 .SH

NO.	LABEL	COMMAND	PARAMETERS	SPRITE ACTION	COLOR	DIR	POSITION	FROM PICTURE				
101	/DISPLAY*	F4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	353-266	448-290	353-266
102	/DISPLAY*	F4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	369-294	608-317	369-294
103	/DISPLAY*	F4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	377-322	456-343	377-322
104	/DISPLAY*	F4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	369-351	616-372	369-351
105	/DISPLAY*	F4	.PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	385-384	472-397	385-384
106	/DISPLAY*	F3	.PIC-	2	KEY	PUSH	UP	NONE	PART	193-426	456-471	193-433
107	/CLEAR*	16		0	0	EXPLOD	IN-V	15	FULL	193-426	456-471	193-433
108	/DISPLAY*	F5	.PIC-	FAST	0	PUSH	DOWN	NONE	PART	25-28	616-101	25-28
109	/DISPLAY*	F5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	57-107	584-137	57-107
110	/DISPLAY*	FB5	.PIC-	FAST	0	PUSH	DOWN	NONE	PART	25-150	624-417	25-150
111	/DISPLAY*	F5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	145-172	208-196	145-172
112	/DISPLAY*	F5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	73-208	256-228	73-208
113	/DISPLAY*	F5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	113-236	312-328	113-236
114	/DISPLAY*	F5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	113-334	216-358	113-334
115	/DISPLAY*	F5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	113-370	160-393	113-370
116	/DISPLAY*	F5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	369-171	440-189	369-171
117	/DISPLAY*	F5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	353-207	440-226	353-207
118	/DISPLAY*	F5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	377-230	568-282	377-230
119	/DISPLAY*	F5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	385-293	552-344	385-293
120	/DISPLAY*	F5	.PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	353-357	400-376	353-357
121	/DISPLAY*	F3	.PIC-	2	KEY	PUSH	UP	NONE	PART	193-426	456-471	193-433
122	/CLEAR*	16		0	0	EXPLOD	IN-V	12	FULL	193-426	456-471	193-433
123	/DISPLAY*	F6	.PIC-	FAST	0	EXPLOD	IN-H	NONE	PART	193-12	464-67	193-12
124	/DISPLAY*	FB6	.PIC-	FAST	0	CRUSH	IN-H	3	PART	25-75	360-457	25-75
125	/DISPLAY*	F6	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	41-84	352-138	41-84
126	/DISPLAY*	F6	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	49-142	136-169	49-142
127	/DISPLAY*	F6	.PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	49-182	184-265	49-182
128	/DISPLAY*	F6	.PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	65-279	239-361	65-280
129	/DISPLAY*	F6	.PIC-	FAST	8	REPLAC	DOWN	NONE	PART	65-367	240-443	65-367
130	/DISPLAY*	FB6	.PIC-	FAST	0	CRUSH	OUT-H	3	PART	369-75	632-455	369-75
131	/DISPLAY*	F6	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	385-86	472-109	385-86
132	/DISPLAY*	F6	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	385-124	576-151	385-124
133	/DISPLAY*	F6	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	401-155	464-177	401-155
134	/DISPLAY*	F6	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	385-185	584-210	385-185
135	/DISPLAY*	F6	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	393-214	616-241	393-214
136	/DISPLAY*	F6	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	401-242	448-265	401-242
137	/DISPLAY*	F6	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	393-271	616-296	393-271
138	/DISPLAY*	F6	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	393-296	608-321	393-296
139	/DISPLAY*	F6	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	401-323	592-349	401-323
140	/DISPLAY*	F6	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	377-355	480-383	377-355
141	/DISPLAY*	F6	.PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	401-386	608-410	401-386
142	/DISPLAY*	F3	.PIC-	FAST	KEY	FADE	NONE	NONE	PART	193-425	456-469	193-425
143	/CLEAR*	16		0	0	EXPLOD	IN-V	16	FULL	193-426	456-471	193-433
144	/DISPLAY*	F7	.PIC-	FAST	0	WEAVE	NONE	NONE	PART	241-15	408-83	241-15
145	/DISPLAY*	F7	.PIC-	2	0	PUSH	UP	NONE	PART	57-101	232-149	57-101
146	/DISPLAY*	F7	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	121-157	560-184	121-157
147	/DISPLAY*	F7	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	121-190	360-222	121-190
148	/DISPLAY*	F7	.PIC-	2	0	PUSH	DOWN	NONE	PART	57-228	224-275	57-228
149	/DISPLAY*	F7	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	233-239	440-264	233-239
150	/DISPLAY*	F7	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	129-277	584-303	129-277

UNIT3 .SH

NO.	LABEL	COMMAND	PARAMETERS	SPRITE ACTION	COLOR	DIR	POSITION	FROM PICTURE				
151		/DISPLAY*	F7 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	121-306	544-333	121-306
152		/DISPLAY*	F7 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	129-338	576-365	129-338
153		/DISPLAY*	F7 .PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	129-373	328-399	129-373
154		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-H	12	FULL	169-33	440-123	169-33
155		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	193-35	431-79	193-35
156		/DISPLAY*	RB15 .PIC-	0	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	1-122	640-480	1-122
157		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	49-161	272-193	49-161
158		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	97-203	191-231	97-203
159		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	0	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	73-295	207-427	73-295
160		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	369-165	591-193	369-165
161		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	441-199	535-235	441-199
162		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	0	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	417-296	536-414	417-296
163		/SPRITE*	BUNNY .SPR	0	1	1-1	Appear from point	YES	BOTTOM	233-258		
164		/SPRITE*	BUNNY .SPR	0	1	2-2	Show hat	YES	BOTTOM	233-258		
165		/SPRITE*	BUNNY .SPR	0	1	3-3	Move hat	YES	BOTTOM	233-258		
166		/SPRITE*	BUNNY .SPR	0	1	4-4	Get bunny from hat	YES	BOTTOM	233-258		
167		/SPRITE*	BUNNY .SPR	0	1	5-5	Presenting right	YES	BOTTOM	233-258		
168		/SPRITE*	BUNNY .SPR	0	1	6-6	Presenting left	YES	BOTTOM	233-258		
169	A4	/INPUT*	1	0	0							
170		/IF*y	GOTO A1	0	0							
171		/IF*n	GOTO A2	0	0							
172		/IFNOT*y&n	GOTO A4	0	0							
173	A2	/SPRITE*	1	0	0	6-6	Presenting left	YES	BOTTOM	BACKGR.		
174		/CLEAR*	16	0	0	INSTAN	NONE	NONE	FULL	417-314	512-439	417-314
175		/EXEC*	IF ELSE1.BAT	0	0							
176		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-H	13	FULL	417-314	512-439	417-314
177		/DISPLAY*	WORK21 .PIC-	2	0	PUSH	DOWN	NONE	PART	49-17	599-87	49-18
178		/DISPLAY*	WORK21 .PIC-	2	0	PUSH	DOWN	NONE	PART	145-99	519-193	145-99
179		/DISPLAY*	WORK21 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	129-211	568-268	129-211
180		/DISPLAY*	WORK21 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	121-269	511-321	121-270
181		/DISPLAY*	WORK21 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	129-321	408-372	129-321
182		/DISPLAY*	WORK21 .PIC-	2	0	PUSH	UP	NONE	PART	185-377	488-462	185-377
183	A5	/INPUT*	1	0	0							
184		/IF*1	GOTO A1	0	0							
185		/IF*2	GOTO A2	0	0							
186		/IF*3	GOTO A6	0	0							
187		/IFNOT*1&2&3	GOTO A5	0	0							
188	A6	/CALL*	NEW1 .SH	0	0							
189		/		0	0							
190		/*Story Last Line		0	0							

UNIT4 .SH

NO.	LABEL	COMMAND	PARAMETERS	SPRITE ACTION	COLOR	DIR	POSITION	FROM PICTURE	
				TIME	WAIT	METHOD	DIR	LINE	AREA
1		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-V	17	FULL 11-21 101-116 532-175
2		/DISPLAY*	OPEN1 .PIC-	2	3	REPLAC	DOWN	19	FULL 11-21 101-116 532-175
3		/CLEAR*	15	6	0	SPLIT	OUT-H	19	PART 57- 560-480 57- 1
4		/DISPLAY*	R .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART 89- 51 560- 86 89- 51
5		/DISPLAY*	R .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART 289-126 352-164 289-126
6		/DISPLAY*	R .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART 169-197 488-242 169-197
7		/CLEAR*	11	2	0	PUSH	UP	NONE	PART 57-274 560-457 57-274
8		/DISPLAY*	R .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART 97-345 264-380 97-345
9		/DISPLAY*	R .PIC-	FAST	5	REPLAC	RIGHT	NONE	PART 201-404 480-447 201-404
10		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-H	19	FULL 11-21 101-116 532-175
11		/DISPLAY*	OPENB41 .PIC-	2	0	PUSH	DOWN	NONE	PART 153- 45 472-162 153- 45
12		/DISPLAY*	OPEN41 .PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART 177- 72 440-127 177- 72
13		/DISPLAY*	OPENB41 .PIC-	2	0	PUSH	UP	NONE	PART 81-185 552-314 81-185
14		/DISPLAY*	OPEN41 .PIC-	FAST	6	REPLAC	RIGHT	NONE	PART 113-232 520-276 113-232
15		/CLEAR*	16	2	0	PUSH	DOWN	NONE	PART 81-185 552-314 81-185
16		/DISPLAY*	OPENB41 .PIC-	2	0	PUSH	UP	NONE	PART 169-340 448-456 169-185
17		/DISPLAY*	OPEN41 .PIC-	FAST	4	REPLAC	RIGHT	NONE	PART 201-374 424-425 193-220
18		/CLEAR*	9	0	0	EXPLOD	OUT-H	16	FULL 11-21 101-116 532-175
19		/DISPLAY*	OPEN42 .PIC-	FAST	0	WEAVE	NONE	NONE	PART 193- 25 408-110 193- 25
20		/DISPLAY*	OPEN42 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART 81-133 543-185 81-134
21		/DISPLAY*	OPEN42 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART 65-197 584-243 65-197
22		/DISPLAY*	OPEN42 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART 89-261 352-295 89-261
23		/DISPLAY*	OPEN42 .PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE	PART 81-312 552-347 81-312
24		/CLEAR*	9	FAST	4	WEAVE	NONE	NONE	PART 193- 25 408-110 193- 25
25		/CLEAR*	16	0	0	CRUSH	IN-H	11	FULL 153- 37 440-104 153- 37
26		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART 153- 37 440-104 153- 37
27		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	2	0	PUSH	RIGHT	NONE	PART 41-111 288-237 41-111
28		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	FAST	0	INSTAN	NONE	NONE	PART 97-282 224-341 97-282
29		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	0	0	INSTAN	NONE	NONE	PART 89-349 232-463 89-349
30		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	2	0	PUSH	LEFT	NONE	PART 321-106 568-237 321-106
31		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	FAST	0	INSTAN	NONE	NONE	PART 385-278 512-341 385-278
32		/DISPLAY*	WORK2 .PIC-	0	0	INSTAN	NONE	NONE	PART 385-345 520-464 385-345
33		/SPRITE*	WOMAN .SPR	0	2	6- Presenting Right	YES	LEFT	225-265
34		/SPRITE*	WOMAN .SPR	0	2	7- Presenting Left	YES	LEFT	225-265
35		/SPRITE*	WOMAN .SPR	0	2	1- Standing Still Facing	YES	LEFT	225-265
36	B3	/INPUT*	1	0	0				
37		/IF*y	GOTO B1	0	0				
38		/IF*n	GOTO B2	0	0				
39		/IFNOT*y&n	GOTO B3	0	0				
40	B1	/SPRITE*	1	0	0	1- Standing Still Facing	YES	RIGHT	BACKGR. 1
41		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-H	13	FULL 11-21 101-116 532-175
42		/DISPLAY*	OPENB43 .PIC-	1	0	STRIPE	DOWN	NONE	PART 121- 40 512-129 121- 40
43		/DISPLAY*	OPEN43 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART 201- 68 448- 97 201- 68
44		/DISPLAY*	OPENB43 .PIC-	FAST	0	EXPLOD	OUT-H	17	PART 81-179 568-450 81-179
45		/DISPLAY*	OPEN43 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART 153-198 536-244 153-198
46		/DISPLAY*	OPEN43 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART 161-195 543-243 161-195
47		/DISPLAY*	OPEN43 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART 113-254 504-299 113-254
48		/DISPLAY*	OPEN43 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART 153-306 360-361 153-306
49		/DISPLAY*	OPEN43 .PIC-	0	0	INSTAN	NONE	NONE	PART 369-323 440-361 369-323
50		/DISPLAY*	OPEN43 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART 457-317 536-358 457-317

UNIT4 .SH

NO.	LABEL	COMMAND	PARAMETERS	SPRITE ACTION	COLOR	DIR	POSITION	TIME	WAIT	METHOD	DIR	LINE	AREA	FROM PICTURE
51		/DISPLAY*	OPEN43 .PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	105-371	312-414	105-371		
52		/CLEAR*	16	2	0	CRUSH	IN-V	9	FULL	11-21	101-116	532-175		
53		/DISPLAY*	OPENB44 .PIC-	2	0	SPLIT	OUT-H	NONE	PART	129-13	480-144	129-13		
54		/DISPLAY*	OPEN44 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	185-40	416-75	185-40		
55		/DISPLAY*	OPEN44 .PIC-	FAST	4	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	153-84	440-115	153-84		
56		/DISPLAY*	OPENB44 .PIC-	2	0	PUSH	RIGHT	NONE	PART	57-145	288-320	57-151		
57		/DISPLAY*	OPEN44 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	129-179	224-230	121-179		
58		/DISPLAY*	OPEN44 .PIC-	FAST	4	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	105-243	224-272	113-243		
59		/DISPLAY*	OPENB44 .PIC-	FAST	0	PUSH	UP	NONE	PART	337-144	624-480	337-144		
60		/DISPLAY*	OPEN44 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	433-176	520-208	433-176		
61		/DISPLAY*	OPEN44 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	433-176	520-208	433-176		
62		/DISPLAY*	OPEN44 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	369-241	584-273	369-241		
63		/DISPLAY*	OPEN44 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	369-279	592-307	369-279		
64		/DISPLAY*	OPEN44 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	377-311	592-342	377-311		
65		/DISPLAY*	OPEN44 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	377-350	584-380	377-350		
66		/DISPLAY*	OPEN44 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	377-383	584-414	377-383		
67		/DISPLAY*	OPEN44 .PIC-	FAST	4	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	377-421	432-450	377-421		
68		/CLEAR*	16	2	0	SPLIT	IN-H	NONE	PART	129-13	480-144	129-13		
69		/CLEAR*	16	2	0	PUSH	RIGHT	NONE	PART	57-145	288-320	57-151		
70		/CLEAR*	16	2	0	PUSH	UP	NONE	PART	337-144	624-480	337-144		
71		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-H	13	FULL	11-21	101-116	532-175		
72		/DISPLAY*	OPEN45 .PIC-	FAST	0	STRIPE	RIGHT	NONE	PART	185-1	416-64	185-1		
73		/DISPLAY*	OPENB45 .PIC-	FAST	0	PUSH	DOWN	NONE	PART	57-73	568-322	57-73		
74		/DISPLAY*	OPEN45 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	113-89	200-121	113-89		
75		/DISPLAY*	OPEN45 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	105-132	272-166	105-132		
76		/DISPLAY*	OPEN45 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	321-87	544-118	321-93		
77		/DISPLAY*	OPEN45 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	321-128	544-160	321-128		
78		/DISPLAY*	OPEN45 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	321-168	544-196	321-168		
79		/DISPLAY*	OPEN45 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	321-204	536-240	321-204		
80		/DISPLAY*	OPEN45 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	321-238	544-273	321-238		
81		/DISPLAY*	OPEN45 .PIC-	FAST	4	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	321-280	424-307	321-280		
82		/DISPLAY*	OPENB45 .PIC-	3	0	PUSH	UP	NONE	PART	57-325	560-479	57-325		
83		/DISPLAY*	OPEN45 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	321-89	544-117	321-95		
84		/DISPLAY*	OPEN45 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	81-373	200-404	81-373		
85		/DISPLAY*	OPEN45 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	281-344	544-369	281-344		
86		/DISPLAY*	OPEN45 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	273-371	383-391	273-371		
87		/DISPLAY*	OPEN45 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	281-393	471-421	281-393		
88		/DISPLAY*	OPEN45 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	273-428	392-466	273-428		
89		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-H	14	FULL	11-21	101-116	532-175		
90		/DISPLAY*	OPEN46 .PIC-	FAST	0	STRIPE	RIGHT	NONE	PART	185-1	424-65	193-1		
91		/DISPLAY*	OPEN46 .PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	41-66	240-87	41-66		
92		/DISPLAY*	OPEN46 .PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	33-109	168-178	33-87		
93		/DISPLAY*	OPEN46 .PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	41-181	104-203	41-167		
94		/DISPLAY*	OPEN46 .PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	65-229	168-318	65-190		
95		/DISPLAY*	OPEN46 .PIC-	FAST	4	REPLAC	DOWN	NONE	PART	57-323	296-390	57-281		
96		/DISPLAY*	OPEN46 .PIC-	FAST	4	REPLAC	DOWN	NONE	PART	33-392	400-480	33-350		
97		/DISPLAY*	OPENB46 .PIC-	2	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	313-68	624-352	313-68		
98		/DISPLAY*	OPEN46 .PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	321-80	600-155	321-80		
99		/DISPLAY*	OPEN46 .PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	321-160	600-231	321-160		
100		/DISPLAY*	OPEN46 .PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	321-240	600-309	321-240		

UNIT4 .SH

NO.	LABEL	COMMAND	PARAMETERS	SPRITE ACTION	COLOR	DIR	POSITION	FROM PICTURE				
101		/DISPLAY*	OPEN46 .PIC-	FAST	4	REPLAC	DOWN	NONE	PART	321-311	512-344	321-311
102		/DISPLAY*	OPEN46 .PIC-	2	0	PUSH	DOWN	NONE	PART	425-355	624-478	425-355
103		/DISPLAY*	OPEN46 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	497-363	576-394	489-363
104		/DISPLAY*	OPEN46 .PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	465-399	528-421	449-399
105		/DISPLAY*	OPEN46 .PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	465-423	528-444	449-423
106		/DISPLAY*	OPEN46 .PIC-	FAST	4	REPLAC	DOWN	NONE	PART	465-445	608-467	441-445
107		/CLEAR*	16	2	0	PUSH	UP	NONE	PART	313-68	624-352	313-68
108		/CLEAR*	16	2	0	PUSH	UP	NONE	PART	425-68	624-478	425-68
109		/CLEAR*	3	0	0	EXPLOD	OUT-H	6	FULL	169-33	432-122	169-33
110		/DISPLAY*	OPEN48 .PIC-	1	0	STRIPE	DOWN	NONE	PART	233-43	400-128	233-43
111		/DISPLAY*	OPEN48 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	49-148	584-181	49-148
112		/DISPLAY*	OPEN48 .PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	209-185	416-212	209-185
113		/DISPLAY*	OPEN48 .PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	201-217	360-247	201-217
114		/DISPLAY*	OPEN48 .PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	209-247	584-276	209-247
115		/DISPLAY*	OPEN48 .PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	209-279	512-311	209-279
116		/DISPLAY*	OPEN48 .PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	193-315	583-345	193-315
117		/DISPLAY*	OPEN48 .PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	225-347	584-380	225-347
118		/DISPLAY*	OPEN48 .PIC-	FAST	10	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	217-384	320-415	217-384
119		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	OUT-H	6	FULL	217-384	320-415	217-384
120		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	193-33	440-78	193-33
121		/DISPLAY*	RB15 .PIC-	2	0	PUSH	UP	NONE	PART	1-122	640-480	1-122
122		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	49-161	256-194	49-161
123		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	89-205	192-235	89-205
124		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	0	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	81-301	200-426	81-301
125		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	377-163	592-190	377-163
126		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	441-199	536-231	441-199
127		/DISPLAY*	WORK16 .PIC-	0	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	417-296	536-422	417-296
128		/SPRITE*	CHICK .SPR	0	2	2-Egg appear from point	YES	RIGHT	225-281			
129		/SPRITE*	CHICK .SPR	0	2	3-Chick gets out of egg	YES	RIGHT	225-281			
130		/SPRITE*	CHICK .SPR	0	2	5-Presenting right	YES	RIGHT	225-281			
131		/SPRITE*	CHICK .SPR	0	2	6-Presenting left	YES	RIGHT	225-281			
132		/SPRITE*	CHICK .SPR	0	2	4-Standing still	YES	RIGHT	225-281			
133	R4	/INPUT*		0	0							
134		/IF*y	GOTO B1	0	0							
135		/IF*n	GOTO B2	0	0							
136		/IFNOT*y&n	GOTO B4	0	0							
137	R2	/SPRITE*		0	0	5-Presenting right	YES	RIGHT	BACKGR.			
138		/EXEC*	GOTO1 .BAT	0	0							
139		/CLEAR*	16	0	0	EXPLOD	IN-H	15	FULL	49-17	608-89	49-17
140		/DISPLAY*	WORK21 .PIC-	1	0	PUSH	DOWN	NONE	PART	49-17	608-89	49-17
141		/DISPLAY*	WORK21 .PIC-	1	0	PUSH	DOWN	NONE	PART	145-99	520-194	145-99
142		/DISPLAY*	WORK21 .PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	113-216	576-370	113-216
143		/DISPLAY*	WORK21 .PIC-	2	0	PUSH	UP	NONE	PART	185-382	488-465	185-382
144	B5	/INPUT*		0	0							
145		/IF*1	GOTO B1	0	0							
146		/IF*2	GOTO B2	0	0							
147		/IF*3	GOTO B6	0	0							
148		/IFNOT*1&2&3	GOTO B5	0	0							
149	R6	/CLEAR*	18	0	0	EXPLOD	OUT-H	16	FULL	169-33	432-122	169-33
150		/SPRITE*	GLOBE .SPR	0	0				YES	BOTTOM	225-281	

UNIT4 .SH

NO.	LABEL	COMMAND	PARAMETERS	SPRITE ACTION	COLOR	DIR	POSITION	FROM PICTURE
151	/SPRITE*	SATELITE.SPR	0	0	2-Release from shuttle	YES	BOTTOM	193-152
152	/SPRITE*	SATELITE.SPR	0	0	3-Move satellite	YES	BOTTOM	193-152
153	/SPRITE*	SATELITE.SPR	0	0	4-Transmit signals	YES	RIGHT	193-152
154	/SPRITE*		0	0	4-Transmit signals	YES	RIGHT	BACKGR.
155	/DISPLAY*	OPEN47 .PIC-	0	2	EXPLOD	OUT-H	10	FULL 185-142 480-318 185-142
156	/DISPLAY*	OPEN1 .PIC-	6	2	SPLIT	IN-H	NONE	FULL 185-142 480-318 185-142
157	/END*		0	0				
158	/*		0	0				
159	/*Story Last Line		0	0				



UNITS .SH

NO. LABEL		COMMAND		PARAMETERS		SPRITE ACTION		COLOR	DIR	POSITION	TIME		METHOD		DIR	LINE	AREA	FROM PICTURE
1	/CLEAR*	16		0	0	EXPLOD	OUT-V	9	FULL	11-21	101-116	532-175						
2	/DISPLAY*	OPEN	PIC-	0	0	REPLAC	DOWN	NONE	FULL	11-21	101-116	532-175						
3	/CLEAR*	15		10	0	SPLIT	OUT-H	NONE	PART	57-1	560-480	57-1						
4	/DISPLAY*	R	PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	89-52	560-84	89-52						
5	/DISPLAY*	R	PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	281-124	360-172	281-124						
6	/DISPLAY*	R	PIC-	FAST	4	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	161-195	496-247	161-195						
7	/CLEAR*	11		MED	0	PUSH	UP	10	PART	57-274	560-457	57-274						
8	/DISPLAY*	R	PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	97-344	264-384	97-344						
9	/DISPLAY*	R	PIC-	FAST	4	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	201-401	464-462	201-389						
10	/CLEAR*	16		0	0	EXPLOD	IN-H	18	FULL	11-21	101-116	532-175						
11	/DISPLAY*	R1	PIC-	MED	0	PUSH	DOWN	NONE	PART	145-46	520-188	145-46						
12	/DISPLAY*	R1	PIC-	MED	4	PUSH	UP	NONE	PART	153-215	504-346	153-215						
13	/CLEAR*	16		MED	0	PUSH	UP	NONE	PART	145-46	520-188	145-46						
14	/CLEAR*	16		MED	0	PUSH	UP	NONE	PART	145-46	504-346	145-46						
15	/DISPLAY*	RB22	PIC-	2	0	PUSH	DOWN	NONE	PART	137-15	512-103	137-15						
16	/SHOW*	R2	PIC-	2	2	FADE	NONE	NONE	PART	241-37	424-88	241-37						
17	/SHOW*	R2	PIC-	2	2	FADE	NONE	NONE	PART	241-37	424-88	241-37						
18	/SHOW*	R2	PIC-	2	2	FADE	NONE	NONE	PART	241-37	424-88	241-37						
19	/DISPLAY*	R2	PIC-	0	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	241-37	424-88	241-37						
20	/DISPLAY*	R2	PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	145-106	512-142	145-112						
21	/DISPLAY*	RB2	PIC-	FAST	0	REPLAC	UP	NONE	PART	1-160	640-480	1-160						
22	/DISPLAY*	R2	PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	89-172	496-205	89-175						
23	/DISPLAY*	R2	PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	81-207	408-237	81-207						
24	/DISPLAY*	R2	PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	81-242	576-277	81-242						
25	/DISPLAY*	R2	PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	105-278	192-311	105-278						
26	/DISPLAY*	R2	PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	81-315	584-349	81-315						
27	/DISPLAY*	R2	PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	81-355	560-381	81-355						
28	/DISPLAY*	R2	PIC-	FAST	10	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	105-393	368-429	105-393						
29	/CLEAR*	16		2	0	PUSH	UP	10	PART	137-15	504-103	137-15						
30	/CLEAR*	16		0	0	EXPLOD	IN-H	19	FULL	105-393	368-429	105-393						
31	/DISPLAY*	WORK2	PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	153-38	440-105	153-38						
32	/DISPLAY*	WORK2	PIC-	FAST	0	EXPLOD	OUT-H	NONE	PART	33-109	288-237	33-109						
33	/DISPLAY*	WORK2	PIC-	1	0	STRIPE	DOWN	NONE	PART	97-275	232-344	97-275						
34	/DISPLAY*	WORK2	PIC-	FAST	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	89-350	224-460	89-350						
35	/DISPLAY*	WORK2	PIC-	FAST	0	EXPLOD	OUT-H	NONE	PART	321-114	560-233	321-114						
36	/DISPLAY*	WORK2	PIC-	1	0	STRIPE	DOWN	NONE	PART	385-280	512-338	385-280						
37	/DISPLAY*	WORK2	PIC-	FAST	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	385-346	512-463	385-346						
38	R3	/INPUT*	1		0	0												
39	/IF*y	GOTO R1			0	0												
40	/IF*n	GOTO R2			0	0												
41	/IFNOT*y&n	GOTO R3			0	0												
42	R1	/CLEAR*	16		0	0	EXPLOD	OUT-H	13	FULL	153-39	488-90	153-39					
43	/DISPLAY*	RB4	PIC-	FAST	0	CRUSH	IN-H	NONE	FULL	153-39	488-90	153-39						
44	/DISPLAY*	R4	PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	161-36	488-78	161-36						
45	/DISPLAY*	R4	PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	41-135	272-170	41-135						
46	/DISPLAY*	R4	PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	57-205	272-240	57-205						
47	/DISPLAY*	R4	PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	41-248	272-273	41-248						
48	/DISPLAY*	R4	PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	33-281	264-310	33-281						
49	/DISPLAY*	R4	PIC-	FAST	4	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	33-311	240-351	33-311						
50	/DISPLAY*	R4	PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	345-129	584-158	345-129						

UNIT5 .SH

NO.	LABEL	COMMAND	PARAMETERS	SPLIT	ACTION	COLOR	DIR	POSITION	TIME	WAIT	METHOD	DIR	LINE	AREA	FROM PICTURE
51	/DISPLAY*	R4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	345-165	511-191	345-165			
52	/DISPLAY*	R4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	361-198	552-229	361-198			
53	/DISPLAY*	R4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	369-227	528-261	369-227			
54	/DISPLAY*	R4	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	369-264	504-293	369-264			
55	/DISPLAY*	R4	.PIC-	FAST	8	REPLAC	DOWN	NONE	PART	329-319	616-389	329-319			
56	/DISPLAY*	R4	.PIC-	MED	KEY	INSTAN	NONE	NONE	PART	201-409	392-460	201-409			
57	/CLEAR*	16		0	0	EXPLOD	OUT-V	11	FULL	201-409	392-460	201-409			
58	/DISPLAY*	RB5	.PIC-	0	0	PUSH	DOWN	NONE	FULL	161-20	488-95	161-20			
59	/SHOW*	R5	.PIC-	2	2	FADE	NONE	NONE	PART	185-41	464-77	185-41			
60	/SHOW*	R5	.PIC-	2	2	FADE	NONE	NONE	PART	185-41	464-77	185-41			
61	/SHOW*	R5	.PIC-	2	2	FADE	NONE	NONE	PART	185-41	464-77	185-41			
62	/DISPLAY*	R5	.PIC-	0	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	185-41	464-77	185-41			
63	/DISPLAY*	R5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	49-172	232-199	49-172			
64	/DISPLAY*	R5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	73-193	280-228	73-193			
65	/DISPLAY*	R5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	33-234	264-268	33-234			
66	/DISPLAY*	R5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	41-270	272-298	41-270			
67	/DISPLAY*	R5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	33-306	288-340	33-306			
68	/DISPLAY*	R5	.PIC-	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	33-344	96-374	33-344			
69	/DISPLAY*	R5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	329-122	400-151	329-122			
70	/DISPLAY*	R5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	329-164	592-189	329-164			
71	/DISPLAY*	R5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	329-199	416-227	329-199			
72	/DISPLAY*	R5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	361-240	440-264	361-240			
73	/DISPLAY*	R5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	497-236	632-263	497-236			
74	/DISPLAY*	R5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	361-279	472-325	361-279			
75	/DISPLAY*	R5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	489-274	632-308	489-274			
76	/DISPLAY*	R5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	361-337	464-362	361-337			
77	/DISPLAY*	R5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	481-334	632-361	481-334			
78	/DISPLAY*	R5	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	353-371	424-392	353-371			
79	/DISPLAY*	R5	.PIC-	FAST	KEY	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	161-429	416-461	161-429			
80	/CLEAR*	16		0	0	EXPLOD	OUT-H	15	FULL	161-430	416-469	161-430			
81	/DISPLAY*	RB6	.PIC-	FAST	0	CRUSH	IN-V	NONE	FULL	145-15	440-60	145-15			
82	/SHOW*	R6	.PIC-	2	2	FADE	NONE	NONE	PART	145-15	440-60	145-15			
83	/SHOW*	R6	.PIC-	2	2	FADE	NONE	NONE	PART	145-15	440-60	145-15			
84	/SHOW*	R6	.PIC-	2	2	FADE	NONE	NONE	PART	145-15	440-60	145-15			
85	/DISPLAY*	R6	.PIC-	0	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	145-15	440-60	145-15			
86	/DISPLAY*	R6	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	25-73	80-92	25-73			
87	/DISPLAY*	R6	.PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	121-72	264-95	121-72			
88	/DISPLAY*	R6	.PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	17-105	296-181	17-105			
89	/DISPLAY*	R6	.PIC-	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	25-185	288-254	25-185			
90	/DISPLAY*	R6	.PIC-	FAST	3	REPLAC	DOWN	NONE	PART	25-260	288-337	25-260			
91	/DISPLAY*	R6	.PIC-	FAST	0	STRIPE	RIGHT	NONE	PART	25-349	216-410	25-349			
92	/DISPLAY*	R6	.PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	321-93	399-123	321-93			
93	/DISPLAY*	R6	.PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	321-134	496-159	321-134			
94	/DISPLAY*	R6	.PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	321-166	624-193	321-166			
95	/DISPLAY*	R6	.PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	321-196	440-224	321-196			
96	/DISPLAY*	R6	.PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	321-230	544-256	321-230			
97	/DISPLAY*	R6	.PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	321-260	568-291	321-260			
98	/DISPLAY*	R6	.PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	321-293	480-319	321-293			
99	/DISPLAY*	R6	.PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	321-329	520-356	321-329			
100	/DISPLAY*	R6	.PIC-	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	321-357	552-382	321-357			

NO.	LABEL	COMMAND	PARAMETERS	SPRITE ACTION			COLOR	DIR	POSITION	FROM PICTURE
				TIME	WAIT	METHOD				
101	/DISPLAY*	R6	PIC	FAST	8	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	321-391 432 414 321-391
102	/DISPLAY*	R6	PIC	FAST	KEY	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	153-441 432 471 153 441
103	/CLEAR*	IG		01	0	EXPLOD	IN II	13	FULL	145-15 440-60 145-15
104	/DISPLAY*	RBS	PIC	FAST	0	CRUSH	OUT-II	NONE	FULL	145-15 410 60 145-15
105	/SHOW*	RS	PIC	2	2	FADE	NONE	NONE	PART	169-33 440-65 169-33
106	/SHOW*	RS	PIC	2	2	FADE	NONE	NONE	PART	169-33 440-65 169-33
107	/SHOW*	RS	PIC	2	2	FADE	NONE	NONE	PART	169-33 440-65 169-33
108	/DISPLAY*	RS	PIC	01	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	169-33 440-65 169-33
109	/DISPLAY*	RS	PIC	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	41-127 209 146 41-127
110	/DISPLAY*	RS	PIC	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	65 164 301 190 65 164
111	/DISPLAY*	RS	PIC	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	25 196 301 223 25 196
112	/DISPLAY*	RS	PIC	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	25 227 304 256 25 227
113	/DISPLAY*	RS	PIC	FAST	4	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	33 260 296 286 33 260
114	/DISPLAY*	RS	PIC	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	361 131 431 159 361 131
115	/DISPLAY*	RS	PIC	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	377 163 616 190 377 163
116	/DISPLAY*	RS	PIC	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	361 196 432 221 361 196
117	/DISPLAY*	RS	PIC	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	417-233 576 291 417 233
118	/DISPLAY*	RS	PIC	FAST	8	REPLAC	DOWN	NONE	PART	417-305 528 372 417 305
119	/DISPLAY*	RS	PIC	2	KEY	PUSH	UP	NONE	PART	161 391 472 460 161 400
120	/CLEAR*	IG		01	0	EXPLOD	IN V	12	FULL	161 391 472 460 161 391
121	/DISPLAY*	RD10	PIC	01	0	EXPLOD	OUT-V	10	FULL	161 14 490 67 161 14
122	/DISPLAY*	R10	PIC	2	0	PUSH	DOWN	NONE	PART	161 14 490 67 161 10
123	/DISPLAY*	R10	PIC	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	9 78 64 107 9 78
124	/DISPLAY*	R10	PIC	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	121 79 301 103 121 79
125	/DISPLAY*	R10	PIC	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	113-109 272 110 113-109
126	/DISPLAY*	R10	PIC	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	49 152 216 239 49 152
127	/DISPLAY*	R10	PIC	FAST	0	REPLAC	DOWN	NONE	PART	81-238 288 325 81 238
128	/DISPLAY*	R10	PIC	FAST	4	REPLAC	DOWN	NONE	PART	19 332 272 401 19 332
129	/DISPLAY*	R10	PIC	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	337 79 431 107 337 80
130	/DISPLAY*	R10	PIC	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	345 110 581 141 345 110
131	/DISPLAY*	R10	PIC	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	337 142 621 167 337 142
132	/DISPLAY*	R10	PIC	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	337 179 576 207 337 179
133	/DISPLAY*	R10	PIC	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	337-212 576 247 337-212
134	/DISPLAY*	R10	PIC	FAST	2	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	337-255 432 290 337-255
135	/SHOW*	R10	PIC	2	0	FADE	NONE	NONE	PART	433-291 496 401 433-291
136	/SHOW*	R10	PIC	2	0	FADE	NONE	NONE	PART	433 291 496 401 433 291
137	/SHOW*	R10	PIC	2	0	FADE	NONE	NONE	PART	433-291 496 401 433 291
138	/DISPLAY*	R10	PIC	01	8	INSTAN	NONE	NONE	PART	433 291 496 401 433 291
139	/DISPLAY*	R10	PIC	FAST	KEY	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	185-425 416 462 185-425
140	/CLEAR*	IG		01	0	EXPLOD	IN II	17	FULL	185 425 416 463 185 425
141	/DISPLAY*	RB11	PIC	FAST	0	PUSH	DOWN	NONE	FULL	161 11 490 75 161 1
142	/SHOW*	R11	PIC	2	2	FADE	NONE	NONE	PART	185 19 448 47 193 26
143	/SHOW*	R11	PIC	2	2	FADE	NONE	NONE	PART	185 19 448 47 193 26
144	/SHOW*	R11	PIC	2	2	FADE	NONE	NONE	PART	185 19 448 47 193 26
145	/DISPLAY*	R11	PIC	01	0	INSTAN	NONE	NONE	PART	185 19 448 47 193 26
146	/DISPLAY*	R11	PIC	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	57 84 600 113 57 84
147	/DISPLAY*	R11	PIC	FAST	4	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	209 116 576 136 209 116
148	/DISPLAY*	R11	PIC	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	219 167 336 192 219 167
149	/DISPLAY*	R11	PIC	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	137 194 496 229 137 194
150	/DISPLAY*	R11	PIC	FAST	0	REPLAC	RIGHT	NONE	PART	166 229 350 253 166 229

UNIT5 .SH

NO.	LABEL	COMMAND	PARAMETERS	SPRITE ACTION	COLOR	DIR	POSITION	FROM PICTURE
201	R2	/CLEAR*	15	0	0	EXPLOD	IN-H 9	FULL 193-35 440-83 193-35
202		/EXEC*	FOR 1 .BAT	0	0			
203		/CLEAR*	16	0	0	CRUSH	IN-H 11	FULL 193-35 440-83 193-35
204		/DISPLAY*	R16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT NONE	PART 89-20 568-79 89-20
205		/DISPLAY*	R16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT NONE	PART 201-79 432-115 201-79
206		/CLEAR*	15	FAST	0	SPLIT	OUT-H 13	PART 1-157 640-380 1-157
207		/DISPLAY*	R16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT NONE	PART 153-188 496-228 153-188
208		/DISPLAY*	R16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT NONE	PART 153-241 464-274 153-241
209		/DISPLAY*	R16 .PIC-	FAST	0	REPLAC	RIGHT NONE	PART 137-285 480-323 137-285
210		/DISPLAY*	R16 .PIC-	2	0	PUSH	UP NONE	PART 145-379 472-470 145-387
211	R7	/INPUT*		0	0			
212		/IF*1	GOTO R1	0	0			
213		/IF*2	GOTO R2	0	0			
214		/IF*3	GOTO R6	0	0			
215		/IFNOT*1&2&3	GOTO R7	0	0			
216	R6	/CLEAR*	18	0	0	EXPLOD	OUT-H 9	FULL 145-379 472-470 145-387
217		/DISPLAY*	OPEN47 .PIC-	0	0	INSTAN	NONE NONE	PART 185-126 488-321 177-125
218		/DISPLAY*	OPEN1 .PIC-	10	0	SPLIT	IN-H NONE	FULL 11-21 101-116 532-175
219		/END*		0	0			
220		/*		0	0			
221		/*Story Last Line		0	0			



โปรแกรมย่อย ต1

เริ่ม

ลบจอ

สื่เปลี่ยน(3,3,636,346,4,12,11,5)

สื่เปลี่ยน(9,7,630,342,14,3,11,0)

พิมพ์(26,5,1 แบบทดสอบ)

พิมพ์(29,9,5 เรื่อง)

พิมพ์(22,12,4 คำสั่งรับข้อมูล)

พิมพ์(20,15,4(Input Statement))

สื่เปลี่ยน(140,240,505,330,2,5,11,0)

พิมพ์(21,19,1 Read Statement)

พิมพ์(20,22,1 Readln Statement)

รอกดแป้น ลบจอ

สื่เปลี่ยน(3,3,636,346,4,12,11,5)

สื่เปลี่ยน(9,7,630,342,14,3,11,0)

สื่เปลี่ยน(10,8,629,80,11,9,11,0)

พิมพ์(9,4,4 ก่อนทำแบบทดสอบกรุณาอ่านคำชี้แจงก่อน)

พิมพ์(10,9,11.ข้อสอบมีทั้งหมด 10 ข้อ)

พิมพ์(10,11,12.แต่ละข้อมี 4 ตัวเลือก)

พิมพ์(10,13,13. เลือกข้อที่ถูกที่สุดโดยเลื่อนลูกศร)

พิมพ์(13,15,1 ช่าย-ขวา แล้วกดแป้น Enter)

พิมพ์(10,17,14.คอมพิวเตอร์จะเก็บคะแนนที่ท่านทำได้ไว้)

พิมพ์(13,19,1 และจะรายงานให้ท่านทราบเมื่อท่านทำ)

พิมพ์(13,21,1 แบบทดสอบเสร็จ) รอกดแป้น

ลบจอ สื่เปลี่ยน(50,40,580,300,14,3,11,0)

พิมพ์ (14, 11, 5 กรุณาให้ชื่อของท่าน:)

บ่อนข้อความ (31, 11, 61, 5NT30)

ลบจอ

สีเหลี่ยม (3, 3, 636, 346, 4, 12, 11, 5)

สีเหลี่ยม (9, 7, 630, 342, 14, 14, 11, 0)

สีเหลี่ยม (9, 7, 631, 38, 1, 9, 11, 0)

สีเหลี่ยม (9, 39, 631, 69, 15, 15, 11, 0)

สีเหลี่ยม (8, 7, 119, 38, 7, 7, 11, 0)

สีเหลี่ยม (15, 10, 112, 35, 7, 8, 11, 0)

เส้นตรง (15, 35, 15, 10, 15, 0)

เส้นตรง (15, 10, 112, 10, 15, 0)

สีเหลี่ยม (9, 39, 57, 69, 7, 8, 11, 0)

สีเหลี่ยม (13, 43, 53, 65, 7, 8, 11, 0)

เส้นตรง (13, 65, 13, 43, 15, 0)

เส้นตรง (14, 43, 53, 43, 15, 0)

สีเหลี่ยม (584, 39, 631, 69, 7, 8, 11, 0)

สีเหลี่ยม (588, 43, 627, 65, 7, 8, 11, 0)

เส้นตรง (588, 65, 588, 43, 15, 0)

เส้นตรง (588, 43, 627, 43, 15, 0)

สีเหลี่ยม (35, 94, 115, 144, 8, 8, 11, 0)

สีเหลี่ยม (24, 86, 104, 135, 7, 8, 11, 0)

สีเหลี่ยม (33, 93, 95, 128, 7, 8, 11, 0)

เส้นตรง (33, 128, 33, 93, 15, 0)

เส้นตรง (33, 93, 95, 93, 15, 0)

พิมพ์ (6, 2, N: 5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:311)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 input Statement)

สื้เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สื้เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สื้เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สื้เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สื้เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สื้เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สื้เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(28,9,1คำสั่ง 9 Read 1หรือ 9Readln 1เขียนขึ้นเพื่ออะไร)

พิมพ์(30,11,3ก. เพื่อลบข้อมูล)

พิมพ์(30,13,ข. เพื่ออ่านข้อมูล)

พิมพ์(30,15,ค. เพื่อป้อนข้อมูลทางแป้นพิมพ์)

พิมพ์(30,17,ง. เพื่อเขียนข้อมูล)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

ข้อถูก(ค) ป้อนคำตอบ(43,21,30)

สื้เหลี่ยม(15,275,425,346,2,10,11,5)

สื้เหลี่ยม(20,279,420,342,15,7,11,0)

พิมพ์(4,24,1สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>3 ครั้ง)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดบันทึก

ค: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ค 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดบันทึก

ข: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองพิจารณาใจหยาบอีกที))

รอกดบันทึก

ง: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ง2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดบันทึก

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดบันทึก

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สลับ (588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง (588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง (588,43,627,43,15,0)

สลับ (35,94,115,144,8,8,11,0)

สลับ (24,86,104,135,7,8,11,0)

สลับ (33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง (33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง (33,93,95,93,15,0)

พิมพ์ (6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์ (55,90,B:312)

พิมพ์ (24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พิมพ์ (103,51,N:30 Input Statement)

สลับ (180,70,611,266,5,13,11,5)

สลับ (185,74,606,262,15,15,11,0)

สลับ (185,74,606,84,3,10,11,0)

สลับ (185,74,223,84,7,8,11,0)

สลับ (590,74,606,84,7,8,11,0)

สลับ (205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง (205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง (205,76,219,76,15,0)

สลับ (593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง (593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง (593,76,603,76,15,0)

พิมพ์ (28,9,5 รูปแบบข้อใดถูกต้องที่สุด)

พิมพ์ (30,11,3ก.read)

พิมพ์(30,13,ข.readln)

พิมพ์(30,15,ค.readln(a);)

พิมพ์(30,17,ง.read(a))

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

ข้อถูก(ค) ป้อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(15,275,425,346,2,10,11,5)

สี่เหลี่ยม(20,279,420,342,15,7,11,0)

พิมพ์(4,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>3 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ค 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สลับเหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สลับเหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สลับเหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สลับเหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สลับเหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สลับเหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 ค่ะแน)

พิมพ์(55,90,B:313)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Input Statement)

สลับเหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สลับเหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สลับเหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(28,9, 4ผลลัพธ์ที่ได้จาก Readln เป็นอย่างไร)

พิมพ์(30,11, 2ก.ให้เคอร์เซอร์ขึ้นบรรทัดใหม่หลังจากกด Enter)

พิมพ์(30,13, ข.ให้อ่านข้อมูลและขึ้นบรรทัดใหม่ด้วย)

พิมพ์(30,15, ค.ให้อ่านข้อมูลเพียงอย่างเดียว)

พิมพ์(30,17, ง.ถูกทุกข้อ)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่แน้ม(5,7,8,14) ข้อถูก(ข) บ่อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>2 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดบันทึก

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2 (คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดบันทึก

จบการฝึกเลือก

จบตอบข้อ

รอกดบันทึก

ลบจอ

สลับเหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สลับเหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สลับเหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สลับเหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สลับเหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สลับเหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สลับเหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สลับเหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สลับเหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:314)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Input Statement)

สี่เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(28,9,1ข้อใดใช้ Read ได้ถูกต้อง)

พิมพ์(30,11,3ก.Read(computer);)

พิมพ์(30,13,ข.Read("computer");)

พิมพ์(30,15,ค.Read('computer');)

พิมพ์(30,17,ง.Read('com',computer);)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่บ้าน(5,7,8,14) ข้อถูก(ก) บ่อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>2 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)
 สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)
 เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)
 เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)
 สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)
 สี่เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)
 เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)
 เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)
 สี่เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)
 สี่เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)
 สี่เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)
 เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)
 เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)
 พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)
 พิมพ์(55,90,B:315)
 พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)
 พิมพ์(103,51,N:30 Input Statement)
 สี่เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)
 สี่เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)
 สี่เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)
 สี่เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)
 สี่เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)
 สี่เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)
 เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)
 เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)



สี่เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(28,9,1 ข้อใดต่อไปนี้ผิดรูปแบบ)

พิมพ์(30,11,1ก.Read(a))

พิมพ์(30,13,ข.Read('b'))

พิมพ์(30,15,ค.Readln("computer"))

พิมพ์(30,17,ง.ผิดทุกข้อ)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่เหลี่ยม(5,7,8,14) ข้อถูก(ง) บ่อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>2 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้สักครั้ง))

รอกดเว้น

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดเว้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดเว้น

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดเว้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

ส้เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

ส้เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

ส้เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

ส้เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

ส้เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

ส้เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

ส้เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

ส้เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

ส้เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:316)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Input Statement)

สื้เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สื้เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สื้เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สื้เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สื้เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สื้เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สื้เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(24,9,1ถ้าต้องการรับข้อมูลให้อยู่บรรทัดเดียวกับคำถามใช้คำสั่งใด)

พิมพ์(30,11,1ก.คำถาม Read)

พิมพ์(30,13,ข.คำถาม Readln)

พิมพ์(30,15,ค.คำถาม Write)

พิมพ์(30,17,ง.คำถาม Writeln)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สื้แบ้น(5,7,8,14) ข้อถูก(ข) บ่อนคำตอบ(43,21,30)

สื้เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สื้เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>2 ครั้ง)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดบันทึก

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดบันทึก

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดบันทึก

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดบันทึก

จบการฝึกเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดบันทึก

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สื้เหลี่ยม (588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง (588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง (588,43,627,43,15,0)

สื้เหลี่ยม (35,94,115,144,8,8,11,0)

สื้เหลี่ยม (24,86,104,135,7,8,11,0)

สื้เหลี่ยม (33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง (33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง (33,93,95,93,15,0)

พิมพ์ (6,2,N:5 ตะแนน)

พิมพ์ (55,90,B:317)

พิมพ์ (24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พิมพ์ (103,51,N:30 Input Statement)

สื้เหลี่ยม (180,70,611,266,5,13,11,5)

สื้เหลี่ยม (185,74,606,262,15,15,11,0)

สื้เหลี่ยม (185,74,606,84,3,10,11,0)

สื้เหลี่ยม (185,74,223,84,7,8,11,0)

สื้เหลี่ยม (590,74,606,84,7,8,11,0)

สื้เหลี่ยม (205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง (205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง (205,76,219,76,15,0)

สื้เหลี่ยม (593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง (593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง (593,76,603,76,15,0)

พิมพ์ (28,9,1 คำสั่งใช้รับข้อมูลเลขและตัวอักษรคือข้อใด)

พิมพ์ (30,11,30.Read/Read Statement)

พิมพ์(30,13,ช.Write/Writeln Statement)

พิมพ์(30,15,ค.Out Put Statement)

พิมพ์(30,17,ง.While..do Statement)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่แผ่น(5,7,8,14) ข้อถูก(ก) บ่อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>2 ครั้ง)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สลับ(9,39,631,69,15,15,11,0)

สลับ(8,7,119,38,7,7,11,0)

สลับ(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สลับ(9,39,57,69,7,8,11,0)

สลับ(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สลับ(584,39,631,69,7,8,11,0)

สลับ(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สลับ(35,94,115,144,8,8,11,0)

สลับ(24,86,104,135,7,8,11,0)

สลับ(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:318)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Input Statement)

สลับ(180,70,611,266,5,13,11,5)

สลับ(185,74,606,262,15,15,11,0)

สลับ(185,74,606,84,3,10,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(24,9,1 ถ้าต้องการอ่านค่าตัวแปรมากกว่า 1 ตัวใช้คำสั่ง)

พิมพ์(30,11,1ก.Write ('a'));

พิมพ์(30,13,ข.Writeln (a));

พิมพ์(30,15,ค.Read (amp));

พิมพ์(30,17,ง.readln 'amp');

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่เหลี่ยม(5,7,8,14) ข้อถูก(ค) บ่อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==> 2 ครั้ง)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดบันทึก

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดบันทึก

จบกรณีเลือก

จบตอบข้อ

รอกดบันทึก

ลบจอ

ส้เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

ส้เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

ส้เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

ส้เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

ส้เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

ส้เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

ส้เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

ส้เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

ส้เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:319)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Input Statement)

สี่เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(28,9,1Readln (name); จะได้ผลอย่างไร)

พิมพ์(30,11,1ก.ให้อ่านเฉพาะคำว่า name)

พิมพ์(30,13,ข.ให้รับข้อมูลคำว่า name แล้วใส่ชื่อ)

พิมพ์(30,15,ค.จะได้ผลลัพธ์ว่า name)

พิมพ์(30,17,ง.ถูกทั้ง ข.และ ค.)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่เหลี่ยม(5,7,8,14) ข้อถูก(ข) บ่อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>2 ครั้ง)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดปุ่ม

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดปุ่ม

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดปุ่ม

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดปุ่ม

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดปุ่ม

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(45,90,B:3110)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Input Statement)

สี่เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(28,9,ผลลัพธ์ให้ใส่เลข 5 ารูปแบบใด)

พิมพ์(30,11,1ก.Read('Enter number'));

พิมพ์(30,13,ข.Read('Enter name'));

พิมพ์(30,15,ค.Readln('Enter number'));

พิมพ์(30,17,ง.Readln (x));

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่เหลี่ยม(5,7,8,14) ข้อถูก(ง) ป้อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>2 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดบันทึก

ลบจก สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,12,3,11,0)

สรุปผล()

รอกดบันทึก

จบ

โปรแกรมย่อย ไซว

เริ่ม

สี่เหลี่ยม(5,5,632,343,15,6,11,0)

เส้นตรง(130,4,576,343,1,0)

เส้นตรง(250,5,5,85,1,0)

เส้นตรง(320,5,495,343,1,0)

เส้นตรง(60,5,105,343,1,0)

เส้นตรง(5,35,228,342,1,0)

เส้นตรง(90,5,5,75,1,0)

เส้นตรง(365,5,5,145,1,1)

เส้นตรง(5,120,284,343,1,0)

เส้นตรง(5,220,158,343,1,0)

เส้นตรง(631,295,527,343,1,0)

เส้นตรง(334,343,632,273,1,0)

เส้นตรง(5,185,632,185,1,0)

เส้นตรง(7,290,633,7,1,0)

เส้นตรง(5,290,58,343,1,0)

เส้นตรง(5,343,632,43,1,0)

เส้นตรง(410,5,632,321,1,0)

เส้นตรง(570,185,270,343,1,0)

เส้นตรง(575,5,582,343,1,0)

เส้นตรง(485,5,632,228,1,0)

เส้นตรง(167,32,631,32,1,0)

เส้นตรง(435,5,633,121,1,0)

เส้นตรง(540,5,631,140,1,0)

เส้นตรง(5,234,632,234,1,0)

เส้นตรง(6,5,423,342,1,0)

เส้นตรง(120,5,6,255,1,0)

สี่เหลี่ยม(5,4,631,343,1,1,11,1)

ระบายนี่(604,140,11,14,1)

ระบายนี่(600,215,11,2,1)

ระบายนี่(620,190,11,4,1)

ระบายนี่(595,245,11,11,1)

ระบายนี่(610,315,11,13,1)

ระบายนี่(625,305,11,14,1)

ระบายนี่(585,170,11,6,1)

ระบายนี่(620,285,11,9,1)

ระบายนี่(590,295,11,10,1)

ระบายนี่(590,275,11,12,1)

ระบายนี่(515,316,11,14,1)

ระบายนี่(560,340,11,12,1)

ระบายนี่(575,335,11,8,1)

ระบายนี่(565,300,11,3,1)

ระบายนี่(515,265,11,7,1)

ระบายนี (570,200,11,1,1)
ระบายนี (577,238,11,10,1)
ระบายนี (530,220,11,4,1)
ระบายนี (625,120,11,10,1)
ระบายนี (605,80,11,1,1)
ระบายนี (590,40,11,12,1)
ระบายนี (615,25,11,5,1)
ระบายนี (585,10,11,14,1)
ระบายนี (585,80,11,6,1)
ระบายนี (578,65,11,4,1)
ระบายนี (535,161,11,3,1)
ระบายนี (550,190,11,14,1)
ระบายนี (565,105,6,7,1)
ระบายนี (570,80,11,13,1)
ระบายนี (565,60,11,2,1)
ระบายนี (565,20,11,8,1)
ระบายนี (570,40,11,1,1)
ระบายนี (565,35,11,15,1)
ระบายนี (540,75,11,5,1)
ระบายนี (430,15,11,4,1)
ระบายนี (525,15,11,9,1)
ระบายนี (540,40,11,0,1)
ระบายนี (495,35,1,1,1)
ระบายนี (485,50,11,14,1)
ระบายนี (330,10,11,9,1)

ระบายนี(400,20,11,7,1)

ระบายนี(295,10,11,5,1)

ระบายนี(175,15,11,1,1)

ระบายนี(120,35,11,4,1)

ระบายนี(25,40,11,4,1)

ระบายนี(325,25,14,14,1)

ระบายนี(320,45,20,14,1)

ระบายนี(215,110,11,2,1)

ระบายนี(400,65,11,13,1)

ระบายนี(40,10,11,8,1)

ระบายนี(20,70,11,6,1)

ระบายนี(13,135,11,14,1)

ระบายนี(75,75,11,10,1)

ระบายนี(140,70,11,11,1)

ระบายนี(230,40,11,14,1)

ระบายนี(85,25,11,8,1)

ระบายนี(480,20,11,15,1)

ระบายนี(160,170,11,15,1)

ระบายนี(525,45,11,6,1)

ระบายนี(70,10,11,15,1)

ระบายนี(10,60,11,15,1)

ระบายนี(45,135,11,14,1)

ระบายนี(20,120,11,1,1)

ระบายนี(50,55,11,1,1)

ระบายนี(60,90,11,6,1)

ระบายนี(95,95,11,12,1)

ระบายนี(85,65,11,14,1)

ระบายนี(70,60,11,5,1)

ระบายนี(57,39,11,15,1)

ระบายนี(71,125,11,2,1)

รูปเหลี่ยม(1,11,4,1,205,275,285,185,360,280,200,210,360,
210,205,275)

ระบายนี(20,170,11,10,1)

ระบายนี(70,160,11,3,1)

ระบายนี(18,200,11,4,1)

ระบายนี(15,255,11,4,1)

ระบายนี(45,215,11,2,1)

ระบายนี(55,175,11,9,1)

ระบายนี(90,170,11,7,1)

ระบายนี(10,230,11,7,1)

ระบายนี(8,240,11,1,1)

ระบายนี(72,115,11,14,1)

ระบายนี(60,245,11,11,1)

ระบายนี(85,265,11,10,1)

ระบายนี(65,285,11,14,1)

ระบายนี(35,335,11,14,1)

ระบายนี(15,320,11,1,1)

ระบายนี(70,325,11,5,1)

ระบายนี(105,190,11,12,1)

ระบายนี(105,220,11,9,1)

ระบายนี (195,215,11,11,1)

ระบายนี (175,195,11,5,1)

ระบายนี (135,260,11,15,1)

ระบายนี (205,295,11,8,1)

ระบายนี (285,285,11,10,1)

ระบายนี (165,285,11,6,1)

ระบายนี (110,315,11,14,1)

ระบายนี (100,240,11,1,1)

ระบายนี (140,232,11,10,1)

ระบายนี (189,240,11,7,1)

ระบายนี (170,255,11,3,1)

ระบายนี (350,315,11,1,1)

ระบายนี (465,325,11,4,1)

ระบายนี (420,338,11,5,1)

ระบายนี (406,340,11,12,1)

ระบายนี (276,342,11,6,1)

ระบายนี (262,194,11,5,1)

ระบายนี (305,190,11,3,1)

ระบายนี (315,170,11,1,1)

ระบายนี (360,200,14,14,1)

ระบายนี (290,220,11,14,1)

ระบายนี (280,240,11,14,1)

ระบายนี (265,230,11,7,1)

ระบายนี (270,213,11,1,1)

ระบายนี (262,217,11,15,1)

ระบายนี่(376,246,11,9,1)

ระบายนี่(395,294,11,6,1)

ระบายนี่(465,270,11,15,1)

ระบายนี่(475,195,11,5,1)

ระบายนี่(450,170,11,4,1)

ระบายนี่(495,90,11,15,1)

ระบายนี่(450,240,11,6,1)

จบ

โปรแกรมหลัก

เริ่ม

ด1

จบ



โปรแกรมย่อย ต1

เริ่ม

ลบกจบ

ส้เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

ส้เหลี่ยม(9,7,630,342,14,3,11,0)

พิมพ์(26,5,1 แบบทดสอบ)

พิมพ์(29,9,5 เรื่อง)

พิมพ์(22,12,4 คำสั่งแสดงผลข้อมูล)

พิมพ์(20,15,4 (Output Statement))

ส้เหลี่ยม(140,240,505,330,2,5,11,0)

พิมพ์(21,19,1 Write Statement)

พิมพ์(20,22,1 Writeln Statement)

รอกดแป้น ลบกจบ

ส้เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

ส้เหลี่ยม(9,7,630,342,14,3,11,0)

ส้เหลี่ยม(10,8,629,80,11,9,11,0)

พิมพ์(9,4,4 ก่อนทำแบบทดสอบกรุณาอ่านคำชี้แจงก่อน)

พิมพ์(10,9,11.ข้อสอบมีทั้งหมด 10 ข้อ)

พิมพ์(10,11,12.แต่ละข้อมี 4 ตัวเลือก)

พิมพ์(10,13,13.เลือกข้อที่ถูกที่สุดโดยเลื่อนลูกศร)

พิมพ์(13,15,1 ช้าย-ขวา แล้วกดแป้น Enter)

พิมพ์(10,17,14.คอมพิวเตอร์จะเก็บคะแนนที่ท่านทำได้ไว้)

พิมพ์(13,19,1 และจะรายงานให้ท่านทราบเมื่อท่านทำ)

พิมพ์(13,21,1 แบบทดสอบเสร็จ) รอกดแป้น

ลบกจบ

สี่เหลี่ยม(50,40,580,300,15,15,11,1)

พิมพ์(14,11,5 กรุณาให้ชื่อของท่าน:)

ป้อนข้อความ(31,11,61,5NT30)

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:311)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Output Statemen)

สืเปลี่ยน(180,70,611,266,5,13,11,5)

สืเปลี่ยน(185,74,606,262,15,15,11,0)

สืเปลี่ยน(185,74,606,84,3,10,11,0)

สืเปลี่ยน(185,74,223,84,7,8,11,0)

สืเปลี่ยน(590,74,606,84,7,8,11,0)

สืเปลี่ยน(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สืเปลี่ยน(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(28,9,1คำสั่ง 9 output 1แบ่งออกเป็นกี่คำสั่ง ?)

พิมพ์(35,11,3ก. 1 คำสั่ง)

พิมพ์(35,13,ข. 2 คำสั่ง)

พิมพ์(35,15,ค. 3 คำสั่ง)

พิมพ์(35,17,ง. 4 คำสั่ง)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

ข้อถูก(ข) บ้อนคำตอบ(43,21,30)

สืเปลี่ยน(15,275,425,346,2,10,11,5)

สืเปลี่ยน(20,279,420,342,15,7,11,0)

พิมพ์(4,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>3 ครั้งที่)

พิมพ์คำตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดเน้น

ข: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ข 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดเน้น

ค: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดเน้น

ง: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดเน้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดเน้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง (14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม (584,39,631,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม (588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง (588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง (588,43,627,43,15,0)

สี่เหลี่ยม (35,94,115,144,8,8,11,0)

สี่เหลี่ยม (24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม (33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง (33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง (33,93,95,93,15,0)

พิมพ์ (6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์ (55,90,B:312)

พิมพ์ (24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พิมพ์ (103,51,N:30 Output Statement)

สี่เหลี่ยม (180,70,611,266,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม (185,74,606,262,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม (185,74,606,84,3,10,11,0)

สี่เหลี่ยม (185,74,223,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม (590,74,606,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม (205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง (205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง (205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม (593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง (593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง (593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(25,8,5คำตอบข้อใดคือผลลัพธ์ที่แสดงบนจอภาพของตัวอย่างต่อไปนี้)

พิมพ์(28,10,5write ('the sum is ; 5+5'))

พิมพ์(30,12,3ก. the sum is ; 5+5)

พิมพ์(30,14,3ข. 10)

พิมพ์(30,16,3ค. the sum is 10)

พิมพ์(30,18,3ง. 5+5)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

ข้อถูก(ค) บ้อนคำตอบ(43,21,30)

สื่เปลี่ยน(15,275,425,346,2,10,11,5)

สื่เปลี่ยน(20,279,420,342,15,7,11,0)

พิมพ์(4,24,1 สามารถกำหนดค่าให้เลือกหลายครั้งได้ ==>3 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ค 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สลับ(3,3,636,346,4,12,11,5)

สลับ(9,7,630,342,14,14,11,0)

สลับ(9,7,631,38,1,9,11,0)

สลับ(9,39,631,69,15,15,11,0)

สลับ(8,7,119,38,7,7,11,0)

สลับ(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สลับ(9,39,57,69,7,8,11,0)

สลับ(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สลับ(584,39,631,69,7,8,11,0)

สลับ(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สลับ(35,94,115,144,8,8,11,0)

สลับ(24,86,104,135,7,8,11,0)

สลับ(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:313)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Output Statement)

สลับ (180,70,611,266,5,13,11,5)

สลับ (185,74,606,262,15,15,11,0)

สลับ (185,74,606,84,3,10,11,0)

สลับ (185,74,223,84,7,8,11,0)

สลับ (590,74,606,84,7,8,11,0)

สลับ (205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง (205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง (205,76,219,76,15,0)

สลับ (593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง (593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง (593,76,603,76,15,0)

พิมพ์ (26,8,5) การแสดงโปรแกรมข้อใดมีความหมายเหมือนกัน)

พิมพ์ (24,11,0) `writeln('sum');`; เหมือนกับ `writeln ('sum');`;

พิมพ์ (24,13,0) `writeln('sum');`; เหมือนกับ `write ('sum');`;

พิมพ์ (24,15,0) `writeln(sum);` เหมือนกับ `write ('sum':sum);`;

พิมพ์ (24,17,0) `writeln(sum);` เหมือนกับ `write (sum);`;

ตอบข้อ 2 ครั้ง

ข้อถูก (ก) บ้อนคำตอบ (43,21,30)

สลับ (15,275,425,346,2,10,11,5)

สลับ (20,279,420,342,15,7,11,0)

พิมพ์ (4,24,1) สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==> 3 ครั้ง

พิมพ์ค่าตัวแปร (45,24,1,2,V262)

การเลือก

ง: พิมพ์ (4,22,6) ตอบข้อ ง 2 (คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง)

รอกดปุ่ม

ข: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดเน้น

ก: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ก 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดเน้น

ค: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดเน้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดเน้น

ลบจอ

ส่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

ส่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

ส่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

ส่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

ส่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

ส่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

ส่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

ส่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

ส่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

ส่เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)
 สีเหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)
 สีเหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)
 สีเหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)
 เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)
 เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)
 พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)
 พิมพ์(55,90,B:314)
 พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)
 พิมพ์(103,51,N:30 Output Statement)
 สีเหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)
 สีเหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)
 สีเหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)
 สีเหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)
 สีเหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)
 สีเหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)
 เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)
 เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)
 สีเหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)
 เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)
 เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)
 พิมพ์(26,8,5คำสั่งข้อใดให้ผลลัพธ์ nakhonsawan technical)
 พิมพ์(26,9,5collage)
 พิมพ์(24,11,0n.write('nakhonsawan'); write('technical';)
 พิมพ์(26,12,0write;('collage');)

พิมพ์(24,13,0๗.writeln('nakhonsawan');write('technical'));

พิมพ์(26,14,0writeln;('collage'));

พิมพ์(24,15,0๘.writeln('nakhonsawan'));

พิมพ์(26,16,0writeln('technical';collage'));

พิมพ์(24,17,0๙.write(nakhonsawan,technical,collage'));

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

ข้อถูก(ก) บ้อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(15,275,425,346,2,10,11,5)

สี่เหลี่ยม(20,279,420,342,15,7,11,0)

พิมพ์(4,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>3 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ง: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองพิจารณาใจหัยอีกที))

รอกดแป้น

ก: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ก 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:315)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Output Statement)

สี่เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม (185,74,606,262,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม (185,74,606,84,3,10,11,0)

สี่เหลี่ยม (185,74,223,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม (590,74,606,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม (205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง (205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง (205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม (593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง (593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง (593,76,603,76,15,0)

พิมพ์ (28,9, 4output statament หมายถึงข้อใด)

พิมพ์ (28,11, 2ก.เป็นค่าของข้อมูลทางเป็นพิมพ์)

พิมพ์ (28,13, 2ข.เป็นค่าของข้อมูลออกจากแผ่นบันทึกข้อมูล)

พิมพ์ (28,15, 2ค.เป็นค่าแสดงผลข้อมูลทางจอภาพหรือเครื่องพิมพ์)

พิมพ์ (28,17, 2ง.เป็นค่าบันทึกข้อมูลลงบนแผ่นบันทึกข้อมูล)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่เหลี่ยม (5,7,8,14) ข้อถูก (ค) บ่อนคำตอบ (43,21,30)

สี่เหลี่ยม (30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม (35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์ (7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==> 2 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร (45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์ (6,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบคู่มืออีกที))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์ (6,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแน่น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแน่น

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(ถูกต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแน่น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแน่น สบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 ตะแนน)

พิมพ์(55,90,B:316)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Output Statement)

สี่เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(23,9,1คำสั่งที่ใช้แสดงผลข้อมูลมากกว่า 1 ตัว จะใช้เครื่องหมายใด)

พิมพ์(30,11,3ก. ,)

พิมพ์(30,13,3ข. .)

พิมพ์(30,15,3ค. เว้นว่างระหว่างตัวแปรที่ 1 และตัวแปรที่ 2)

พิมพ์(30,17,3ง. ;)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

ข้อถูก(ก) บ่อนค้าตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(15,275,425,346,2,10,11,5)

สี่เหลี่ยม(20,279,420,342,15,7,11,0)

พิมพ์(4,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>3 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ข: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดบันทึก

ก: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ก 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดบันทึก

ค: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดบันทึก

ง: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดบันทึก

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดบันทึก

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง (15, 10, 112, 10, 15, 0)
 สี่เหลี่ยม (9, 39, 57, 69, 7, 8, 11, 0)
 สี่เหลี่ยม (13, 43, 53, 65, 7, 8, 11, 0)
 เส้นตรง (13, 65, 13, 43, 15, 0)
 เส้นตรง (14, 43, 53, 43, 15, 0)
 สี่เหลี่ยม (584, 39, 631, 69, 7, 8, 11, 0)
 สี่เหลี่ยม (588, 43, 627, 65, 7, 8, 11, 0)
 เส้นตรง (588, 65, 588, 43, 15, 0)
 เส้นตรง (588, 43, 627, 43, 15, 0)
 สี่เหลี่ยม (35, 94, 115, 144, 8, 8, 11, 0)
 สี่เหลี่ยม (24, 86, 104, 135, 7, 8, 11, 0)
 สี่เหลี่ยม (33, 93, 95, 128, 7, 8, 11, 0)
 เส้นตรง (33, 128, 33, 93, 15, 0)
 เส้นตรง (33, 93, 95, 93, 15, 0)
 พิมพ์ (6, 2, N:5 ตะแนน)
 พิมพ์ (55, 90, B:317)
 พิมพ์ (24, 2, N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)
 พิมพ์ (103, 51, N:30 Output Statement)
 สี่เหลี่ยม (180, 70, 611, 266, 5, 13, 11, 5)
 สี่เหลี่ยม (185, 74, 606, 262, 15, 15, 11, 0)
 สี่เหลี่ยม (185, 74, 606, 84, 3, 10, 11, 0)
 สี่เหลี่ยม (185, 74, 223, 84, 7, 8, 11, 0)
 สี่เหลี่ยม (590, 74, 606, 84, 7, 8, 11, 0)
 สี่เหลี่ยม (205, 76, 219, 82, 7, 8, 11, 0)
 เส้นตรง (205, 82, 205, 76, 15, 0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(26,8,5คำสั่งที่ใช้แสดงข้อมูลบนจอภาพแล้วเลื่อนไปขึ้นบรรทัดใหม่)

พิมพ์(26,10,51 บรรทัด หมายถึง)

พิมพ์(30,12,3ก. คำสั่ง read)

พิมพ์(30,14,ข. คำสั่ง readln)

พิมพ์(30,16,ค. คำสั่ง write)

พิมพ์(30,18,ง. คำสั่ง writeln)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

ข้อถูก(ง) บ้อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(15,275,425,346,2,10,11,5)

สี่เหลี่ยม(20,279,420,342,15,7,11,0)

พิมพ์(4,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>3 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองพิจารณาใจที่ยกที่))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ง 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดบันทึก

ลบจอ

สีเหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สีเหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สีเหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สีเหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สีเหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สีเหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สีเหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สีเหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สีเหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สีเหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สีเหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สีเหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สีเหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:318)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Output Statement)

ส่เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

ส่เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

ส่เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

ส่เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

ส่เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

ส่เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

ส่เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(25,9,0คำสั่งข้อใดที่ทำให้แสดงผล student','electronic')

พิมพ์(23,11,1ก.writeln'the student';writeln('electronic'));

พิมพ์(23,13,1ข.writeln('the student','electronic'));

พิมพ์(23,15,1ค.writeln('the student','electronic'));

พิมพ์(23,17,1ง.writeln('the student electronic'));

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

ข้อถูก(ค) บ้อนคำตอบ(43,21,30)

ส่เหลี่ยม(15,275,425,346,2,10,11,5)

ส่เหลี่ยม(20,279,420,342,15,7,11,0)

พิมพ์(4,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>3 ครั้ง)

พิมพ์คำตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ค 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:319)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Output Statement)

สี่เหลี่ยม(120,70,611,266,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(125,74,606,262,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(125,74,606,84,3,10,11,0)

สี่เหลี่ยม(125,74,223,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(21,9, 3 จากโปรแกรมข้างล่างที่สามารถนำไปแทนผลลัพธ์ที่ได้)

พิมพ์(17,11,1 program demo;)

พิมพ์(17,12,1 begin)

พิมพ์(20,13,.....)

พิมพ์(17,14,1end) พิมพ์(17,16,4ผลการรันโปรแกรม) พิมพ์(17,18,4I
am a student)

พิมพ์(32,11,0n.writeln('name:';I am a student);)

พิมพ์(32,13,0x.writeln(name;;I am a student);)

พิมพ์(32,15,0c.writeln("I am a student");)

พิมพ์(32,17,0g.writeln('I','am','a','student');)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่แป้น(5,7,8,14) ข้อถูก(ค) ป้อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==> 2 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดบันทึก

ลบจอ

สีเหลี่ยม (3,3,636,346,4,12,11,5)

สีเหลี่ยม (9,7,630,342,14,14,11,0)

สีเหลี่ยม (9,7,631,38,1,9,11,0)

สีเหลี่ยม (9,39,631,69,15,15,11,0)

สีเหลี่ยม (8,7,119,38,7,7,11,0)

สีเหลี่ยม (15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง (15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง (15,10,112,10,15,0)

สีเหลี่ยม (9,39,57,69,7,8,11,0)

สีเหลี่ยม (13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง (13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง (14,43,53,43,15,0)

สีเหลี่ยม (584,39,631,69,7,8,11,0)

สีเหลี่ยม (588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง (588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง (588,43,627,43,15,0)

สีเหลี่ยม (35,94,115,144,8,8,11,0)

สีเหลี่ยม (24,86,104,135,7,8,11,0)

สีเหลี่ยม (33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง (33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง (33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(45,90,B:3110)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Output Statement)

ส้เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

ส้เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

ส้เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

ส้เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

ส้เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(24,8, 3เมื่อคอมพิวเตอร์แสดงผลข้อใดเป็นโปรแกรมที่ถูกต้อง)

พิมพ์(23,11,0ผลลัพธ์ที่ได้)

พิมพ์(23,13,0nakhonsawan)

พิมพ์(23,14,0electronic)

พิมพ์(36,10,1n. writeln(nakhonsawan);)

พิมพ์(39,11,1writeln(electronic);)

พิมพ์(36,12,1x. writeln("nakhonsawan");)

พิมพ์(39,13,1writeln("electronic");)

พิมพ์(36,14,1ค. writeln('nakhonsawan');)

พิมพ์(39,15,1writeln('electronic');)

พิมพ์(36,16,1ค. writeln(nakhonsawan);)

พิมพ์(39,17,1writeln;)
พิมพ์(39,18,1writeln(electronic);)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

ข้อถูก(ข) บ่อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(15,275,425,346,2,10,11,5)

สี่เหลี่ยม(20,279,420,342,15,7,11,0)

พิมพ์(4,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>3 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ข 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาใจหยาบอีกที))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจว สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,12,3,11,0)

สรุปผล

รอกดแป้น

จบ

โปรแกรมหลัก

เริ่ม

ต1

จบ



โปรแกรมย่อย ต1

เริ่ม ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,3,11,0)

พิมพ์(26,5,1 แบบทดสอบ)

พิมพ์(29,9,5 เรื่อง)

พิมพ์(22,12,4 คำสั่งเงื่อนไข)

พิมพ์(18,15,4 (Condition Statement))

สี่เหลี่ยม(140,240,505,330,2,5,11,0)

พิมพ์(19,19,1 If-Then Statement)

พิมพ์(19,22,1 Case-Of Statement)

รอกดแป้น ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,3,11,0)

สี่เหลี่ยม(10,8,629,80,11,9,11,0)

พิมพ์(9,4,4 ก่อนทำแบบทดสอบกรุณาอ่านคำชี้แจงก่อน)

พิมพ์(10,9,11.ข้อสอบมีทั้งหมด 10 ข้อ)

พิมพ์(10,11,12.แต่ละข้อมี 4 ตัวเลือก)

พิมพ์(10,13,13.เลือกข้อที่ถูกที่สุดโดยเลือกเลขศร)

พิมพ์(13,15,1 ช่าย-ขวา แล้วกดแป้น Enter)

พิมพ์(10,17,14.คอมพิวเตอร์จะเก็บคะแนนที่ท่านทำได้ไว้)

พิมพ์(13,19,1 และจะรายงานให้ท่านทราบเมื่อท่านทำ)

พิมพ์(13,21,1 แบบทดสอบเสร็จ) รอกดแป้น

ลบจอ สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,3,11,10)

พิมพ์ (14, 11, 5 กรุณาให้ชื่อของท่าน:)

ป้อนข้อความ (31, 11, 61, NT30)

ลบจอ

สี่เหลี่ยม (3, 3, 636, 346, 4, 12, 11, 5)

สี่เหลี่ยม (9, 7, 630, 342, 14, 14, 11, 0)

สี่เหลี่ยม (9, 7, 631, 38, 1, 9, 11, 0)

สี่เหลี่ยม (9, 39, 631, 69, 15, 15, 11, 0)

สี่เหลี่ยม (8, 7, 119, 38, 7, 7, 11, 0)

สี่เหลี่ยม (15, 10, 112, 35, 7, 8, 11, 0)

เส้นตรง (15, 35, 15, 10, 15, 0)

เส้นตรง (15, 10, 112, 10, 15, 0)

สี่เหลี่ยม (9, 39, 57, 69, 7, 8, 11, 0)

สี่เหลี่ยม (13, 43, 53, 65, 7, 8, 11, 0)

เส้นตรง (13, 65, 13, 43, 15, 0)

เส้นตรง (14, 43, 53, 43, 15, 0)

สี่เหลี่ยม (584, 39, 631, 69, 7, 8, 11, 0)

สี่เหลี่ยม (588, 43, 627, 65, 7, 8, 11, 0)

เส้นตรง (588, 65, 588, 43, 15, 0)

เส้นตรง (588, 43, 627, 43, 15, 0)

สี่เหลี่ยม (35, 94, 115, 144, 8, 8, 11, 0)

สี่เหลี่ยม (24, 86, 104, 135, 7, 8, 11, 0)

สี่เหลี่ยม (33, 93, 95, 128, 7, 8, 11, 0)

เส้นตรง (33, 128, 33, 93, 15, 0)

เส้นตรง (33, 93, 95, 93, 15, 0)

พิมพ์ (6, 2, N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:311)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 การใช้คำสั่งทางเข้าตัด)

สลับ(180,70,611,266,5,13,11,5)

สลับ(185,74,606,262,15,15,11,0)

สลับ(185,74,606,84,3,10,11,0)

สลับ(185,74,223,84,7,8,11,0)

สลับ(590,74,606,84,7,8,11,0)

สลับ(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สลับ(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(30,8,4คำสั่งเงื่อนไขที่มีการเลือกให้ทำได้ 2 ทาง)

พิมพ์(32,10, เลือก คือข้อใด)

พิมพ์(38,12,3ก.คำสั่ง Write)

พิมพ์(38,14,ข.คำสั่ง If-Then)

พิมพ์(38,16,ค.คำสั่ง Read)

พิมพ์(38,18,ง.คำสั่ง For-do)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

ข้อถูก(ข) บ้อนคำตอบ(43,21,30)

สลับ(15,275,425,346,2,10,11,5)

สลับ(20,279,420,342,15,7,11,0)

พิมพ์(4,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>3 ครั้ง)

พิมพ์คำตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบคู่มืออีกที))

รอกดบันทึก

ข: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ข 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดบันทึก

ค: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดบันทึก

ง: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดบันทึก

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดบันทึก

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม (584,39,631,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม (588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง (588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง (588,43,627,43,15,0)

สี่เหลี่ยม (35,94,115,144,8,8,11,0)

สี่เหลี่ยม (24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม (33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง (33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง (33,93,95,93,15,0)

พิมพ์ (6,2,N:5 ตะแนน)

พิมพ์ (55,90,B:312)

พิมพ์ (24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)

พิมพ์ (103,51,N:30 การใช้คำสั่งทางเอ้าต์พุต)

สี่เหลี่ยม (180,70,611,266,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม (185,74,606,262,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม (185,74,606,84,3,10,11,0)

สี่เหลี่ยม (185,74,223,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม (590,74,606,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม (205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง (205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง (205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม (593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง (593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง (593,76,603,76,15,0)

พิมพ์ (28,9,1คำสั่งเงื่อนไขที่ใช้ในภาษาปาสคาล มีกี่คำสั่ง?)

พิมพ์(35,11,4ก. 1 คำสั่ง)

พิมพ์(35,13,4ข. 2 คำสั่ง)

พิมพ์(35,15,4ค. 3 คำสั่ง)

พิมพ์(35,17,4ง. 4 คำสั่ง)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

ข้อถูก(ข) บ่อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(15,275,425,346,2,10,11,5)

สี่เหลี่ยม(20,279,420,342,15,7,11,0)

พิมพ์(4,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>3 ครั้งที่)

พิมพ์คำตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ข 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 ตะแนม)

พิมพ์(55,90,B:313)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 การใช้คำสั่งทางเข้าตัวพูด)

สี่เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(31,8,1คำสั่ง Case-Of หมายถึงข้อใด)

พิมพ์(27,10,2ก.เป็นคำสั่งให้ทดสอบเงื่อนไขซ้ำ ๆ กัน จนกว่าเงื่อนไข)

พิมพ์(29,12,2จะเป็นจริง)

พิมพ์(27,14,2ข.เป็นคำสั่งให้แสดงผลทางจอภาพ)

พิมพ์(27,16,2ค.เป็นคำสั่งที่กำหนดจำนวนครั้งของการทำซ้ำได้)

พิมพ์(27,18,2ง.เป็นคำสั่งกำหนดเงื่อนไขได้หลายทาง)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่แป้น(5,7,8,14) ข้อถูก(ก) ป้อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>2 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สลับเหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 ตะแนน)

พิมพ์(55,90,B:314)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 การค้าสิ่งทางเข้าดีพูด)

สลับเหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สลับเหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สลับเหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สลับเหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สลับเหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(25,8,5จากประโยคคำสั่ง if x >= 10 Then Write(x);)

พิมพ์(25,10,5ค่าของ x จะถูกแสดงผลทางจอภาพเมื่อ X มีค่าเท่าใด)

พิมพ์(30,12,2ก.เมื่อ X มีค่าเท่ากับ 10)

พิมพ์(30,14,ข.เมื่อ X มีค่ามากกว่าเท่ากับ 10)

พิมพ์(30,16,ค.เมื่อ X มีค่าน้อยกว่าเท่ากับ 10)

พิมพ์(30,18,ง.เมื่อ X มีค่าเป็นเท่าใดก็ได้)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่แผ่น(5,7,8,14) ข้อถูก(ก) บ่อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>2 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาใจหัยอีกที))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

ส.เหลี่ยม (15, 10, 112, 35, 7, 8, 11, 0)

เส้นตรง (15, 35, 15, 10, 15, 0)

เส้นตรง (15, 10, 112, 10, 15, 0)

ส.เหลี่ยม (9, 39, 57, 69, 7, 8, 11, 0)

ส.เหลี่ยม (13, 43, 53, 65, 7, 8, 11, 0)

เส้นตรง (13, 65, 13, 43, 15, 0)

เส้นตรง (14, 43, 53, 43, 15, 0)

ส.เหลี่ยม (584, 39, 631, 69, 7, 8, 11, 0)

ส.เหลี่ยม (588, 43, 627, 65, 7, 8, 11, 0)

เส้นตรง (588, 65, 588, 43, 15, 0)

เส้นตรง (588, 43, 627, 43, 15, 0)

ส.เหลี่ยม (35, 94, 115, 144, 8, 8, 11, 0)

ส.เหลี่ยม (24, 86, 104, 135, 7, 8, 11, 0)

ส.เหลี่ยม (33, 93, 95, 128, 7, 8, 11, 0)

เส้นตรง (33, 128, 33, 93, 15, 0)

เส้นตรง (33, 93, 95, 93, 15, 0)

พิมพ์ (6, 2, N: 5 คะแนน)

พิมพ์ (55, 90, B: 315)

พิมพ์ (24, 2, N: 36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)

พิมพ์ (103, 51, N: 30 การใช้คำสั่งทางเข้าตัด)

ส.เหลี่ยม (180, 70, 611, 266, 5, 13, 11, 5)

ส.เหลี่ยม (185, 74, 606, 262, 15, 15, 11, 0)

ส.เหลี่ยม (185, 74, 606, 84, 3, 10, 11, 0)

ส.เหลี่ยม (185, 74, 223, 84, 7, 8, 11, 0)

ส.เหลี่ยม (590, 74, 606, 84, 7, 8, 11, 0)

สี่เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(23,9,4If a>1 THEN WRITE('GOOD') LESE WRITE('BAD'));

พิมพ์(23,11,1จากประโยคคำสั่งข้างต้น ถ้าให้ค่าตัวแปร a = 10 ผลลัพธ์)

พิมพ์(23,13,1ที่ได้คือ ?...)

พิมพ์(29,15,0ก. BAD ข. GOOD)

พิมพ์(29,17,0ค. a = 10 ง. a = 1)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่เหลี่ยม(5,7,8,14) ข้อถูก(ข) บ่อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>2 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกครั้ง))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดบันทึก

ลบจอ

สลับเหลี่ยม (3,3,636,346,4,12,11,5)

สลับเหลี่ยม (9,7,630,342,14,14,11,0)

สลับเหลี่ยม (9,7,631,38,1,9,11,0)

สลับเหลี่ยม (9,39,631,69,15,15,11,0)

สลับเหลี่ยม (8,7,119,38,7,7,11,0)

สลับเหลี่ยม (15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง (15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง (15,10,112,10,15,0)

สลับเหลี่ยม (9,39,57,69,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม (13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง (13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง (14,43,53,43,15,0)

สลับเหลี่ยม (584,39,631,69,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม (588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง (588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง (588,43,627,43,15,0)

สลับเหลี่ยม (35,94,115,144,8,8,11,0)

สลับเหลี่ยม (24,86,104,135,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม (33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง (33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง (33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:316)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 การใช้คำสั่งทางเข้าตัด)

สี่เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(24,8,3คำสั่ง CONDITION หมายถึงข้อใด ?...)

พิมพ์(25,10,5ก. เป็นคำสั่งกำหนดค่าให้กับตัวแปร)

พิมพ์(25,12,5ข. เป็นคำสั่งกำหนดให้ข้ามขั้นตอนการทำงานอย่าง)

พิมพ์(27,14,5ไม่มีเงื่อนไข)

พิมพ์(25,16,5ค. เป็นคำสั่งกำหนดเงื่อนไขเพื่อเลือกปฏิบัติงาน)

พิมพ์(25,18,5ง. เป็นคำสั่งให้ทำซ้ำ ๆ กันในโปรแกรม)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่เหลี่ยม(5,7,8,14) ข้อถูก(ก) บ่อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>2 ครั้ง)

พิมพ์ค่าตัวแปร (45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์ (6,22,6 ตอบข้อ ก 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์ (6,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์ (6,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์ (6,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม (3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม (9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม (9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม (9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม (8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม (15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง (15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง (15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม (9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม (13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง (13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง (14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:317)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 การใช้คำสั่งทางเข้าตัด)

สี่เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(25,11,1Case a of)

พิมพ์(27,12,1'1':Write('A'));

พิมพ์(27,13,1'2':Write('b'));

พิมพ์(27,14,1'3':write('c'));

พิมพ์(25,15,1Else Write('d'));

พิมพ์(23,9,4จากโปรแกรม ถ้า a มีค่าเท่ากับ 1 ผลลัพธ์ของโปรแกรมคือ?)

พิมพ์(50,11,5ก. 1)

พิมพ์(50,13,ข. A)

พิมพ์(50,15,ค. 2)

พิมพ์(50,17,ง. 3)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่เป็น(5,7,8,14) ข้อถูก(ค) ป้อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>2 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดบันทึก

ลบจอ

สลับเหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สลับเหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สลับเหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สลับเหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สลับเหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สลับเหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สลับเหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สลับเหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สลับเหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:318)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 การใช้คำสั่งทางเข้าตัด)

สลับเหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สลับเหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สลับเหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สลับเหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สลับเหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(27,8,2จากคำสั่งเงื่อนไข ถ้าตัวแปร test ถูกกำหนดค่า)

พิมพ์(25,10,2ให้เป็น d ผลลัพธ์ที่ได้คือ ?...)

พิมพ์(25,12,1Case test of)

พิมพ์(27,13,1'A', 'a':Write('A'));

พิมพ์(27,14,1'B', 'b':Write('A'));

พิมพ์(27,15,1'C', 'c':Write('A'));

พิมพ์(25,16,1Else Write('D'));

พิมพ์(55,12,5ก. A)

พิมพ์(55,14,ข. B)

พิมพ์(55,16,ค. C)

พิมพ์(55,18,ง. D)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่แป้น(5,7,8,14) ข้อถูก(ค) บ่อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==> 2 ครั้ง)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:319)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 การใช้คำสั่งทางเข้าตัด)

สี่เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(25,8,4ถ้าต้องการให้นักศึกษาที่ได้คะแนน 75 คะแนน ได้เกรด B)

พิมพ์(25,10,4ควรกำหนดเป็นคำสั่งเงื่อนไขในข้อใด)

พิมพ์(22,12,1ก. IF Student=75 THEN Write('B');)

พิมพ์(22,14,1ข. IF Student=75 THEN Write (B);)

พิมพ์(22,16,1ค. IF Student=75 THEN Write('B')ELSE
Write('C');)

พิมพ์(22,18,1ง. case Student = 75 OF(B);)

ตอบข้อ 2 ครั้ง

สี่เหลี่ยม(5,7,8,14) ข้อถูก(ก) บ้อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>2 ครั้ง)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกที))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดเป็น

จบกรรมเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดเป็น

ลบจอ

ส้เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

ส้เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

ส้เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

ส้เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

ส้เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

ส้เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

ส้เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

ส้เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

ส้เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(45,90,B:3110)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 การใช้คำสั่งทางเข้าตัด)

สลับเหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สลับเหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สลับเหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สลับเหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สลับเหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(22,8,4ถ้า X = 100 ให้พิมพ์ X และถ้า X น้อยกว่า 10 ให้พิมพ์ X)

พิมพ์(22,10,4จงเขียนประโยคคำสั่งเงื่อนไขจากโจทย์)

พิมพ์(25,12,1ก. IF x=100 THEN WRITE(x) ELSE WRITE(x);)

พิมพ์(25,14,1ข. IF X=100 THEN WRITE('x')ELSE WRITE('X');)

พิมพ์(25,16,1ค. IF x=100 THEN WRITE(X) ELSE WRITE(x);)

พิมพ์(25,18,1ง. case x of 100 : write(X);)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่บ้าน(5,7,8,14) ข้อถูก(ก) บ่อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม (30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม (35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์ (7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==> 2 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร (45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์ (6,22,6 ตอบข้อ ก 2 (ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์ (6,22,6 ตอบข้อ ข 2 (คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์ (6,22,6 ตอบข้อ ค 2 (คุณลองพิจารณาโจทย์อีกครั้ง))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์ (6,22,6 ตอบข้อ ง 2 (คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบข้อ

รอกดแป้น

ลบจอ สี่เหลี่ยม (3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม (9,7,630,342,13,3,11,0)

สรุปผล()

รอกดแป้น

จบ

โปรแกรมย่อย ๒๕

เริ่ม

สี่เหลี่ยม (5,5,632,343,15,6,11,0)

เส้นตรง (130,4,576,343,1,0)

เส้นตรง(250,5,5,85,1,0)
 เส้นตรง(320,5,495,343,1,0)
 เส้นตรง(60,5,105,343,1,0)
 เส้นตรง(5,35,228,342,1,0)
 เส้นตรง(90,5,5,75,1,0)
 เส้นตรง(365,5,5,145,1,1)
 เส้นตรง(5,120,284,343,1,0)
 เส้นตรง(5,220,158,343,1,0)
 เส้นตรง(631,295,527,343,1,0)
 เส้นตรง(334,343,632,273,1,0)
 เส้นตรง(5,185,632,185,1,0)
 เส้นตรง(7,290,633,7,1,0)
 เส้นตรง(5,290,58,343,1,0)
 เส้นตรง(5,343,632,43,1,0)
 เส้นตรง(410,5,632,321,1,0)
 เส้นตรง(570,185,270,343,1,0)
 เส้นตรง(575,5,582,343,1,0)
 เส้นตรง(485,5,632,228,1,0)
 เส้นตรง(167,32,631,32,1,0)
 เส้นตรง(435,5,633,121,1,0)
 เส้นตรง(540,5,631,140,1,0)
 เส้นตรง(5,234,632,234,1,0)
 เส้นตรง(6,5,423,342,1,0)
 เส้นตรง(120,5,6,255,1,0)
 สี่เหลี่ยม(5,4,631,343,1,1,11,1)

ระบายนสี(604,140,11,14,1)

ระบายนสี(600,215,11,2,1)

ระบายนสี(620,190,11,4,1)

ระบายนสี(595,245,11,11,1)

ระบายนสี(610,315,11,13,1)

ระบายนสี(625,305,11,14,1)

ระบายนสี(585,170,11,6,1)

ระบายนสี(620,285,11,9,1)

ระบายนสี(590,295,11,10,1)

ระบายนสี(590,275,11,12,1)

ระบายนสี(515,316,11,14,1)

ระบายนสี(560,340,11,12,1)

ระบายนสี(575,335,11,8,1)

ระบายนสี(565,300,11,3,1)

ระบายนสี(515,265,11,7,1)

ระบายนสี(570,200,11,1,1)

ระบายนสี(577,238,11,10,1)

ระบายนสี(530,220,11,4,1)

ระบายนสี(625,120,11,10,1)

ระบายนสี(605,80,11,1,1)

ระบายนสี(590,40,11,12,1)

ระบายนสี(615,25,11,5,1)

ระบายนสี(585,10,11,14,1)

ระบายนสี(585,80,11,6,1)

ระบายนสี(578,65,11,4,1)

ระบายนี(535,161,11,3,1)
ระบายนี(550,190,11,14,1)
ระบายนี(565,105,6,7,1)
ระบายนี(570,80,11,13,1)
ระบายนี(565,60,11,2,1)
ระบายนี(565,20,11,8,1)
ระบายนี(570,40,11,1,1)
ระบายนี(565,35,11,15,1)
ระบายนี(540,75,11,5,1)
ระบายนี(430,15,11,4,1)
ระบายนี(525,15,11,9,1)
ระบายนี(540,40,11,0,1)
ระบายนี(495,35,1,1,1)
ระบายนี(485,50,11,14,1)
ระบายนี(330,10,11,9,1)
ระบายนี(400,20,11,7,1)
ระบายนี(295,10,11,5,1)
ระบายนี(175,15,11,1,1)
ระบายนี(120,35,11,4,1)
ระบายนี(25,40,11,4,1)
ระบายนี(325,25,14,14,1)
ระบายนี(320,45,20,14,1)
ระบายนี(215,110,11,2,1)
ระบายนี(400,65,11,13,1)
ระบายนี(40,10,11,8,1)

ระบายนสี(20,70,11,6,1)

ระบายนสี(13,135,11,14,1)

ระบายนสี(75,75,11,10,1)

ระบายนสี(140,70,11,11,1)

ระบายนสี(230,40,11,14,1)

ระบายนสี(85,25,11,8,1)

ระบายนสี(480,20,11,15,1)

ระบายนสี(160,170,11,15,1)

ระบายนสี(525,45,11,6,1)

ระบายนสี(70,10,11,15,1)

ระบายนสี(10,60,11,15,1)

ระบายนสี(45,135,11,14,1)

ระบายนสี(20,120,11,1,1)

ระบายนสี(50,55,11,1,1)

ระบายนสี(60,90,11,6,1)

ระบายนสี(95,95,11,12,1)

ระบายนสี(85,65,11,14,1)

ระบายนสี(70,60,11,5,1)

ระบายนสี(57,39,11,15,1)

ระบายนสี(71,125,11,2,1)

รูปเหลี่ยม(1,11,4,1,205,275,285,185,360,280,200,210,360,
210,205,275)

ระบายนสี(20,170,11,10,1)

ระบายนสี(70,160,11,3,1)

ระบายนสี(18,200,11,4,1)

ระบายนี่(15,255,11,4,1)

ระบายนี่(45,215,11,2,1)

ระบายนี่(55,175,11,9,1)

ระบายนี่(90,170,11,7,1)

ระบายนี่(10,230,11,7,1)

ระบายนี่(8,240,11,1,1)

ระบายนี่(72,115,11,14,1)

ระบายนี่(60,245,11,11,1)

ระบายนี่(85,265,11,10,1)

ระบายนี่(65,285,11,14,1)

ระบายนี่(35,335,11,14,1)

ระบายนี่(15,320,11,1,1)

ระบายนี่(70,325,11,5,1)

ระบายนี่(105,190,11,12,1)

ระบายนี่(105,220,11,9,1)

ระบายนี่(195,215,11,11,1)

ระบายนี่(175,195,11,5,1)

ระบายนี่(135,260,11,15,1)

ระบายนี่(205,295,11,8,1)

ระบายนี่(285,285,11,10,1)

ระบายนี่(165,285,11,6,1)

ระบายนี่(110,315,11,14,1)

ระบายนี่(100,240,11,1,1)

ระบายนี่(140,232,11,10,1)

ระบายนี่(189,240,11,7,1)

ระบายสี (350,315,11,1,1)
 ระบายสี (420,338,11,5,1)
 ระบายสี (406,340,11,12,1)
 ระบายสี (276,342,11,6,1)
 ระบายสี (262,194,11,5,1)
 ระบายสี (305,190,11,3,1)
 ระบายสี (315,170,11,1,1)
 ระบายสี (360,200,14,14,1)
 ระบายสี (290,220,11,14,1)
 ระบายสี (280,240,11,14,1)
 ระบายสี (265,230,11,7,1)
 ระบายสี (270,213,11,1,1)
 ระบายสี (262,217,11,15,1)
 ระบายสี (376,246,11,9,1)
 ระบายสี (395,294,11,6,1)
 ระบายสี (465,270,11,15,1)
 ระบายสี (475,195,11,5,1)
 ระบายสี (450,170,11,4,1)
 ระบายสี (495,90,11,15,1)
 ระบายสี (450,240,11,6,1)

จบ

โปรแกรมหลัก

เริ่ม

ต1

จบ

โปรแกรมย่อย ต1

เริ่ม ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,3,11,0)

พิมพ์(26,5,1 แบบทดสอบ)

พิมพ์(29,9,5 เรื่อง)

พิมพ์(22,12,4 คำสั่งการกระโดด)

พิมพ์(15,15,4(Uncondition Statement))

สี่เหลี่ยม(140,240,505,330,2,5,11,0)

พิมพ์(21,21,1 Goto Statement)

รอกดแป้น ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,3,11,0)

สี่เหลี่ยม(10,8,629,80,11,9,11,0)

พิมพ์(9,4,4 ก่อนทำแบบทดสอบกรุณาอ่านคำชี้แจงก่อน)

พิมพ์(10,9,11.ข้อสอบมีทั้งหมด 5 ข้อ)

พิมพ์(10,11,12.แต่ละข้อมี 4 ตัวเลือก)

พิมพ์(10,13,13. เลือกข้อที่ถูกที่สุดโดยเลื่อนลูกศร)

พิมพ์(13,15,1 ช่าย-ชวา แล้วกดแป้น Enter)

พิมพ์(10,17,14.คอมพิวเตอร์จะเก็บคะแนนที่ท่านทำได้ไว้)

พิมพ์(13,19,1 และจะรายงานให้ท่านทราบเมื่อท่านทำ)

พิมพ์(13,21,1 แบบทดสอบเสร็จ) รอกดแป้น

ลบจอ สี่เหลี่ยม(50,40,580,300,14,3,11,10)

พิมพ์(14,11,5 กรุณาให้ชื่อของท่าน:)

ป้อนข้อความ(31,11,61,5NT30)

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:311)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พมพ์(103,51,N:30 Uncondition Statement)

ส้เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

ส้เหลี่ยม(185,74,606,262,15,11,0)

ส้เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

ส้เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

ส้เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พมพ์(28,9,1คำสั่ง 9 uncondition หมายถึงข้อใด)

พมพ์(30,11,3ก.เป็นคำสั่งเงื่อนไขให้กระโดด)

พมพ์(30,13,ข.เป็นคำสั่งกำหนดเงื่อนไขการทำซ้ำไว้ล่วงหน้า)

พมพ์(30,15,ค.เป็นคำสั่งที่ให้ทดสอบเงื่อนไขจนกว่าจริงจึงเลิกทำ)

พมพ์(30,17,ง.เป็นคำสั่งให้แสดงผลข้อมูลทางเครื่อง)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

ข้อถูก(ข) บ้อนคำตอบ(43,21,30)

ส้เหลี่ยม(15,275,425,346,2,10,11,5)

ส้เหลี่ยม(20,279,420,342,15,7,11,0)

พมพ์(4,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>3 ครั้ง)

พมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดบันทึก

ข: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ข 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดบันทึก

ค: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดบันทึก

ง: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดบันทึก

จบกรณีเลือก

จบตอบข้อ

รอกดบันทึก

ลบจอ

สลับเหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สลับเหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สลับเหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สลับเหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สลับเหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สลับเหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สลับเหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สลับเหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พหุ(6,2,N:5 ค่ะแนม)

พหุ(55,90,B:312)

พหุ(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พหุ(103,51,N:30 Uncondition Statement)

สี่เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พหุ(28,8,5คำสั่งที่ให้การระโดดข้ามขั้นตอนการทำงานแบบ)

พหุ(25,10,ไม่มีเงื่อนไขหมายถึงคำสั่งใด)

พหุ(30,12,3ก.คำสั่ง IF-THEN)

พิมพ์(30,14,ข.คำสั่ง CASE-OF)

พิมพ์(30,16,ค.คำสั่ง REPEAT-UNTIL)

พิมพ์(30,18,ง.คำสั่ง GOTO)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

ข้อถูก(ค) บ่อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(15,275,425,346,2,10,11,5)

สี่เหลี่ยม(20,279,420,342,15,7,11,0)

พิมพ์(4,24,1 สามารถกำหนดค่าให้เลือกหลายครั้งได้ ==>3 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ค 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

ส้เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

ส้เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

ส้เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

ส้เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

ส้เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

ส้เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:313)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Uncondition Statement)

ส้เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

ส้เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

ส้เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(28,8, 4คำสั่งให้กระโดดให้ไปทำงานแบบไม่มีเงื่อนไข)

พิมพ์(25,10,จะถูกกำหนดโดยคำสั่งใด)

พิมพ์(30,12, 2ก.คำสั่ง Var)

พิมพ์(30,14, ข.คำสั่ง Const)

พิมพ์(30,16, ค.คำสั่ง Type)

พิมพ์(30,18, ง.คำสั่ง Label)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่ใบ(5,7,8,14) ข้อถูก(ข) บ้อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดค่าให้เลือกหลายครั้งได้ ==>2 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 ตะแนน)

พิมพ์(55,90,B:314)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Uncondition Statement)

สี่เหลี่ยม(230,70,618,240,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(229,70,618,240,2,10,11,5)

พิมพ์(33,7,5ข้อใดใช้คำสั่ง GOTO ถูกต้อง)

พิมพ์(28,9,2ก. goto 100)

พิมพ์(32,10,2.....)

พิมพ์(32,11,2100, statement)

พิมพ์(49,9,2ข. goto 100;)

พิมพ์(52,10,2.....)

พิมพ์(52,11,2100 : statement)

พิมพ์(28,13,2ค. goto 100;)

พิมพ์(31,14,2.....)

พิมพ์(31,15,2100 statement)

พิมพ์(49,13,2ง. goto 100)

พิมพ์(52,14,2.....)

พิมพ์(52,15,2100 statement)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

ข้อถูก(ข) ป้อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(15,275,425,346,2,10,11,5)

สี่เหลี่ยม(20,279,420,342,15,7,11,0)

พิมพ์(4,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>3 ครั้ง)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ข 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

ส้เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

ส้เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

ส้เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:315)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Uncondition Statement)

ส้เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

ส้เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

ส้เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

ส้เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม (593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง (593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง (593,76,603,76,15,0)

พิมพ์ (27,8,5การกำหนดค่าตัวแปรใดใช้ในการพิมพ์อ้างอิงถึง)

พิมพ์ (25,10,5ตัวแปรนั้นด้วยคำสั่ง goto)

พิมพ์ (30,12,2n.constant)

พิมพ์ (30,14,2x.type)

พิมพ์ (30,16,2c.label)

พิมพ์ (30,18,2v.variable)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

ข้อถูก (ข) บ้อนคำตอบ (43,21,30)

สี่เหลี่ยม (15,275,425,346,2,10,11,5)

สี่เหลี่ยม (20,279,420,342,15,7,11,0)

พิมพ์ (4,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>3 ครั้ง)

พิมพ์ค่าตัวแปร (45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์ (4,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบคู่อีกครั้ง))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์ (4,22,6 ตอบข้อ ข 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์ (4,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์ (4,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

ลบจอ สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,3,11,0)

สี่ของภาพ(5,1)

ลงภาพ(thaishow.pic,9,410,120,1,2)

สรุปผล

รอกดแป้น

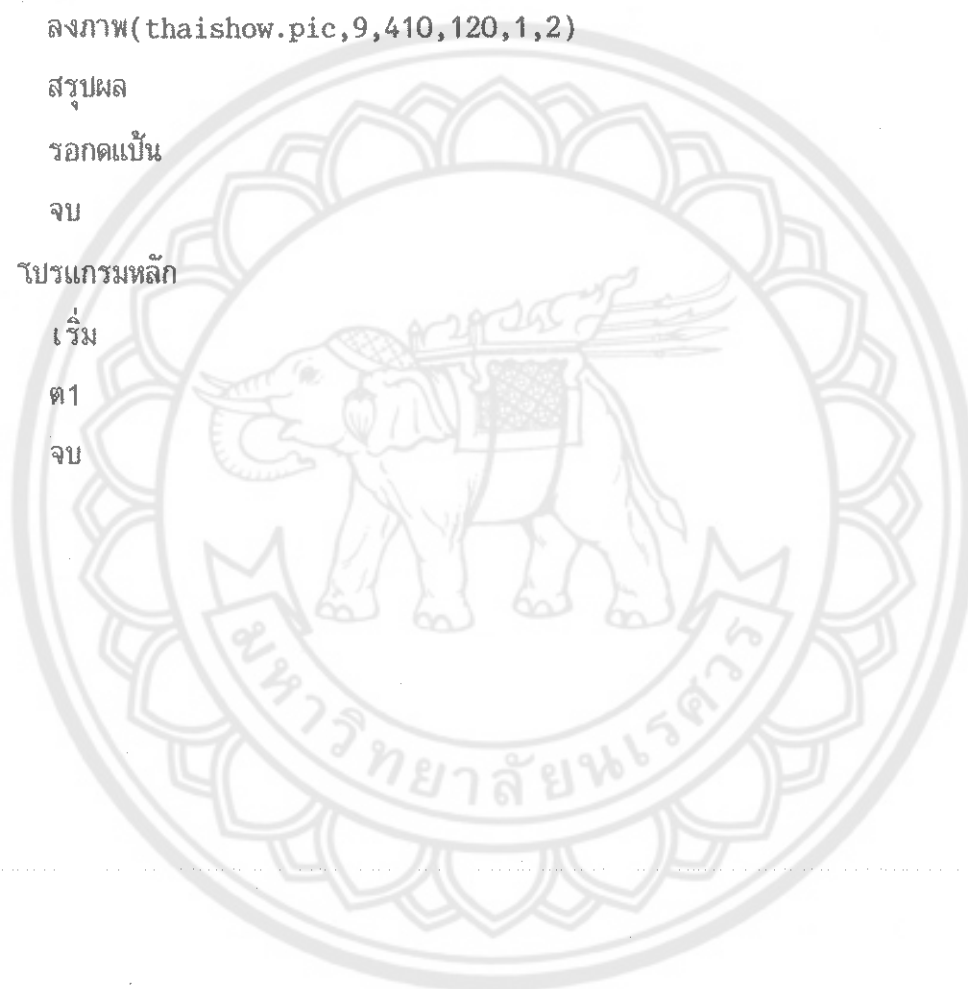
จบ

โปรแกรมหลัก

เริ่ม

ต1

จบ



โปรแกรมย่อย ต1

เริ่ม

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,3,11,0)

พิมพ์(26,5,1 แบบทดสอบ)

พิมพ์(29,9,5 เรื่อง)

พิมพ์(22,12,4 คำสั่งทำซ้ำ)

พิมพ์(16,15,4(Repetitive Statement))

สี่เหลี่ยม(120,240,525,330,2,5,11,0)

พิมพ์(16,19,1 Repeat-Until Statement)

พิมพ์(16,21,1 While-Do Statement)

พิมพ์(16,23,1 For-Do Statement)

รอกดแป้น ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,3,11,0)

สี่เหลี่ยม(10,8,629,80,11,9,11,0)

พิมพ์(9,4,4 ก่อนทำแบบทดสอบกรุณาอ่านคำชี้แจงก่อน)

พิมพ์(10,9,11.ข้อสอบมีทั้งหมด 10 ข้อ)

พิมพ์(10,11,12.แต่ละข้อมี 4 ตัวเลือก)

พิมพ์(10,13,13. เลือกข้อที่ถูกต้องที่สุดโดยเลือกเลขศร)

พิมพ์(13,15,1 ช้าย-ขวา แล้วกดแป้น Enter)

พิมพ์(10,17,14.คอมพิวเตอร์จะเก็บคะแนนที่ท่านทำได้ไว้)

พิมพ์(13,19,1 และจะรายงานให้ท่านทราบเมื่อท่านทำ)

พิมพ์(13,21,1 แบบทดสอบเสร็จ) รอกดแป้น

ลบจอ สี่เหลี่ยม(50,40,580,300,14,3,11,10)

พิมพ์(14,11,5 กรุณาให้ชื่อของท่าน:)

บ่อนข้อความ(31,11,61,5NT30)

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:311)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Repetitive Statement)

สื้เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สื้เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สื้เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สื้เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สื้เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สื้เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สื้เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(28,9,4คำสั่ง 9 คำสั่งทำซ้ำในภาษาปาสคาล หมายถึงข้อใด)

พิมพ์(30,11,3ก.คำสั่ง READ / READLN)

พิมพ์(30,13,3ข.คำสั่ง WRITE / WRITELN)

พิมพ์(30,15,3ค.คำสั่ง WHILE - DO)

พิมพ์(30,17,3ง.คำสั่ง IF - THEN)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

ข้อถูก(ค) บ้อนคำตอบ(43,21,30)

สื้เหลี่ยม(15,275,425,346,2,10,11,5)

สื้เหลี่ยม(20,279,420,342,15,7,11,0)

พิมพ์(4,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>3 ครั้ง)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบคู่อีกครั้ง))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ค 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ช: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ช 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สื่เปลี่ยน (584,39,631,69,7,8,11,0)

สื่เปลี่ยน (588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง (588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง (588,43,627,43,15,0)

สื่เปลี่ยน (35,94,115,144,8,8,11,0)

สื่เปลี่ยน (24,86,104,135,7,8,11,0)

สื่เปลี่ยน (33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง (33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง (33,93,95,93,15,0)

พิมพ์ (6,2,N:5 ค่ะแนน)

พิมพ์ (55,90,B:312)

พิมพ์ (24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พิมพ์ (103,51,N:30 Repetitive Statement)

สื่เปลี่ยน (180,70,611,266,5,13,11,5)

สื่เปลี่ยน (185,74,606,262,15,15,11,0)

สื่เปลี่ยน (185,74,606,84,3,10,11,0)

สื่เปลี่ยน (185,74,223,84,7,8,11,0)

สื่เปลี่ยน (590,74,606,84,7,8,11,0)

สื่เปลี่ยน (205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง (205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง (205,76,219,76,15,0)

สื่เปลี่ยน (593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง (593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง (593,76,603,76,15,0)

พิมพ์ (28,9,5 คำสั่งทำซ้ำ แบ่งเป็นกี่คำสั่ง)

พิมพ์(30,11,3ก.1 คำสั่ง)

พิมพ์(30,13,3ข.2 คำสั่ง)

พิมพ์(30,15,3ค.3 คำสั่ง)

พิมพ์(30,17,3ง.4 คำสั่ง)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

ข้อถูก(ค) ป้อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(15,275,425,346,2,10,11,5)

สี่เหลี่ยม(20,279,420,342,15,7,11,0)

พิมพ์(4,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>3 ครั้ง)

พิมพ์คำตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ค 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(4,22,6 ตอบข้อ ง 2 (คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

ส้เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

ส้เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

ส้เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

ส้เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

ส้เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

ส้เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

ส้เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

ส้เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:313)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Repetitive Statement)

ส้เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

ส้เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม (185, 74, 606, 84, 3, 10, 11, 0)

สี่เหลี่ยม (185, 74, 223, 84, 7, 8, 11, 0)

สี่เหลี่ยม (590, 74, 606, 84, 7, 8, 11, 0)

สี่เหลี่ยม (205, 76, 219, 82, 7, 8, 11, 0)

เส้นตรง (205, 82, 205, 76, 15, 0)

เส้นตรง (205, 76, 219, 76, 15, 0)

สี่เหลี่ยม (593, 76, 603, 82, 7, 8, 11, 0)

เส้นตรง (593, 82, 593, 76, 15, 0)

เส้นตรง (593, 76, 603, 76, 15, 0)

พิมพ์ (28, 9, 4 ข้อใดคือความหมายของคำสั่ง For-Do ?.)

พิมพ์ (30, 11, 5ก. เมื่อต้องการกำหนดจำนวนครั้งของการทำซ้ำ)

พิมพ์ (30, 13, 5ข. เพื่อตรวจสอบว่าเงื่อนไขเป็นจริง)

พิมพ์ (30, 15, 5ค. เมื่อต้องการแสดงข้อมูลออกทางจอภาพ)

พิมพ์ (30, 17, 5ง. ถูกทุกข้อ)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่เหลี่ยม (5, 7, 8, 14) ข้อถูก (ก) บ้อนคำตอบ (43, 21, 30)

สี่เหลี่ยม (30, 286, 445, 346, 5, 13, 11, 5)

สี่เหลี่ยม (35, 290, 440, 342, 15, 15, 11, 0)

พิมพ์ (7, 24, 1 สามารถกำหนดค่าให้เลือกหลายครั้งได้ ==> 2 ครั้ง)

พิมพ์ค่าตัวแปร (45, 24, 1, 2, V262)

กรณีเลือก

ข: พิมพ์ (6, 22, 6 ตอบข้อ ข 2 (คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ก: พิมพ์ (6, 22, 6 ตอบข้อ ก 2 (ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 ค่ะแนน)

พิมพ์(55,90,B:314)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Repetitive Statement)

สลับเหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สลับเหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สลับเหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สลับเหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สลับเหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(28,9,4ข้อใดใช่ While-Do ได้ถูกต้อง)

พิมพ์(30,11,3ก.While i < 100 Do)

พิมพ์(30,13,3ข.While i <= 100 Do)

พิมพ์(30,15,3ค.While i := 100 Do)

พิมพ์(30,17,3ง.While i >> 100 Do)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่แป้น(5,7,8,14) ข้อถูก(ข) บ่อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>2 ครั้ง)

พิมพ์คำตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:315)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Repetitive Statement)

สี่เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(28,9,4ข้อใดคือความหมายของคำสั่ง While-Do)

พิมพ์(30,11, 3ก. เมื่อต้องการกำหนดจำนวนครั้งของการทำซ้ำ)

พิมพ์(30,13, 3ข. เพื่อตรวจสอบว่าเงื่อนไขเป็นจริง)

พิมพ์(30,15, 3ค. เมื่อต้องการแสดงข้อมูลนอกทางจอภาพ)

พิมพ์(30,17, 3ง. ถูกทุกข้อ)

ตอบข้อ 2 ครั้ง

สี่เหลี่ยม(5,7,8,14) ข้อถูก(ข) บ่อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==> 2 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาใจหยาบอีกที))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดเป็น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:316)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Repetitive Statement)

สลับ(180,70,611,266,5,13,11,5)

สลับ(185,74,606,262,15,15,11,0)

สลับ(185,74,606,84,3,10,11,0)

สลับ(185,74,223,84,7,8,11,0)

สลับ(590,74,606,84,7,8,11,0)

สลับ(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สลับ(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(23,9,1 ถ้าต้องการให้มีการทำซ้ำโดยการพิมพ์ตัวเลข 1-5 ให้
คำสั่งใด)

พิมพ์(30,11,1ก.For a:= 1 to 5 Do;)

พิมพ์(30,13,1ข.While c >= 5 Do)

พิมพ์(30,15,1ค.Write a:=a+1)

พิมพ์(30,17,1ง.Repeat a:=a+1 Until a=5)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สลับ(5,7,8,14) ข้อถูก(ข) บ้อนคำตอบ(43,21,30)

สลับ(30,286,445,346,5,13,11,5)

สลับ(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>2 ครั้ง)

พิมพ์คำตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2 (ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาเจตย์อีกที))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:317)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Repetitive Statement)

สี่เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(28,9,4ตัวแปรที่ใช้ในการกำหนดจำนวนครั้งของการทำซ้ำคือ)

พิมพ์(30,11,3ก.ตัวเลขจำนวนเต็ม)

พิมพ์(30,13,ข.ตัวเลขจุดทศนิยม)

พิมพ์(30,15,ค.ตัวอักษร)

พิมพ์(30,17,ง.ตัวเลขบูลีน)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่แผ่น(5,7,8,14) ข้อถูก(ก) บ้อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>2 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาเจตย์อีกที))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(55,90,B:318)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Repetitive Statement)

สี่เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สลับ (185,74,606,262,15,15,11,0)

สลับ (185,74,606,84,3,10,11,0)

สลับ (185,74,223,84,7,8,11,0)

สลับ (590,74,606,84,7,8,11,0)

สลับ (205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง (205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง (205,76,219,76,15,0)

สลับ (593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง (593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง (593,76,603,76,15,0)

พิมพ์ (24,9,4 คำสั่งในข้อใดที่มีผลทำให้ทำซ้ำ 1-50 ?.)

พิมพ์ (30,11,3 ก. Write a <> 50 Do)

พิมพ์ (30,13,3 ข. Repeat a:=a+1;)

พิมพ์ (30,15,3 ค. For a:= 1-50)

พิมพ์ (30,17,3 ง. If a:=1 to 50 Then write (a))

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สลับ (5,7,8,14) ข้อถูก (ข) บ้อนคำตอบ (43,21,30)

สลับ (30,286,445,346,5,13,11,5)

สลับ (35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์ (7,24,1 สามารถกำหนดค่าให้เลือกหลายครั้งได้ ==> 2 ครั้ง)

พิมพ์ค่าตัวแปร (45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์ (6,22,6 ตอบข้อ ก 2 (คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์ (6,22,6 ตอบข้อ ค 2 (คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดบันทึก

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดบันทึก

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดบันทึก

จบกรณีเลือก

จบตอบข้อ

รอกดบันทึก

ลบจอ

สลับเหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สลับเหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สลับเหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สลับเหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สลับเหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สลับเหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สลับเหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สลับเหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สลับเหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สลับ (35,94,115,144,8,8,11,0)

สลับ (24,86,104,135,7,8,11,0)

สลับ (33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง (33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง (33,93,95,93,15,0)

พิมพ์ (6,2,N:5 ค่ะแน)

พิมพ์ (55,90,B:319)

พิมพ์ (24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกที่สุด)

พิมพ์ (103,51,N:30 Repetitive Statement)

สลับ (180,70,611,266,5,13,11,5)

สลับ (185,74,606,262,15,15,11,0)

สลับ (185,74,606,84,3,10,11,0)

สลับ (185,74,223,84,7,8,11,0)

สลับ (590,74,606,84,7,8,11,0)

สลับ (205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง (205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง (205,76,219,76,15,0)

สลับ (593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง (593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง (593,76,603,76,15,0)

พิมพ์ (24,9,4 คำสั่ง Repeat-Do และ While-Do เหมือนหรือต่างกัน)

พิมพ์ (23,11,5 ก. เหมือนกัน เพราะเป็นคำสั่งทำซ้ำ)

พิมพ์ (23,13,5 ข. ต่างกัน เพราะ Repeat ต้องใช้คู่กับ Do เสมอ)

พิมพ์ (23,15,5 ค. ต่างกัน เพราะ While ใช้ตรวจสอบเงื่อนไขว่าเป็นจริง)

พิมพ์ (23,17,5 ง. เหมือนกัน เพราะ Repeat จะทำซ้ำเมื่อเงื่อนไขเป็นเท็จ)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่แป้น(5,7,8,14) ข้อถูก(ง) ป้อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>2 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ช: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ช 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สี่เหลี่ยม(3,3,636,346,4,12,11,5)

สี่เหลี่ยม(9,7,630,342,14,14,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,7,631,38,1,9,11,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,631,69,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(8,7,119,38,7,7,11,0)

สี่เหลี่ยม(15,10,112,35,7,8,11,0)

เส้นตรง(15,35,15,10,15,0)

เส้นตรง(15,10,112,10,15,0)

สี่เหลี่ยม(9,39,57,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(13,43,53,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(13,65,13,43,15,0)

เส้นตรง(14,43,53,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(584,39,631,69,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(588,43,627,65,7,8,11,0)

เส้นตรง(588,65,588,43,15,0)

เส้นตรง(588,43,627,43,15,0)

สี่เหลี่ยม(35,94,115,144,8,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(24,86,104,135,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(33,93,95,128,7,8,11,0)

เส้นตรง(33,128,33,93,15,0)

เส้นตรง(33,93,95,93,15,0)

พิมพ์(6,2,N:5 คะแนน)

พิมพ์(45,90,B:3110)

พิมพ์(24,2,N:36 จงเลือกคำตอบข้อที่ถูกต้องที่สุด)

พิมพ์(103,51,N:30 Repetitive Statement)

สี่เหลี่ยม(180,70,611,266,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,262,15,15,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,606,84,3,10,11,0)

สี่เหลี่ยม(185,74,223,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(590,74,606,84,7,8,11,0)

สี่เหลี่ยม(205,76,219,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(205,82,205,76,15,0)

เส้นตรง(205,76,219,76,15,0)

สี่เหลี่ยม(593,76,603,82,7,8,11,0)

เส้นตรง(593,82,593,76,15,0)

เส้นตรง(593,76,603,76,15,0)

พิมพ์(23,9,1ควรวใช้คำสั่ง FOR อย่างไร จึงจะได้ผลลัพธ์ดังนี้

5 4 3 2 1)

พิมพ์(30,11,1ก.For x:= 1 to 5)

พิมพ์(30,13,1ข.For c:=5 to 1 Do;)

พิมพ์(30,15,1ค.For c:=5 Down to 1 Do;)

พิมพ์(30,17,1ง.While a:=5 Do;)

ตอบซ้ำ 2 ครั้ง

สี่เหลี่ยม(5,7,8,14) ข้อถูก(ข) บ้อนคำตอบ(43,21,30)

สี่เหลี่ยม(30,286,445,346,5,13,11,5)

สี่เหลี่ยม(35,290,440,342,15,15,11,0)

พิมพ์(7,24,1 สามารถกำหนดให้เลือกหลายครั้งได้ ==>2 ครั้งที่)

พิมพ์ค่าตัวแปร(45,24,1,2,V262)

กรณีเลือก

ก: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ก 2(คุณต้องทำความเข้าใจเรื่องนี้อีกครั้ง))

รอกดแป้น

ง: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ง 2(คุณลองตรวจสอบดูอีกครั้ง))

รอกดแป้น

ค: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ค 2(คุณลองพิจารณาโจทย์อีกที))

รอกดแป้น

ข: พิมพ์(6,22,6 ตอบข้อ ข 2(ถูกต้องความเข้าใจของคุณดีมาก))

รอกดแป้น

จบกรณีเลือก

จบตอบซ้ำ

รอกดแป้น

ลบจอ

สรุปผล ()

รอกดแป้น

จบ

โปรแกรมย่อย ๖ ชั่วโมง

เริ่ม

สี่เหลี่ยม (5,5,632,343,15,6,11,0)

เส้นตรง (130,4,576,343,1,0)

เส้นตรง (250,5,5,85,1,0)

เส้นตรง (320,5,495,343,1,0)

เส้นตรง (60,5,105,343,1,0)

เส้นตรง (5,35,228,342,1,0)

เส้นตรง (90,5,5,75,1,0)

เส้นตรง (365,5,5,145,1,1)

เส้นตรง (5,120,284,343,1,0)

เส้นตรง (5,220,158,343,1,0)

เส้นตรง (631,295,527,343,1,0)

เส้นตรง (334,343,632,273,1,0)

เส้นตรง (5,185,632,185,1,0)

เส้นตรง (7,290,633,7,1,0)

เส้นตรง (5,290,58,343,1,0)

เส้นตรง (5,343,632,43,1,0)

เส้นตรง (410,5,632,321,1,0)

เส้นตรง (570,185,270,343,1,0)

เส้นตรง (575,5,582,343,1,0)

เส้นตรง (485,5,632,228,1,0)

เส้นตรง (167,32,631,32,1,0)

เส้นตรง (435,5,633,121,1,0)

เส้นตรง (540,5,631,140,1,0)

เส้นตรง (5,234,632,234,1,0)

เส้นตรง (6,5,423,342,1,0)

เส้นตรง (120,5,6,255,1,0)

สี่เหลี่ยม (5,4,631,343,1,1,11,1)

ระบายสี (604,140,11,14,1)

ระบายสี (600,215,11,2,1)

ระบายสี (620,190,11,4,1)

ระบายสี (595,245,11,11,1)

ระบายสี (610,315,11,13,1)

ระบายสี (625,305,11,14,1)

ระบายสี (585,170,11,6,1)

ระบายสี (620,285,11,9,1)

ระบายสี (590,295,11,10,1)

ระบายสี (590,275,11,12,1)

ระบายสี (515,316,11,14,1)

ระบายสี (560,340,11,12,1)

ระบายสี (575,335,11,8,1)

ระบายสี(565,300,11,3,1)
 ระบายสี(515,265,11,7,1)
 ระบายสี(570,200,11,1,1)
 ระบายสี(577,238,11,10,1)
 ระบายสี(530,220,11,4,1)
 ระบายสี(625,120,11,10,1)
 ระบายสี(605,80,11,1,1)
 ระบายสี(590,40,11,12,1)
 ระบายสี(615,25,11,5,1)
 ระบายสี(585,10,11,14,1)
 ระบายสี(585,80,11,6,1)
 ระบายสี(578,65,11,4,1)
 ระบายสี(535,161,11,3,1)
 ระบายสี(550,190,11,14,1)
 ระบายสี(565,105,6,7,1)
 ระบายสี(570,80,11,13,1)
 ระบายสี(565,60,11,2,1)
 ระบายสี(565,20,11,8,1)
 ระบายสี(570,40,11,1,1)
 ระบายสี(565,35,11,15,1)
 ระบายสี(540,75,11,5,1)
 ระบายสี(430,15,11,4,1)
 ระบายสี(525,15,11,9,1)
 ระบายสี(540,40,11,0,1)
 ระบายสี(495,35,1,1,1)

ระบายสี(485,50,11,14,1)
 ระบายสี(330,10,11,9,1)
 ระบายสี(400,20,11,7,1)
 ระบายสี(295,10,11,5,1)
 ระบายสี(175,15,11,1,1)
 ระบายสี(120,35,11,4,1)
 ระบายสี(25,40,11,4,1)
 ระบายสี(325,25,14,14,1)
 ระบายสี(320,45,20,14,1)
 ระบายสี(215,110,11,2,1)
 ระบายสี(400,65,11,13,1)
 ระบายสี(40,10,11,8,1)
 ระบายสี(20,70,11,6,1)
 ระบายสี(13,135,11,14,1)
 ระบายสี(75,75,11,10,1)
 ระบายสี(140,70,11,11,1)
 ระบายสี(230,40,11,14,1)
 ระบายสี(85,25,11,8,1)
 ระบายสี(480,20,11,15,1)
 ระบายสี(160,170,11,15,1)
 ระบายสี(525,45,11,6,1)
 ระบายสี(70,10,11,15,1)
 ระบายสี(10,60,11,15,1)
 ระบายสี(45,135,11,14,1)
 ระบายสี(20,120,11,1,1)

ระบายนี(50,55,11,1,1)

ระบายนี(60,90,11,6,1)

ระบายนี(95,95,11,12,1)

ระบายนี(85,65,11,14,1)

ระบายนี(70,60,11,5,1)

ระบายนี(57,39,11,15,1)

ระบายนี(71,125,11,2,1)

รูปเหลี่ยม(1,11,4,1,205,275,285,185,360,280,200,210,360,
210,205,275)

ระบายนี(20,170,11,10,1)

ระบายนี(70,160,11,3,1)

ระบายนี(18,200,11,4,1)

ระบายนี(15,255,11,4,1)

ระบายนี(45,215,11,2,1)

ระบายนี(55,175,11,9,1)

ระบายนี(90,170,11,7,1)

ระบายนี(10,230,11,7,1)

ระบายนี(8,240,11,1,1)

ระบายนี(72,115,11,14,1)

ระบายนี(60,245,11,11,1)

ระบายนี(85,265,11,10,1)

ระบายนี(65,285,11,14,1)

ระบายนี(35,335,11,14,1)

ระบายนี(15,320,11,1,1)

ระบายนี(70,325,11,5,1)

ระบายนี(105,190,11,12,1)

ระบายนี(105,220,11,9,1)

ระบายนี(195,215,11,11,1)

ระบายนี(175,195,11,5,1)

ระบายนี(135,260,11,15,1)

ระบายนี(205,295,11,8,1)

ระบายนี(285,285,11,10,1)

ระบายนี(165,285,11,6,1)

ระบายนี(110,315,11,14,1)

ระบายนี(100,240,11,1,1)

ระบายนี(140,232,11,10,1)

ระบายนี(189,240,11,7,1)

ระบายนี(170,255,11,3,1)

ระบายนี(350,315,11,1,1)

ระบายนี(465,325,11,4,1)

ระบายนี(420,338,11,5,1)

ระบายนี(406,340,11,12,1)

ระบายนี(276,342,11,6,1)

ระบายนี(262,194,11,5,1)

ระบายนี(305,190,11,3,1)

ระบายนี(315,170,11,1,1)

ระบายนี(360,200,14,14,1)

ระบายนี(290,220,11,14,1)

ระบายนี(280,240,11,14,1)

ระบายนี(265,230,11,7,1)

ระบายนสี(270,213,11,1,1)

ระบายนสี(262,217,11,15,1)

ระบายนสี(376,246,11,9,1)

ระบายนสี(395,294,11,6,1)

ระบายนสี(465,270,11,15,1)

ระบายนสี(475,195,11,5,1)

ระบายนสี(450,170,11,4,1)

ระบายนสี(495,90,11,15,1)

ระบายนสี(450,240,11,6,1)

จบ

โปรแกรมหลัก

เริ่ม

ด1

จบ



ภาคผนวก ค.

คู่มือการใช้บทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน
แบบประเมินสื่อบทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน

มหาวิทยาลัยนเรศวร



คำนำ

บทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอนนี้ สร้างขึ้นเพื่อใช้ประกอบการเรียนการสอน เรื่อง การใช้คำสั่งภาษาปาสคาล ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง เพื่อให้ นักศึกษาได้เรียนรู้การใช้คำสั่งภาษาปาสคาลที่จะนำไปเขียนโปรแกรมด้วยภาษาปาสคาลได้ โดยมีความเหมาะสมที่นักศึกษาสามารถจะเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง เพราะมีเนื้อหาตรงตามหลักสูตร ซึ่งการเรียนด้วยบทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอนนี้ ผู้เรียนควรมีความรู้เกี่ยวกับ คอมพิวเตอร์มาบ้างพอสมควร

บทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง การใช้คำสั่งภาษาปาสคาล นี้สำเร็จ ได้ด้วยความร่วมมือจาก ศ.ดร.พนัส หันนาครินทร์, รศ.ดร.ประหยัด จิระวรพงศ์ และ อ.ดร.ทำรงลักษณ์ เอื้อนครินทร์และนักศึกษาแผนกวิชาช่างเทคนิคโลหะ

ผู้จัดทำขอกราบขอบพระคุณในความกรุณาของทุก ๆ ท่านที่กล่าวนามมาแล้วข้างต้นไว้ ณ โอกาสนี้

บำรุง พิชยานนท์

บทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง การใช้คำสั่งภาษาปาสคาล

วัตถุประสงค์ของบทเรียน

เมื่อจบบทเรียนนี้แล้ว ผู้เรียนสามารถที่จะ

1. อธิบายการใช้คำสั่ง INPUT STATEMENT
2. อธิบายการใช้คำสั่ง OUTPUT STATEMENT
3. อธิบายการใช้คำสั่ง CONDITION STATEMENT
4. อธิบายการใช้คำสั่ง UNCONDITION STATEMENT
5. อธิบายการใช้คำสั่ง REPETITIVE STATEMENT

ความรู้พื้นฐานของผู้เรียน

ผู้ที่จะเรียนบทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง การใช้คำสั่งภาษาปาสคาล ควรจะมีพื้นฐานความรู้ดังต่อไปนี้

1. ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ (introduction to computer)
2. ระบบไมโครคอมพิวเตอร์ (microputer)
3. โปรแกรมควบคุมระบบ (DOS -disk operating system)
4. การใช้อุปกรณ์ต่าง ๆ ในระบบไมโครคอมพิวเตอร์
5. สภาวะการทำงานของเครื่อง (mode of operation)
6. นิพจน์และฟังก์ชัน

การแบ่งเนื้อหา

บทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง การใช้คำสั่งภาษาปาสคาลแบ่งเนื้อหาออกเป็น 5 หน่วย บทเรียนแต่ละหน่วยประกอบไปด้วย ชื่อบทเรียนวัตถุประสงค์ เนื้อหาแบบทดสอบ โดยแต่ละหน่วยบทเรียนมีรายการเนื้อหา ดังนี้

หน่วยที่ 1 เรื่อง INPUT STATEMENT

- อธิบายความหมายของคำสั่ง INPUT ได้
- บอกประเภทของคำสั่ง INPUT ได้
- อธิบายความหมายของคำสั่ง READ/READLN ได้
- บอกรูปแบบของคำสั่ง READ/READLN ได้
- เขียนโปรแกรมด้วยคำสั่ง READ/READLN ได้

หน่วยที่ 2 เรื่อง INPUT STATEMENT

- อธิบายความหมายของคำสั่ง OUTPUT ได้
- บอกประเภทของคำสั่ง OUTPUT ได้
- อธิบายความหมายของคำสั่ง WRITE/Writeln ได้
- บอกรูปแบบของคำสั่ง WRITE/Writeln ได้
- เขียนโปรแกรมด้วยคำสั่ง WRITE/Writeln ได้

หน่วยที่ 3 เรื่อง CONDITION STATEMENT

- อธิบายความหมายของคำสั่ง IF-THEN และ CASE-OF ได้
- บอกรูปแบบของคำสั่ง IF-THEN และ CASE-OF ได้
- เขียนโปรแกรมด้วยคำสั่ง IF-THEN และ CASE-OF ได้

หน่วยที่ 4 เรื่อง UNCONDITION STATEMENT

- อธิบายความหมายของคำสั่ง GOTO ได้
- บอกรูปแบบของคำสั่ง GOTO ได้
- เขียนโปรแกรมด้วยคำสั่ง GOTO ได้

หน่วยที่ 5 เรื่อง REPETITIVE STATEMENT

- อธิบายความหมายของคำสั่ง REPEAT-UNTIL, FOR-DO และ WHILE-DO ได้
- บอกรูปแบบของคำสั่ง REPEAT-UNTIL, FOR-DO และ WHILE-DO ได้
- เขียนโปรแกรมด้วยคำสั่ง REPEAT-UNTIL, FOR-DO และ WHILE-DO ได้

อุปกรณ์ที่ใช้ในการเรียน

1. เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ขนาด 16 บิต ความจุ 1024 ไบท์ ที่ disk drive
2. ตัว
 2. แผ่นบทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง การใช้คำสั่งภาษาปาสคาล
 3. คู่มือการใช้บทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง การใช้คำสั่งปาสคาล
 4. กระดาษช่วยบันทึกความจำ

คำแนะนำในการเรียนบทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง การใช้คำสั่งภาษา - ปาสคาล

1. อ่านคู่มือการใช้บทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน ให้เข้าใจอย่างแท้จริง
2. การเรียนควรเรียนเรียงตามหน่วยการเรียน ตั้งแต่บทเรียนหน่วยที่ 1 จนถึงหน่วยที่ 5 และเมื่อจบบทเรียนแต่ละหน่วยแล้ว ผู้เรียนควรหยุดพัก
3. นำบทเรียนหน่วยที่ 1 ใส่ไว้ใน drive A (แผ่นบทเรียนหน่วยที่ 1 ต้องอยู่ที่ drive A ตลอดเวลาจนกว่าจะเลิกเรียน)
4. เปิดสวิตช์ ให้เครื่องคอมพิวเตอร์ทำงาน (ในกรณีที่เปิดเครื่องอยู่แล้วและอยู่ใน DOS คือมี เครื่องหมาย A> ให้นำแผ่นบทเรียนหน่วยที่ 1 ใส่ใน drive A และพิมพ์คำสั่งว่า autoexec.bat) ดังตัวอย่าง

A>autoexec.bat <กดแป้น enter>

5. จากนั้นให้ปฏิบัติตามคำสั่งที่ปรากฏอยู่บนจอภาพเช่น กดคีย์ใด ๆ หรือกดปุ่ม enter หรือกดแป้นตัวอักษร เป็นต้น

6. เมื่อเรียนจบเนื้อหาในแต่ละหน่วยการเรียนรู้ จะมีทางเลือกให้ผู้เรียน เลือกที่จะเรียนเนื้อหาซ้ำอีกหรือจะทำแบบทดสอบ โดยกดคีย์ตามคำแนะนำ ถ้าผู้เรียนยังไม่เข้าใจเนื้อหาอย่างแท้จริง ควรกลับไปเรียนเนื้อหาซ้ำอีกครั้งก่อนทำแบบทดสอบ

7. การทำแบบทดสอบ ควรอ่านโจทย์ให้เข้าใจอย่างแท้จริงจึงตอบ และเลือกคำตอบ โดยเลื่อนคีย์ลูกศรซ้าย-ขวา เมื่อตรงกับข้อที่ต้องการตอบให้กดปุ่ม enter เครื่องคอมพิวเตอร์จะรับคำตอบและถ้าตอบถูกจะบอกคะแนนที่ได้รับแต่ ถ้าตอบผิด จะให้เลือกตอบได้อีก 1 ครั้ง

8. เมื่อทำแบบทดสอบเสร็จแล้ว จะมีผลสรุปที่ได้รับจากการทดสอบออกมาให้ดูว่าทำผ่านเกณฑ์การประเมินผลหรือไม่

9. ถ้าผู้เรียนทำแบบทดสอบได้ต่ำกว่าเกณฑ์ ควรกลับไปเรียนเนื้อหาใหม่

หมายเหตุ ขณะเรียนถ้าต้องการหยุดเรียนให้กดปุ่ม ESC

การปรับปรุงแก้ไขบทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง การใช้คำสั้งภาษา

ปาสคาล

จากการทดลองกับนักศึกษา 1 คน ผู้วิจัยได้ปรับปรุงแก้ไขบทเรียนทั้ง 5 หน่วย ดังนี้

1. เพิ่มเนื้อหา (เพิ่มจำนวนภาพ) เพื่อให้เนื้อหาตรงตามหลักสูตรและเข้าใจง่าย

ขึ้น

2. เพิ่มคำอธิบายบางภาพมากขึ้น

3. ปรับปรุงเวลาที่ใช้แสดงในแต่ละภาพให้เหมาะสมกับผู้เรียน

4. ปรับปรุงการลำดับภาพให้ละเอียดและเข้าใจยิ่งขึ้น

5. เพิ่มตัวอย่างโปรแกรมอีกเพื่อให้ผู้เรียนมีประสบการณ์มากขึ้น

6. จัดวรรคตอนของเนื้อหา เพื่อสะดวกต่อการอ่านและง่ายต่อการจดจำ

7. ปรับปรุงแบบฝึกหัดบางตอนให้ตรงตามเนื้อหาและแบบทดสอบ

8. เขียนคู่มือการใช้บทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง การใช้คำสั้ง

ภาษาปาสคาล

จากการทดลองกับนักศึกษา 3 คน (อ่อน ปานกลาง และเก่ง) ผู้วิจัยได้ปรับปรุงแก้ไขบทเรียนอีกบางส่วนดังนี้

1. ปรับปรุงเวลาในการแสดงของภาพบางภาพ

2. เพิ่มคำแนะนำในการเรียนเนื้อหาต่อไป

3. เพิ่มภาพ เพื่อให้ผู้เรียนสามารถเลือกเรียนเนื้อหาหรือทำแบบทดสอบ

4. ปรับปรุงคู่มือและคำแนะนำการใช้บทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง

การใช้คำสั้งภาษาปาสคาล



แบบประเมินสื่อการสอน

ประเภทสื่อ บทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน

วิชา การเขียนโปรแกรมภาษาปาสคาล เรื่อง การใช้คำสั่งภาษาปาสคาล ระดับประกาศนียบัตร

วิชาชีพชั้นสูง บทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอนที่ท่านกำลังกำลังประเมินอยู่นี้ มีความเหมาะสมอยู่ในเกณฑ์ใด โปรดทำเครื่องหมาย / ลงในช่องประเมินความคิดเห็นของท่าน

เรื่องที่ประเมิน	ความคิดเห็น					
	ดีมาก	ดี	ปานกลาง	พอใช้	ควรปรับปรุง	หมายเหตุ
1. เนื้อหาและการดำเนินเรื่อง - เนื้อหาที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ - เนื้อหาที่เหมาะสมกับคอมพิวเตอร์ช่วยสอน						
2. ภาษา - ความเหมาะสมของการใช้คำในด้านสื่อความหมาย - ความถูกต้องของภาษาที่ใช้ - ความเหมาะสมของขนาดตัวอักษรที่ใช้						

เรื่องที่ประเมิน	ความคิดเห็น					
	ดี มาก	ดี	ปาน กลาง	พอ ใช้	ควร ปรับปรุง	หมายเหตุ
3. เนื้อ - ความเหมาะสมของสื่อที่ใช้ - ความเหมาะสมของสัญญาณกระพริบ ที่ใช้ - แรงจูงใจของคอมพิวเตอร์ช่วยสอน						
4. เวลาเรียน - ความเหมาะสมเวลาเรียนกับเนื้อหา บทเรียน - ความเหมาะสมเวลาเรียนกับเนื้อหา บทบรรยาย - ความเหมาะสมของเวลาเรียนทั้ง เรื่อง						

ข้อเสนอแนะอื่น ๆ

.....

(ลงชื่อ) ผู้ประเมิน

()