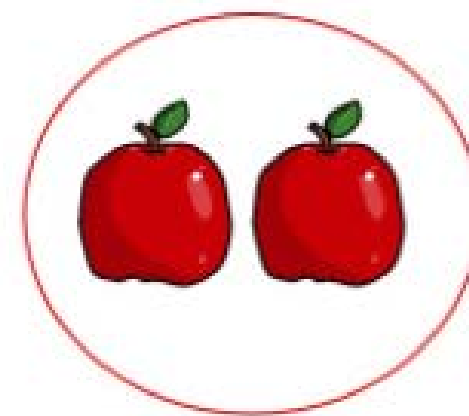
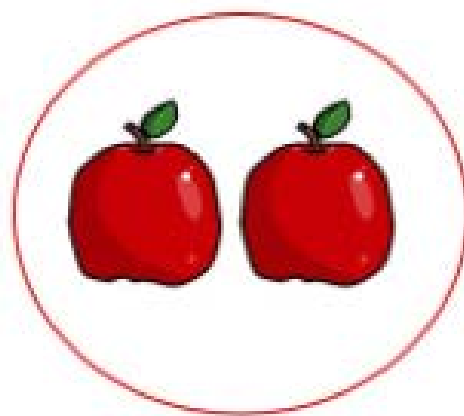
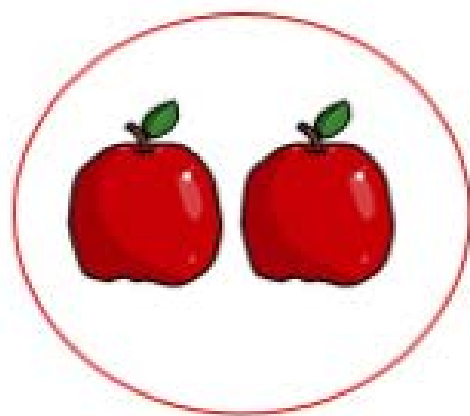
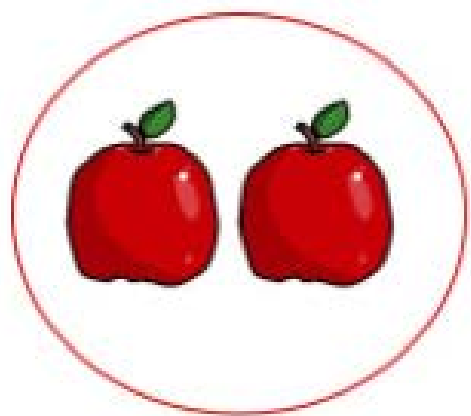
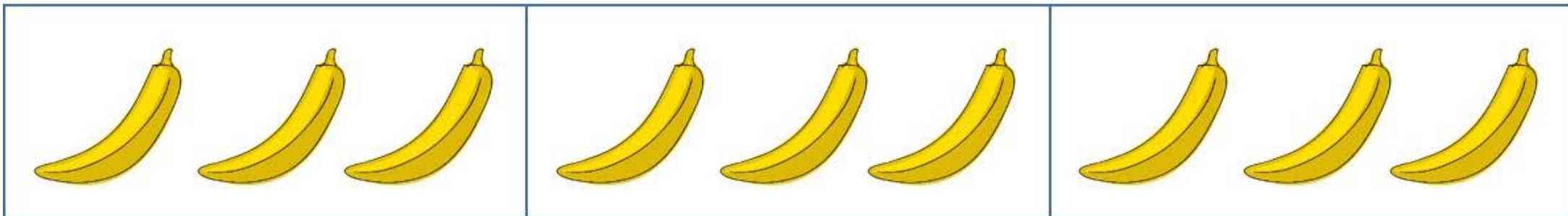


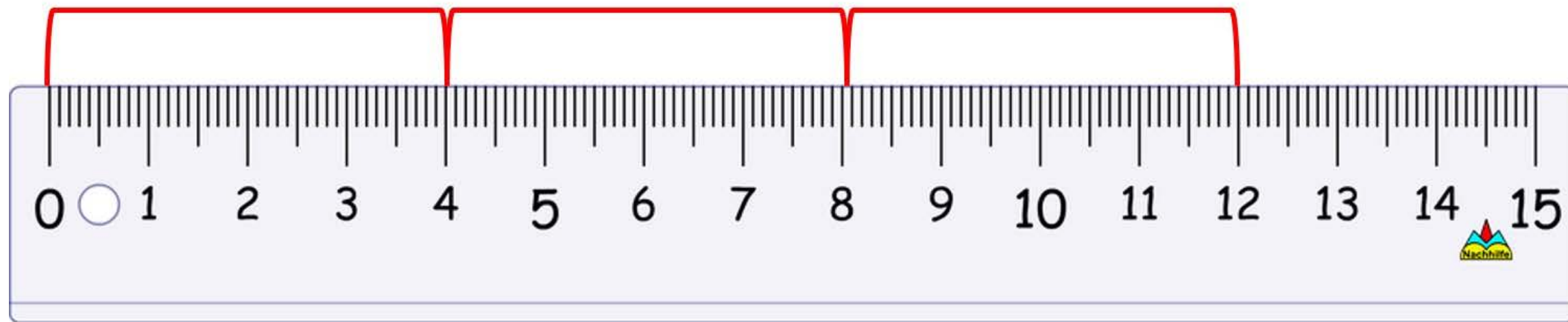
การคูณ

ประถม 2

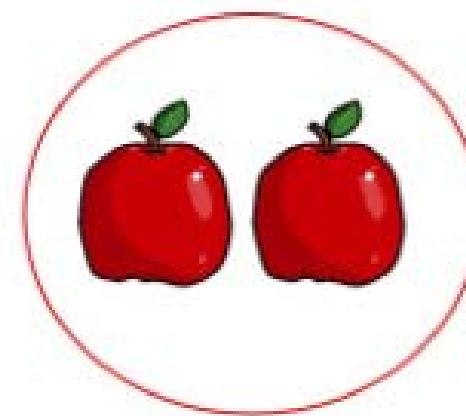
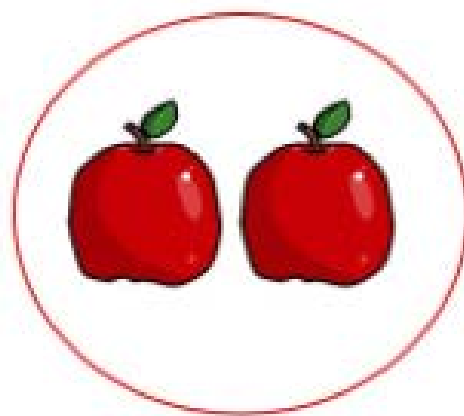
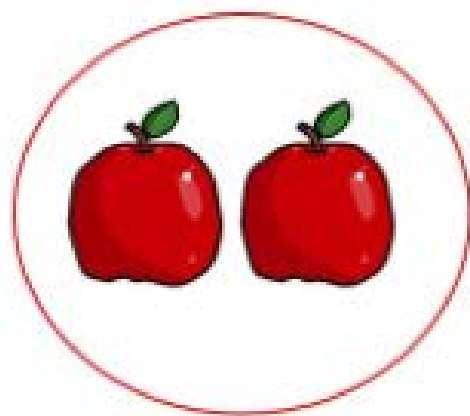
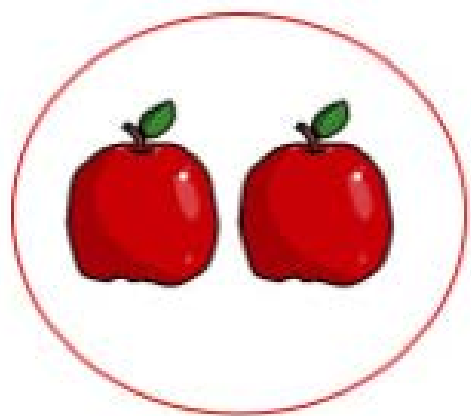
ชื่อ.....

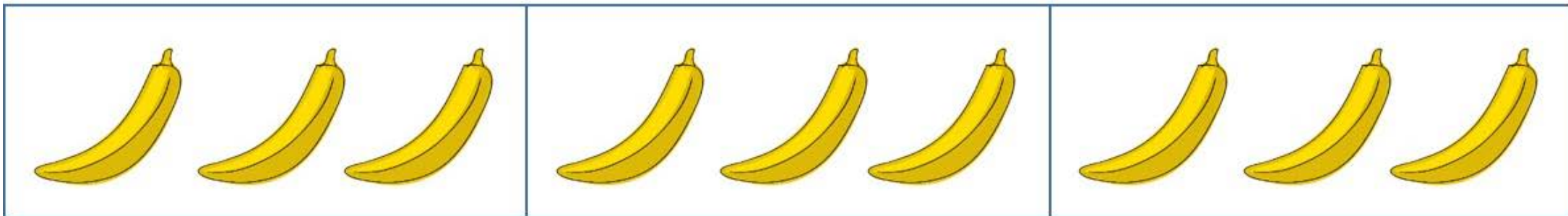


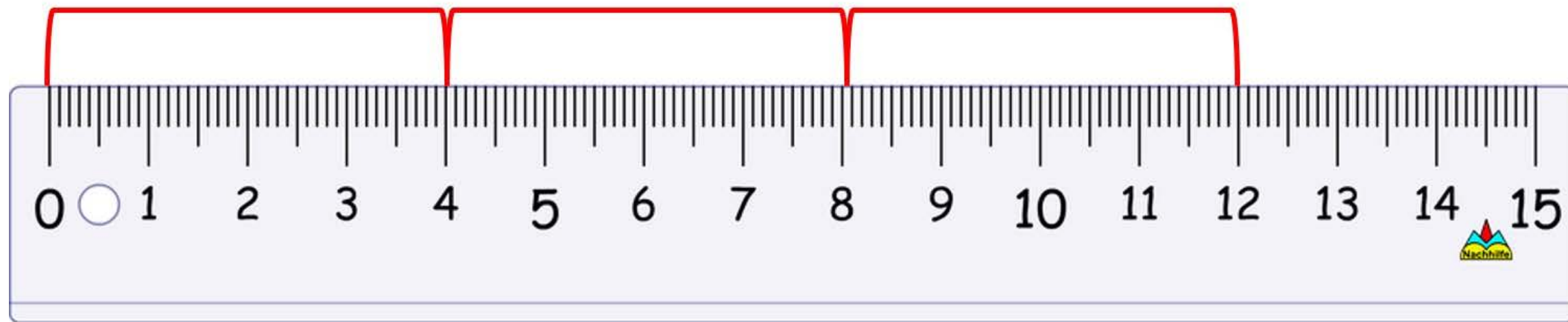




การคูณ หมายถึง









สูตรคูณ 2

2	×	1	=	2
2	×	2	=	4
2	×	3	=	6
2	×	4	=	8
2	×	5	=	10
2	×	6	=	12
2	×	7	=	14
2	×	8	=	16
2	×	9	=	18
2	×	10	=	20
2	×	11	=	22
2	×	12	=	24



สูตรคูณ 3

3	×	1	=	3
3	×	2	=	6
3	×	3	=	9
3	×	4	=	12
3	×	5	=	15
3	×	6	=	18
3	×	7	=	21
3	×	8	=	24
3	×	9	=	27
3	×	10	=	30
3	×	11	=	33
3	×	12	=	36



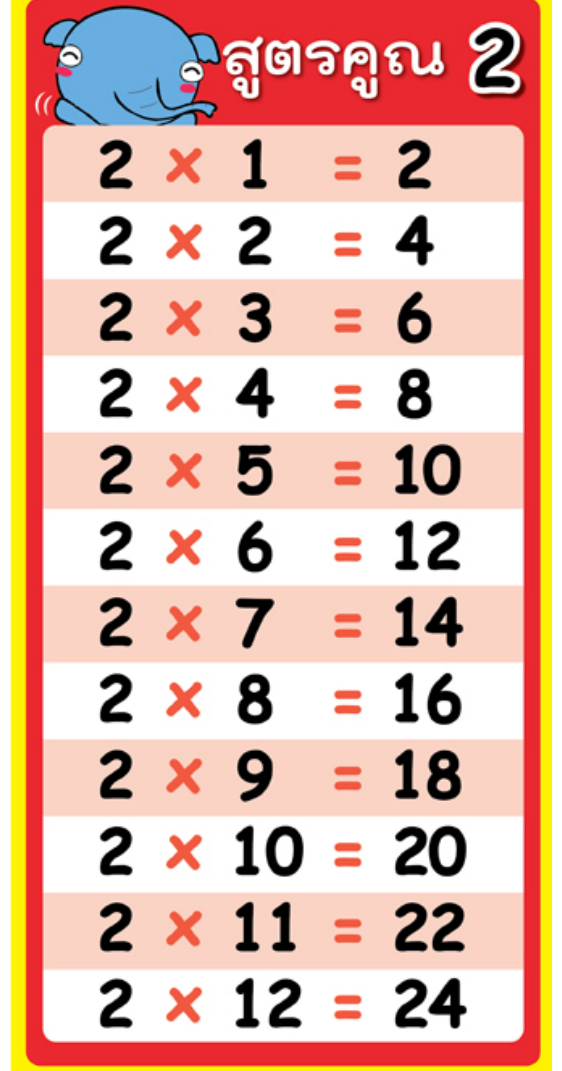
สูตรคูณ 4

4	×	1	=	4
4	×	2	=	8
4	×	3	=	12
4	×	4	=	16
4	×	5	=	20
4	×	6	=	24
4	×	7	=	28
4	×	8	=	32
4	×	9	=	36
4	×	10	=	40
4	×	11	=	44
4	×	12	=	48

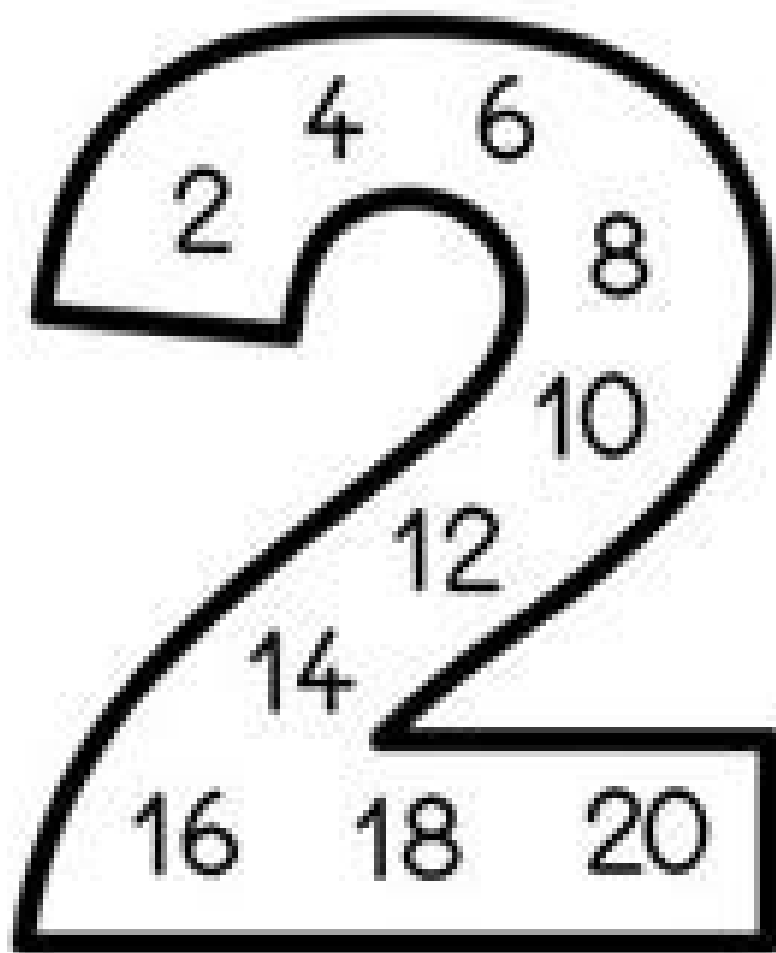
เพลง มาเรียนตามเวลา

ทำนอง : แพนั่น

7 นาฬิกา รีบมาเล่าเรียน ใจยังหมุนเวียน ถึงเรียนล้นสน
ไม่คิดกังวล ฝึกฝนคูณ ท่องอย่างปากเพียง สะจนอยากโชว์



สูตรคูณ 2			
2	×	1	= 2
2	×	2	= 4
2	×	3	= 6
2	×	4	= 8
2	×	5	= 10
2	×	6	= 12
2	×	7	= 14
2	×	8	= 16
2	×	9	= 18
2	×	10	= 20
2	×	11	= 22
2	×	12	= 24




2		1×2
$2+2$		2×2
$2+2+2$		3×2
$2+2+2+2$		4×2
$2+2+2+2+2$		5×2
$2+2+2+2+2+2$		6×2
$2+2+2+2+2+2+2$		7×2
$2+2+2+2+2+2+2+2$		8×2
$2+2+2+2+2+2+2+2+2$		9×2
$2+2+2+2+2+2+2+2+2+2$		10×2

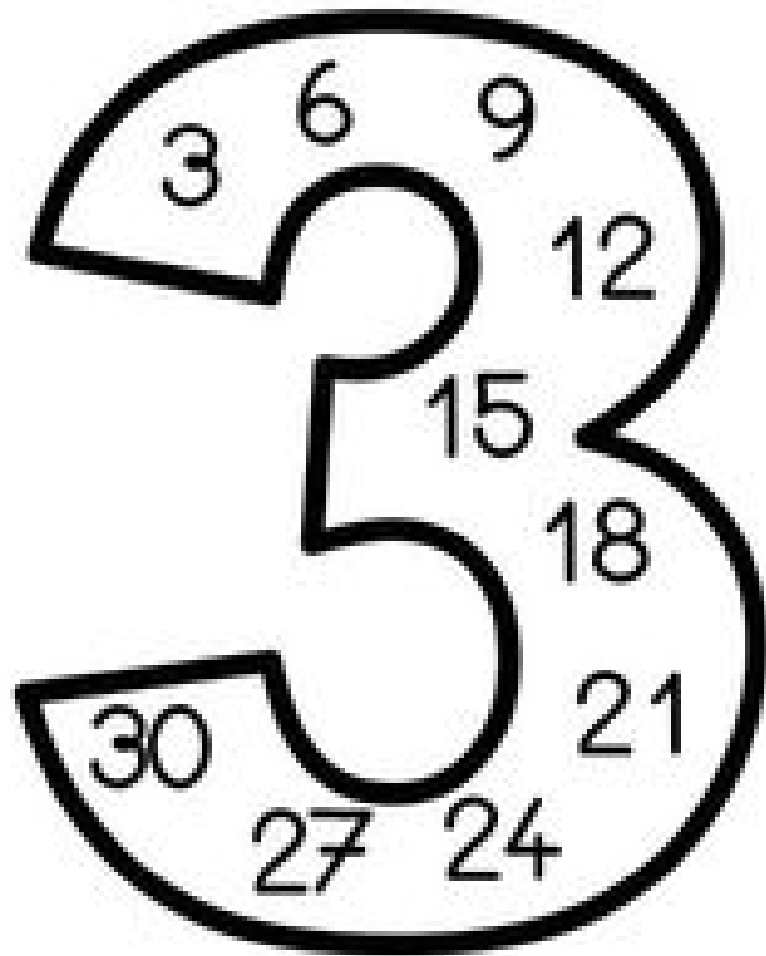
93	7	37	25	51	15	97	41	13	55
25	13	15	23	41	45	87	47	83	97
2	65	43	39	4	15	63	18	49	23
87	39	87	55	8	41	45	91	39	63
55	37	7	97	55	21	61	57	6	79
25	15	24	37	57	63	7	16	20	3
21	10	1	39	67	12	1	43	75	63
79	37	97	73	31	45	99	22	91	93
73	81	81	55	14	3	67	9	31	37
43	23	91	51	17	79	3	27	69	9

เพลง มาเรียนตามเวลา

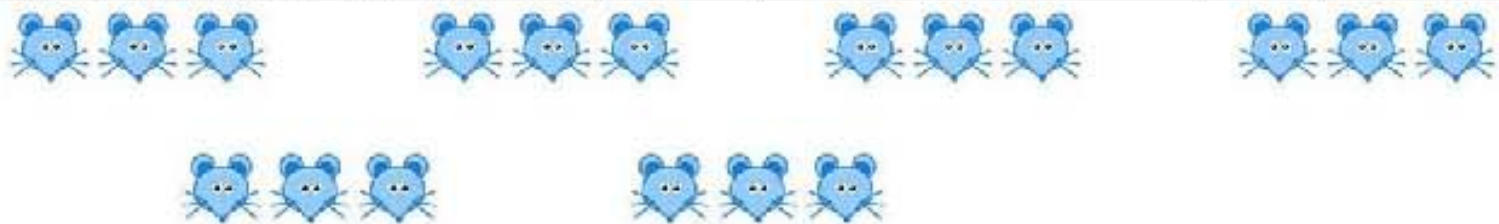
ทำนอง : แพนชั่น

7 นาฬิกา รีบมาเล่าเรียน ใจยังหมุนเวียน ถึงเรียนล้นสน
ไม่คิดกังวล ฝึกฝนคูณ ท่องอย่างปากเพียง สะจนอยากโชว์

 สูตรคูณ 3			
3	×	1	= 3
3	×	2	= 6
3	×	3	= 9
3	×	4	= 12
3	×	5	= 15
3	×	6	= 18
3	×	7	= 21
3	×	8	= 24
3	×	9	= 27
3	×	10	= 30
3	×	11	= 33
3	×	12	= 36



3		1×3
$3+3$		2×3
$3+3+3$		3×3
$3+3+3+3$		4×3
$3+3+3+3+3$		5×3
$3+3+3+3+3+3$		6×3
$3+3+3+3+3+3+3$		7×3
$3+3+3+3+3+3+3+3$		8×3
$3+3+3+3+3+3+3+3+3$		9×3
$3+3+3+3+3+3+3+3+3+3$		10×3



กลุ่มละ ____ จำนวน ____ กลุ่ม = _____

ประโยคสัญลักษณ์ คือ _____



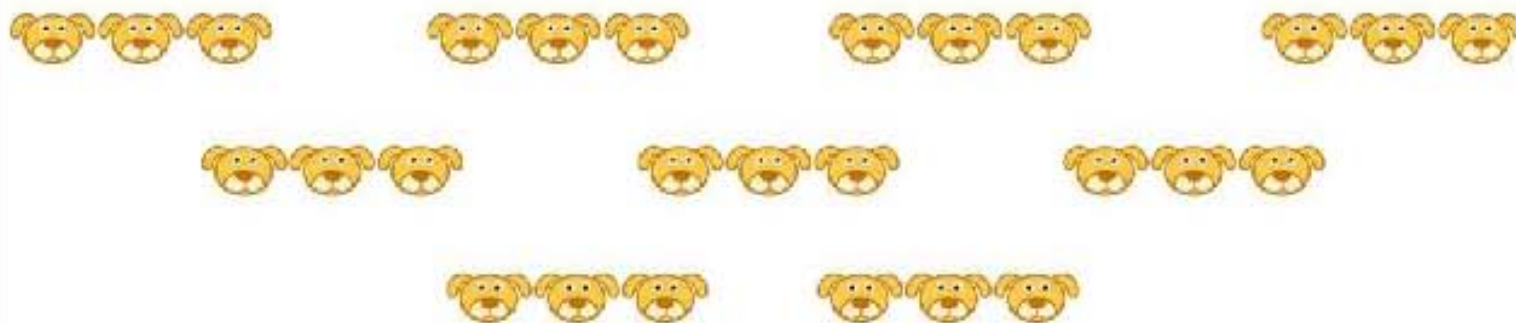
กลุ่มละ ____ จำนวน ____ กลุ่ม = _____

ประโยคสัญลักษณ์ คือ _____



กลุ่มละ ____ จำนวน ____ กลุ่ม = ____

ประโยคสัญลักษณ์ คือ ____




กลุ่มละ ____ จำนวน ____ กลุ่ม = ____

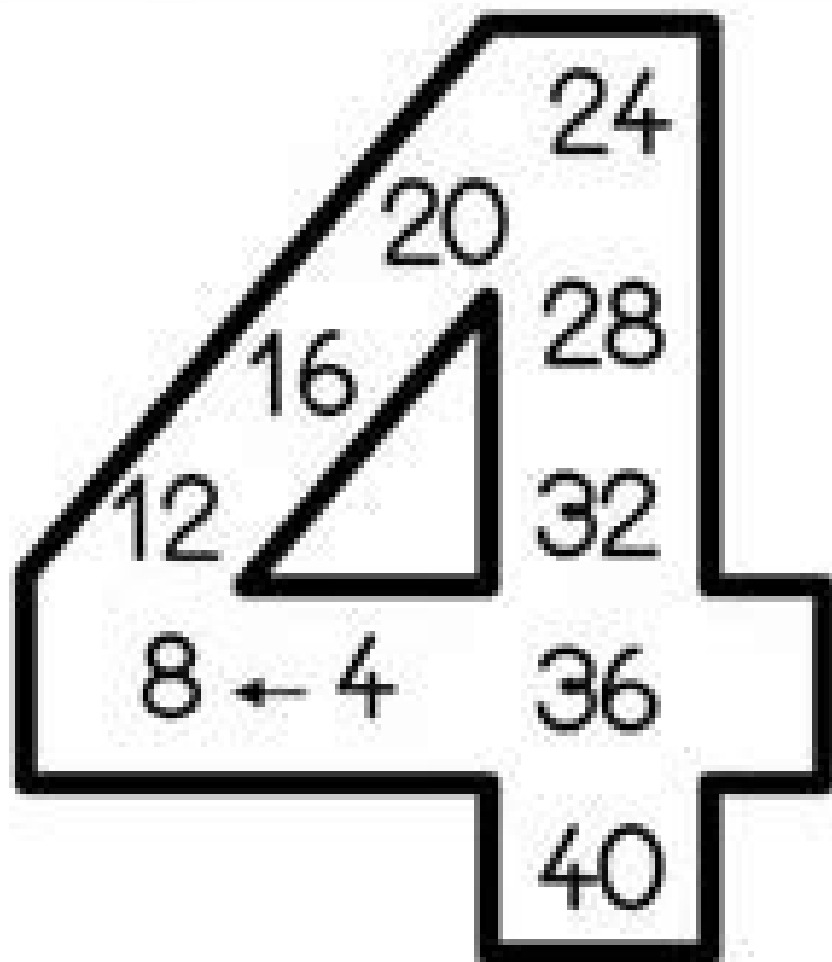
ประโยคสัญลักษณ์ คือ ____

เพลง มาเรียนตามเวลา

ทำนอง : แพนชั่น

7 นาฬิกา รีบมาเล่าเรียน ใจยังหมุนเวียน ถึงเรียนลับสน
ไม่คิดกังวล ฝึกฝนคูณ ท่องอย่างปากเพียง สะจนอยากโชว์

 สูตรคูณ 4		
4	×	1 = 4
4	×	2 = 8
4	×	3 = 12
4	×	4 = 16
4	×	5 = 20
4	×	6 = 24
4	×	7 = 28
4	×	8 = 32
4	×	9 = 36
4	×	10 = 40
4	×	11 = 44
4	×	12 = 48



4		1×4
4+4		2×4
4+4+4		3×4
4+4+4+4		4×4
4+4+4+4+4		5×4
4+4+4+4+4+4		6×4
4+4+4+4+4+4+4		7×4
4+4+4+4+4+4+4+4		8×4
4+4+4+4+4+4+4+4+4		9×4
4+4+4+4+4+4+4+4+4+4		10×4

28	18	38	55	13	45	57	13	30	6
5	10	12	54	67	98	66	65	85	11
9	11	29	17	69	49	16	81	46	45
13	54	36	89	62	81	49	11	47	22
1	54	30	30	37	69	97	25	77	57
20	17	8	48	35	66	40	34	75	14
74	65	73	13	41	5	83	65	53	6
66	82	58	21	47	53	57	89	44	4
54	82	30	93	19	6	24	66	10	70
32	27	18	31	70	29	59	22	81	97

ทบทวนสูตรคูณ แม่ 2 3 4 เขียนให้อยู่ในรูปการบวกและหาคำตอบ

$$3 \times 6 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$4 \times 6 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$2 \times 6 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$3 \times 8 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$2 \times 10 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$4 \times 2 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$12 \times 4 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

บิงโกการคูณแม่ 2

บิงโกการคูณแม่ 3 และ แม่ 4



สูตรคูณ 5

5	×	1	=	5
5	×	2	=	10
5	×	3	=	15
5	×	4	=	20
5	×	5	=	25
5	×	6	=	30
5	×	7	=	35
5	×	8	=	40
5	×	9	=	45
5	×	10	=	50
5	×	11	=	55
5	×	12	=	60



สูตรคูณ 6

6	×	1	=	6
6	×	2	=	12
6	×	3	=	18
6	×	4	=	24
6	×	5	=	30
6	×	6	=	36
6	×	7	=	42
6	×	8	=	48
6	×	9	=	54
6	×	10	=	60
6	×	11	=	66
6	×	12	=	72



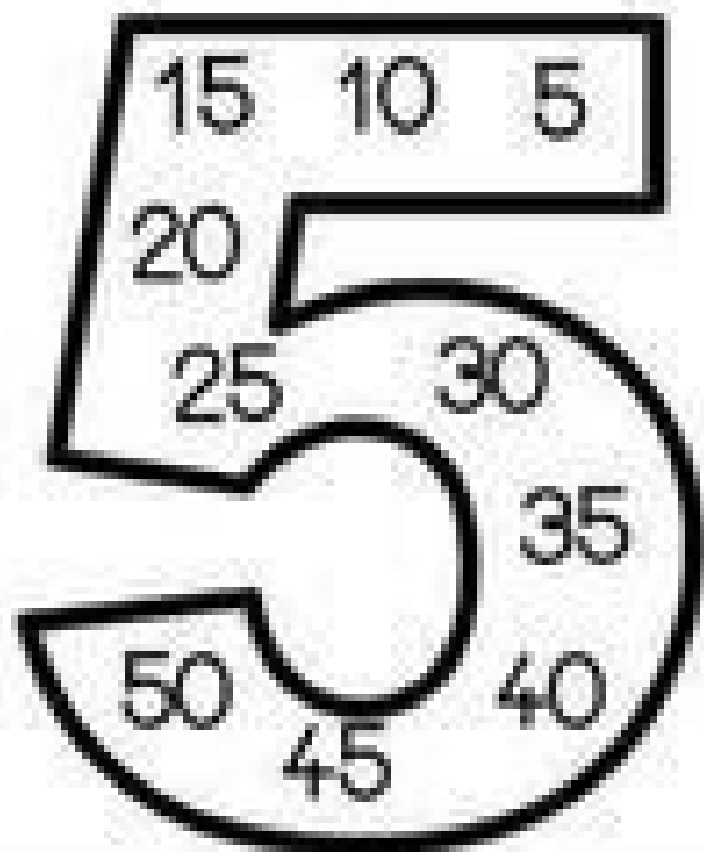
สูตรคูณ 7

7	×	1	=	7
7	×	2	=	14
7	×	3	=	21
7	×	4	=	28
7	×	5	=	35
7	×	6	=	42
7	×	7	=	49
7	×	8	=	56
7	×	9	=	63
7	×	10	=	70
7	×	11	=	77
7	×	12	=	84

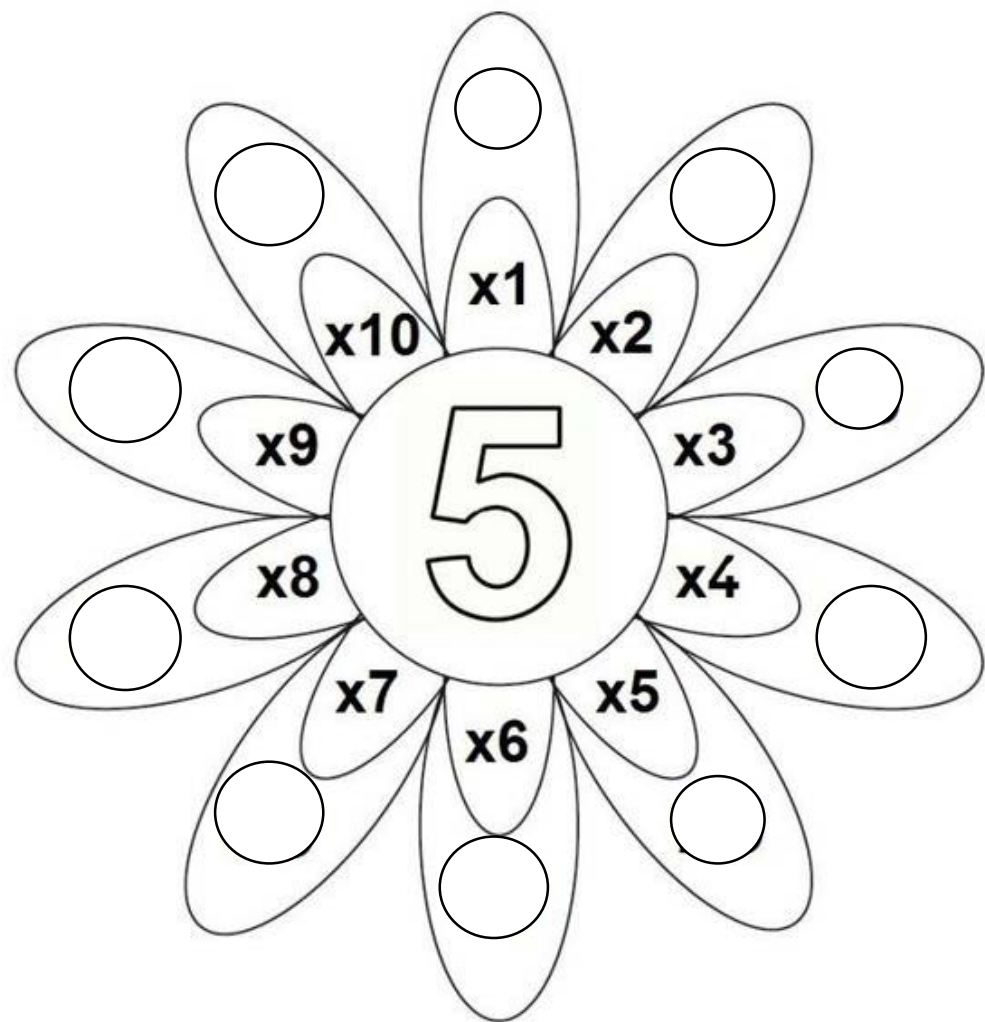
โปรแกรมทำจากพลาสติก คัดลอก ไม่มีการขาย : สั่งซื้อออนไลน์ www.ost.co.th

สงวนลิขสิทธิ์ © 2558 โดย บริษัท อีสท์ เอ็ดดูเคชั่น จำกัด. การทำซ้ำโดยไม่ได้รับอนุญาตจะถือว่าผิดกฎหมาย. ข้อมูลนี้เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น. กรุณาตรวจสอบข้อมูลก่อนใช้งาน. ข้อมูลนี้เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น. กรุณาตรวจสอบข้อมูลก่อนใช้งาน.





5		1×5
$5 + 5$		2×5
$5 + 5 + 5$		3×5
$5 + 5 + 5 + 5$		4×5
$5 + 5 + 5 + 5 + 5$		5×5
$5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5$		6×5
$5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5$		7×5
$5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5$		8×5
$5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5$		9×5
$5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5$		10×5



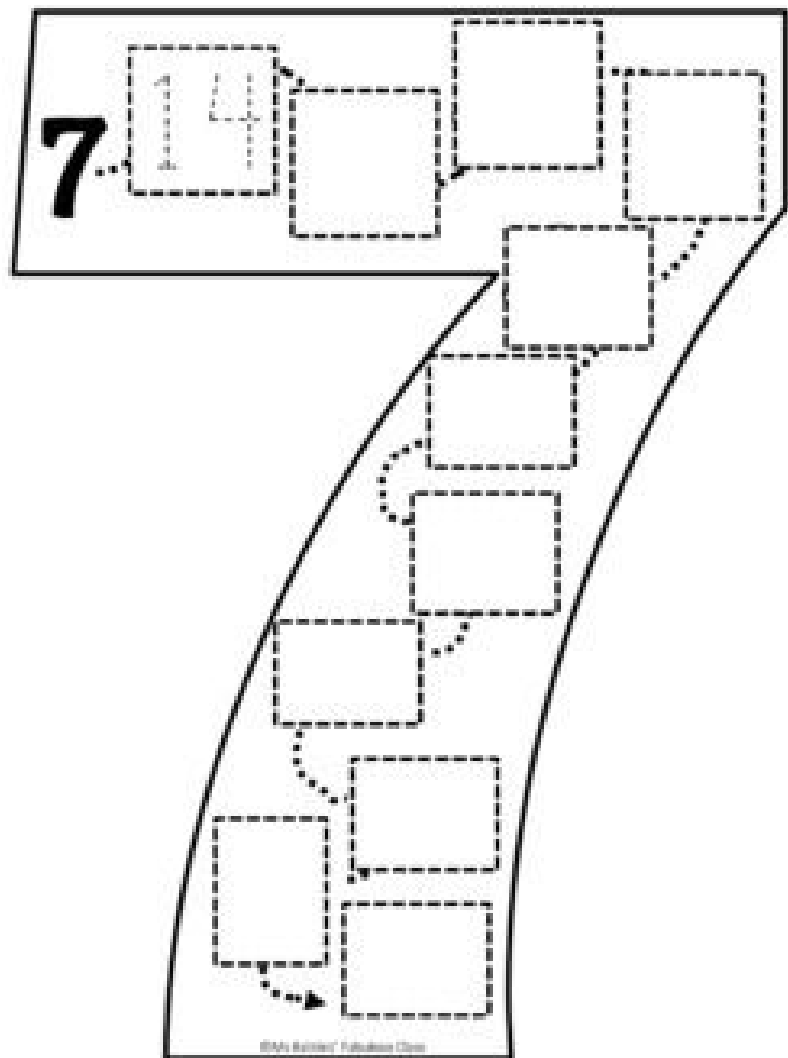
88	21	7	24	23	62	77	81	12	61
40	15	79	34	14	74	95	79	18	2
10	50	25	99	83	7	60	86	57	6
36	3	34	87	5	44	16	94	89	1
37	61	29	53	37	50	23	44	74	38
44	71	22	61	10	98	42	39	22	63
71	83	3	85	72	23	26	65	93	98
8	9	57	68	100	54	14	44	13	55
66	45	48	21	76	70	34	22	76	75
21	64	44	52	74	8	30	19	23	27

20	6	10
8	12	1
18	4	24

30	5	16
4	12	6
18	2	24

30	2	10
3	12	8
15	6	36

20	4	9
6	12	3
15	5	25





สูตรคูณ 8

8	×	1	=	8
8	×	2	=	16
8	×	3	=	24
8	×	4	=	32
8	×	5	=	40
8	×	6	=	48
8	×	7	=	56
8	×	8	=	64
8	×	9	=	72
8	×	10	=	80
8	×	11	=	88
8	×	12	=	96



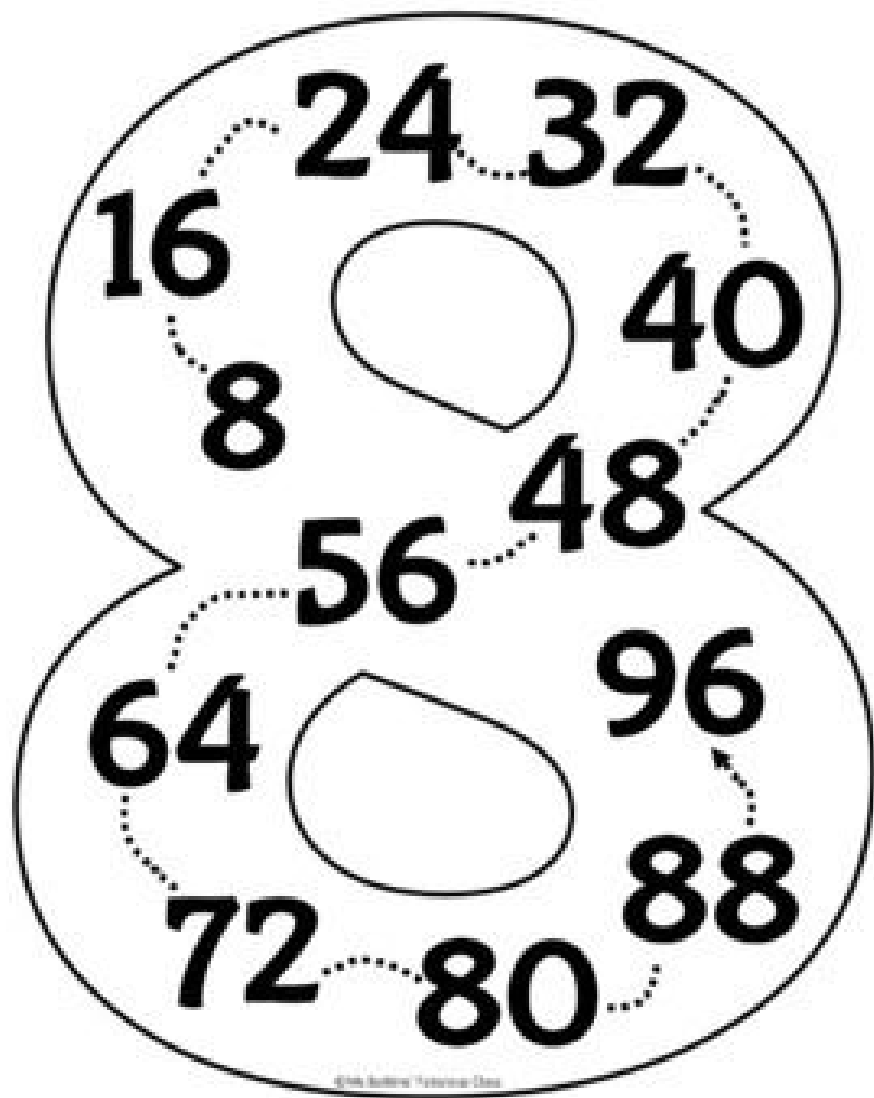
สูตรคูณ 9

9	×	1	=	9
9	×	2	=	18
9	×	3	=	27
9	×	4	=	36
9	×	5	=	45
9	×	6	=	54
9	×	7	=	63
9	×	8	=	72
9	×	9	=	81
9	×	10	=	90
9	×	11	=	99
9	×	12	=	108



สูตรคูณ 10

10	×	1	=	10
10	×	2	=	20
10	×	3	=	30
10	×	4	=	40
10	×	5	=	50
10	×	6	=	60
10	×	7	=	70
10	×	8	=	80
10	×	9	=	90
10	×	10	=	100
10	×	11	=	110
10	×	12	=	120

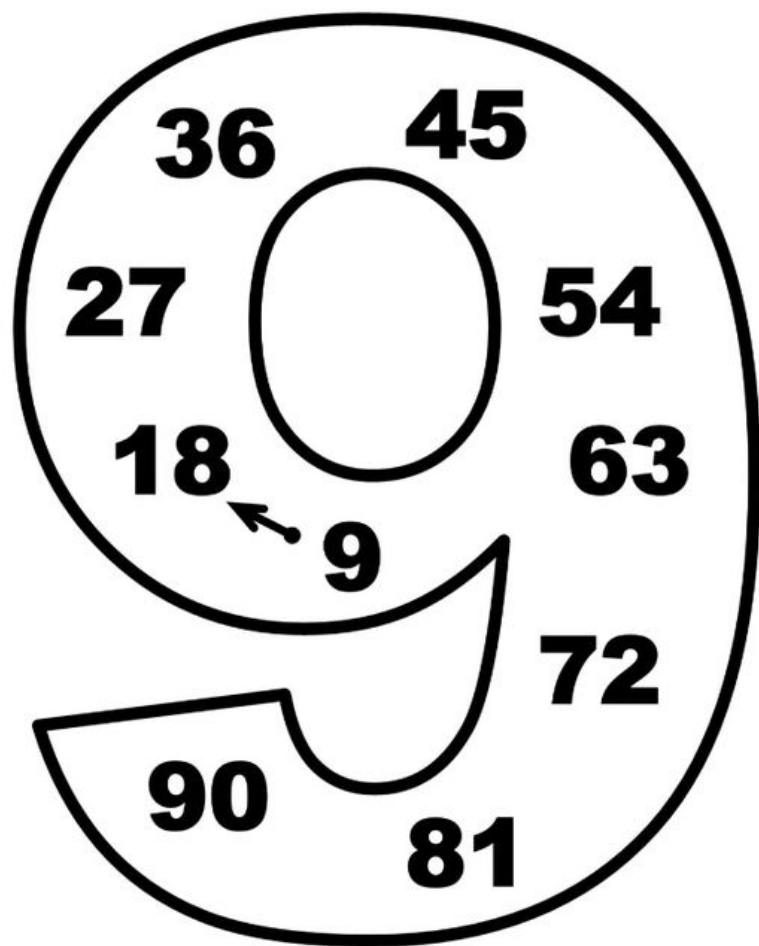


$7 \times 6 = \dots\dots\dots$

$9 \times 7 = \dots\dots\dots$

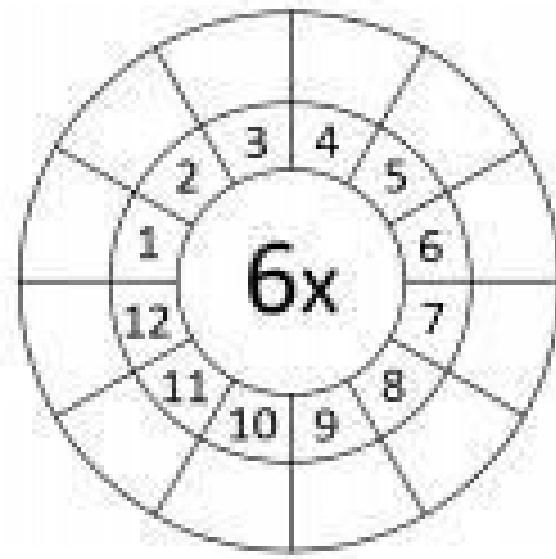
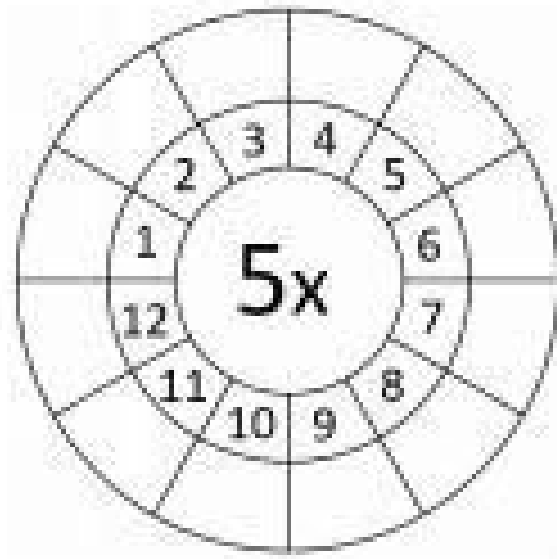
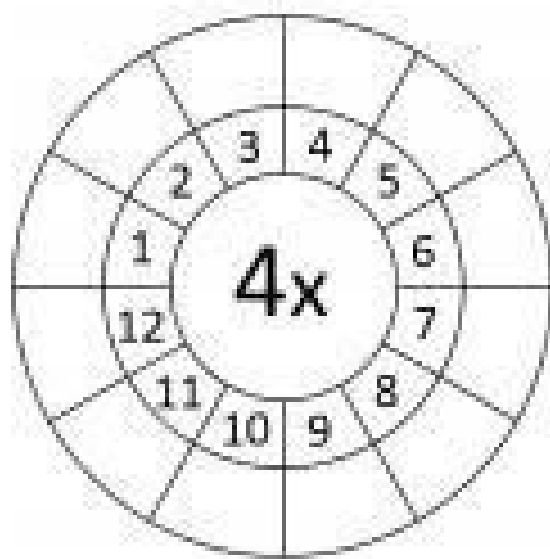
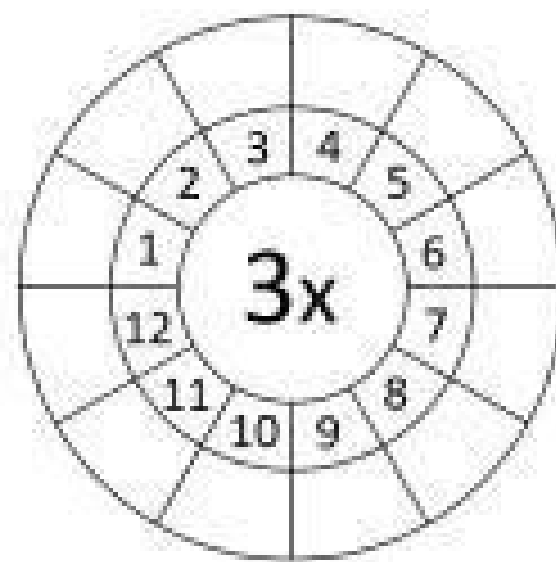
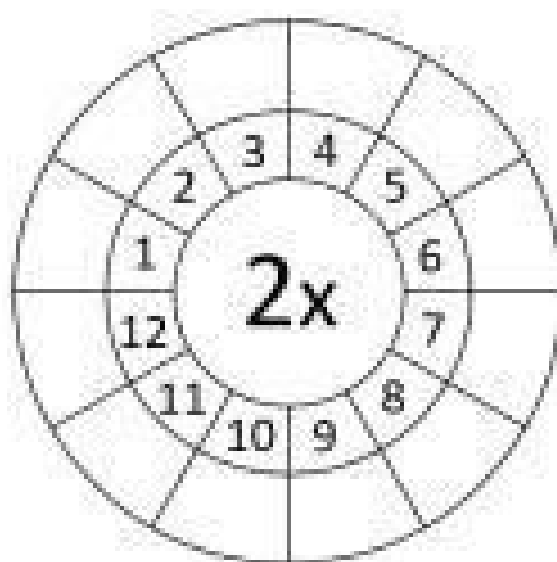
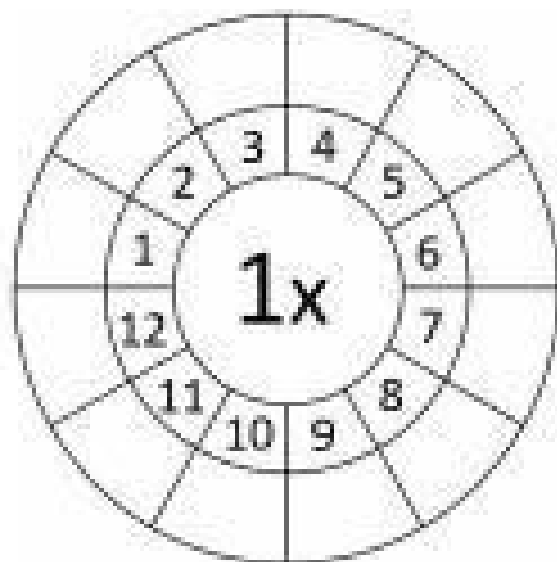
$4 \times 8 = \dots\dots\dots$

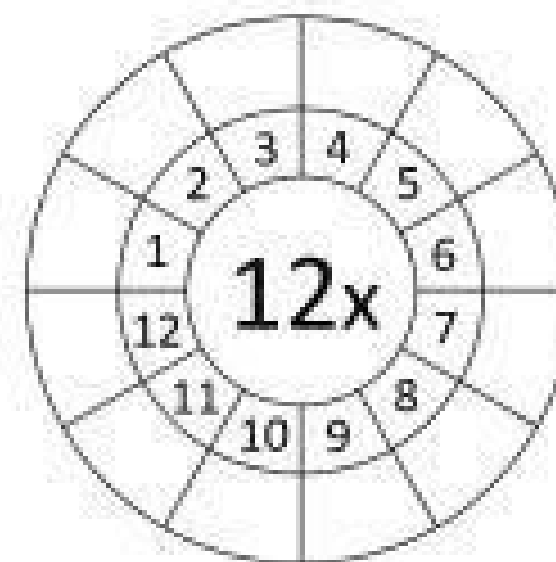
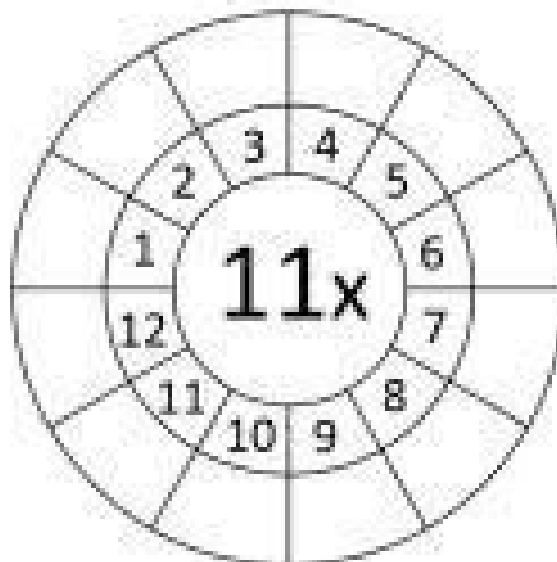
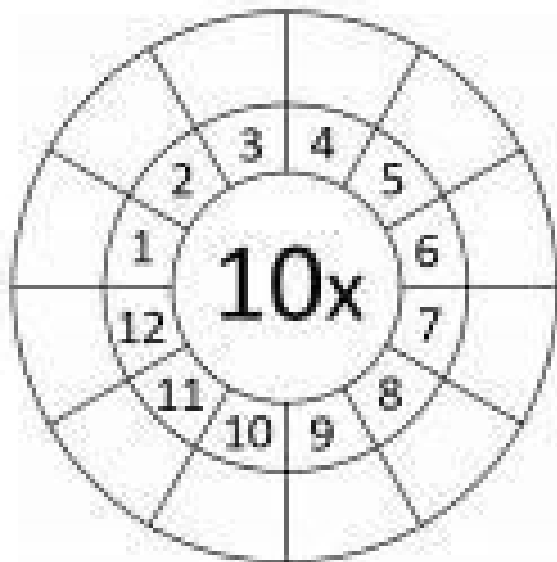
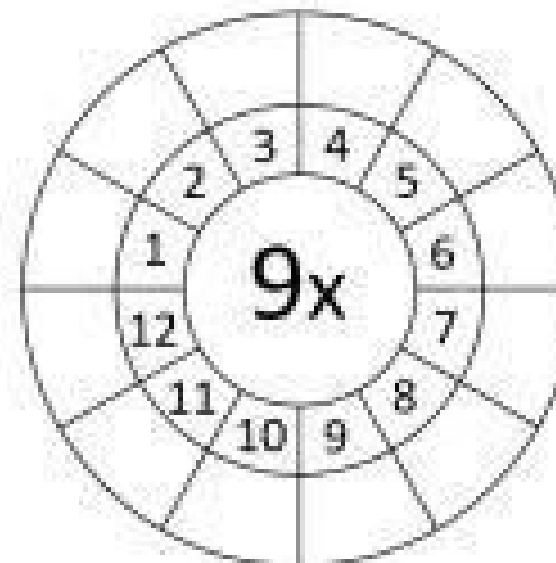
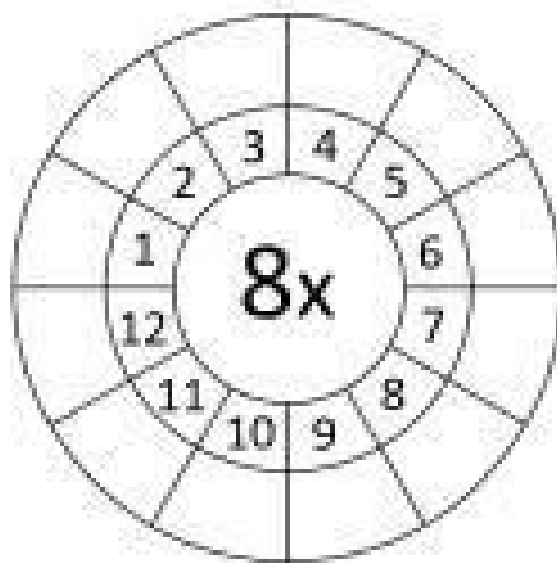
$8 \times 7 = \dots\dots\dots$



อ		บ		ส		สุ		ที		ค	
36		27		45		90		108		9	
อ		ด		ล		ฐ		ลี		ท	
81		99		72		18		54		63	







x	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
2	0		4	6	8	10	12		16		20		24
3	0	3	6		12			21	24	27		33	36
4	0	4	8		16	20	24		32	36	40	44	
5	0		10			25				45			
6	0	6		18	24	30	36		48		60	66	
7	0	7	14	21	28	35		49	56		70		
8	0	8	16	24	32		48	56			80	88	
9	0			27		45	54			81		99	
10	0	10	20	30	40	50		70		90	100		

ทอคูณเต้าหาผลคูณ⁺

16	30	40	54	72
20	32	42	56	77
24	35	45	63	88
25	36	48	64	81
28	44	49	66	99

ทอคูณเต้าหาผลคูณ⁺

16	30	40	54	72
20	32	42	56	77
24	35	45	63	88
25	36	48	64	81
28	44	49	66	99

ทอคูณเต้าหาผลคูณ⁺

16	30	40	54	72
20	32	42	56	77
24	35	45	63	88
25	36	48	64	81
28	44	49	66	99