

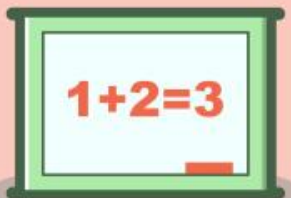
รายวิชา คณิตศาสตร์

รหัสวิชา ค12101

การคูณจำนวนหนึ่งหลัก
กับ 6, 7, 8, และ 9

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2

ผู้สอน ครูทรงสมร พกมณี



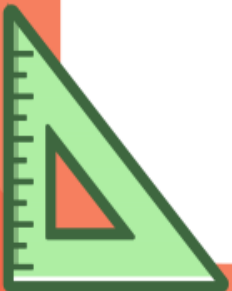
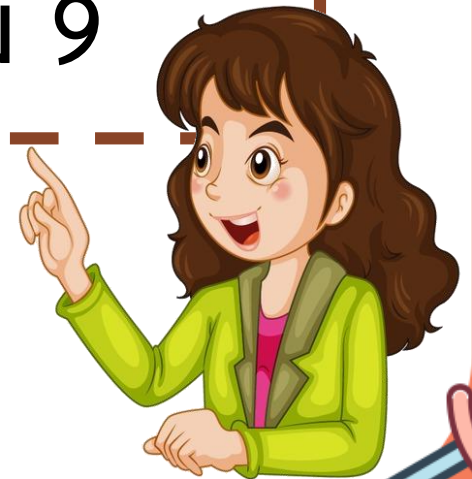
การคูณจำนวนหนึ่งหลักกับ
6, 7, 8, และ 9



จุดประสงค์การเรียนรู้



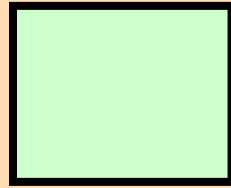
1. นักเรียนสามารถสร้างตารางผลคูณจำนวน
หนึ่งหลักกับ 6, 7, 8, และ 9
2. สร้างสูตรคูณแม่ 6 แม่ 7 แม่ 8 และแม่ 9



ทบทวนความหมายของการคูณ
โดยให้นักเรียนจับคู่แล้วช่วยกัน
ทำใบงานที่ 2.1



$$1) 2 \times 4 =$$



$$2) \quad 4 \times 2 = \square$$



$$3) \quad 5 \times 4 =$$



$$4) \quad 4 \times 5 = \square$$



ตัวอย่าง



ตอบ



หรือ



หรือ



หรือ



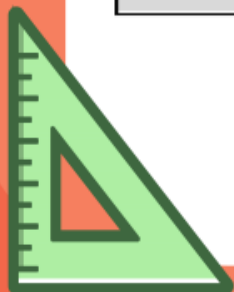
โจทย์	ความหมาย						ผลคูณ
6×1							6
6×2							12
6×3							18
6×4							24
6×5							30
6×6							36
6×7							42
6×8							48
6×9							54

ให้นักเรียนช่วยกันเติมผลคูณลงในตาราง



×	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6									

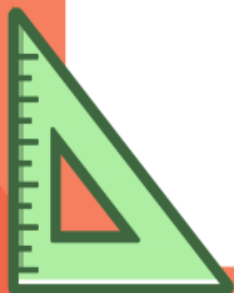
×	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54

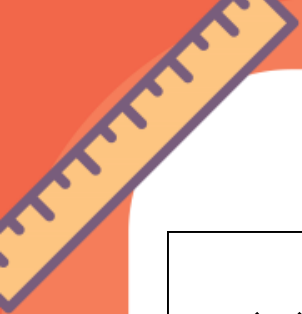


ให้นักเรียนช่วยกันเติมผลคูณลงในตาราง



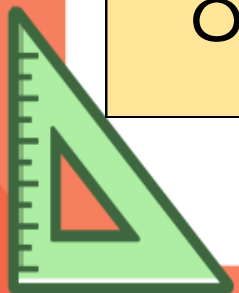
x	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6									
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63





×	1	2	3	4	5	6	7	8	9
8									

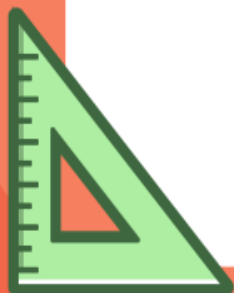
×	1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72



ให้นักเรียนช่วยกันเติมผลคูณลงในตาราง



×	1	2	3	4	5	6	7	8	9
8									
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81





x	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81

ให้นักเรียนช่วยกันเติมผลคูณ



$6 \times 1 =$

$6 \times 2 =$

$6 \times 3 =$

$6 \times 4 =$

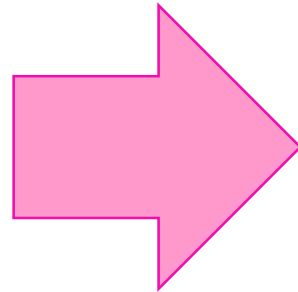
$6 \times 5 =$

$6 \times 6 =$

$6 \times 7 =$

$6 \times 8 =$

$6 \times 9 =$



$6 \times 1 = 6$

$6 \times 2 = 12$

$6 \times 3 = 18$

$6 \times 4 = 24$

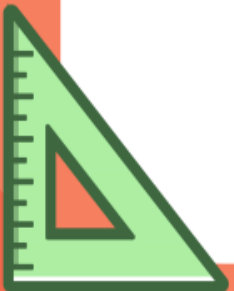
$6 \times 5 = 30$

$6 \times 6 = 36$

$6 \times 7 = 42$

$6 \times 8 = 48$

$6 \times 9 = 54$



สูตรคูณแม่ 6



$$6 \times 1 = 6$$

$$6 \times 2 = 12$$

$$6 \times 3 = 18$$

$$6 \times 4 = 24$$

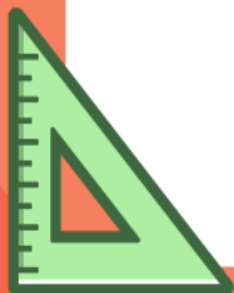
$$6 \times 5 = 30$$

$$6 \times 6 = 36$$

$$6 \times 7 = 42$$

$$6 \times 8 = 48$$

$$6 \times 9 = 54$$



ให้นักเรียนช่วยกันเติมผลคูณ



$7 \times 1 =$

$7 \times 2 =$

$7 \times 3 =$

$7 \times 4 =$

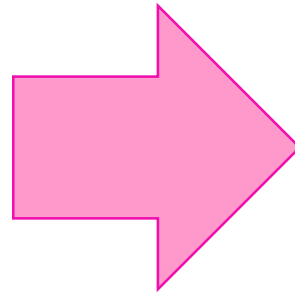
$7 \times 5 =$

$7 \times 6 =$

$7 \times 7 =$

$7 \times 8 =$

$7 \times 9 =$



$7 \times 1 = 7$

$7 \times 2 = 14$

$7 \times 3 = 21$

$7 \times 4 = 28$

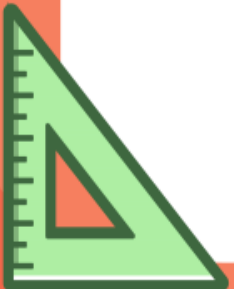
$7 \times 5 = 35$

$7 \times 6 = 42$

$7 \times 7 = 49$

$7 \times 8 = 56$

$7 \times 9 = 63$



สูตรคูณแม่ 7



$$7 \times 1 = 7$$

$$7 \times 2 = 14$$

$$7 \times 3 = 21$$

$$7 \times 4 = 28$$

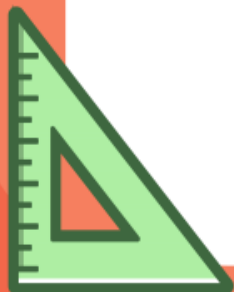
$$7 \times 5 = 35$$

$$7 \times 6 = 42$$

$$7 \times 7 = 49$$

$$7 \times 8 = 56$$

$$7 \times 9 = 63$$



ให้นักเรียนช่วยกันเติมผลคูณ



$8 \times 1 =$

$8 \times 2 =$

$8 \times 3 =$

$8 \times 4 =$

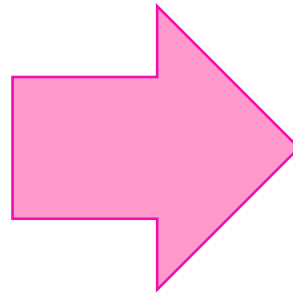
$8 \times 5 =$

$8 \times 6 =$

$8 \times 7 =$

$8 \times 8 =$

$8 \times 9 =$



$8 \times 1 = 8$

$8 \times 2 = 16$

$8 \times 3 = 24$

$8 \times 4 = 32$

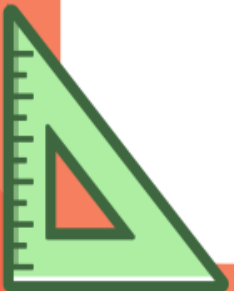
$8 \times 5 = 40$

$8 \times 6 = 48$

$8 \times 7 = 56$

$8 \times 8 = 64$

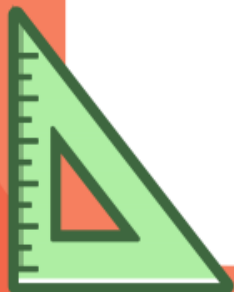
$8 \times 9 = 72$



สูตรคูณแม่ 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



ให้นักเรียนช่วยกันเติมผลคูณ



$9 \times 1 =$

$9 \times 2 =$

$9 \times 3 =$

$9 \times 4 =$

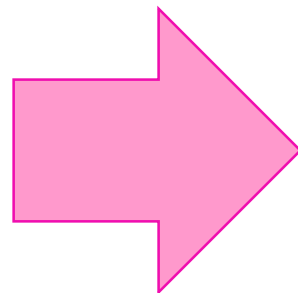
$9 \times 5 =$

$9 \times 6 =$

$9 \times 7 =$

$9 \times 8 =$

$9 \times 9 =$



$9 \times 1 = 9$

$9 \times 2 = 18$

$9 \times 3 = 27$

$9 \times 4 = 36$

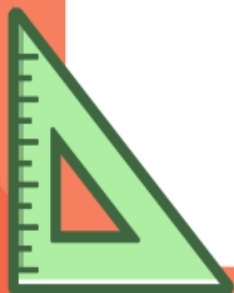
$9 \times 5 = 45$

$9 \times 6 = 54$

$9 \times 7 = 63$

$9 \times 8 = 72$

$9 \times 9 = 81$



สูตรคูณแม่ 9



$$9 \times 1 = 9$$

$$9 \times 2 = 18$$

$$9 \times 3 = 27$$

$$9 \times 4 = 36$$

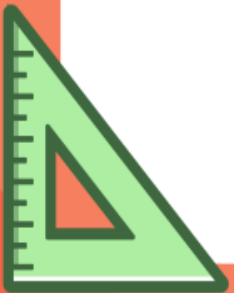
$$9 \times 5 = 45$$

$$9 \times 6 = 54$$

$$9 \times 7 = 63$$

$$9 \times 8 = 72$$

$$9 \times 9 = 81$$



แบบฝึกหัด 2.7



1) ลากเส้นจับคู่โจทย์การคูณกับผลคูณที่เท่ากัน

1)

7×2

•

• ก.

30

2)

6×5

•

• ข.

12

3)

8×1

•

• ค.

45

4)

9×3

•

• ง.

32

5)

6×2

•

• จ.

14

6)

9×5

•

• ฉ.

40

7)

7×6

•

• ช.

54

8)

8×6

•

• ซ.

27

9)

6×8

•

• ฅ.

42

10)

6×7

•

• ญ.

8

• ฎ.

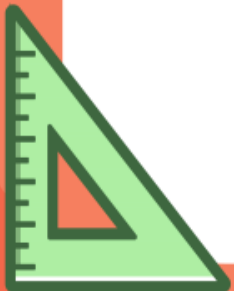
35

• ฏ.

48

• ต.

72



2 เติมผลคูณ

1)



2)



3)



4)



5)



6)





7)



$$8 \times 6$$



8)



$$8 \times 4$$



9)



$$8 \times 9$$



10)



$$9 \times 1$$



11)



$$9 \times 4$$



12)



$$9 \times 6$$



13)



$$7 \times 9$$



14)



$$9 \times 7$$



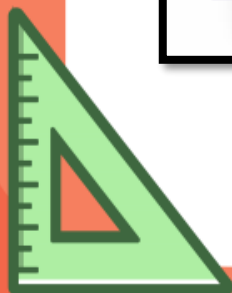
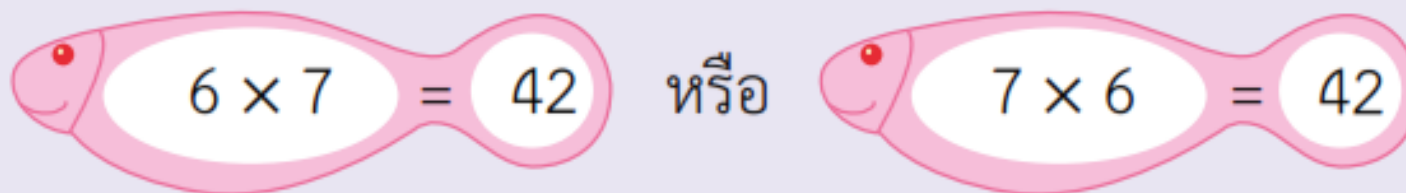


3 เขียนการคูณกันระหว่างจำนวนหนึ่งหลัก 2 จำนวน ที่มีผลคูณเท่ากับที่กำหนด

ตัวอย่าง



ตอบ





1)  = 64

2)  = 28

3)  = 56

4)  = 18

5)  = 35

6)  = 40

7)  = 24

8)  = 45

9)  = 49

8)  = 63

