

# စုပေါင်း လာ Operation

## **อนุกรม และ operation**

**อนุกรม คือ ผลจากการบวกสมาชิกทุกตัวของลำดับไม่จำกัด**

**เข้าด้วยกัน โดยมีวิธีคิดหลายแบบ**

## ឧបករណ៍ និង operation

### ឧបករណ៍បំប្លែង

#### 1. ការបំប្លែង

7

9

12

16

21

27

## ឧបករណ៍ និង operation

### ឧបករណ៍បំប្លែង

#### 1. ការបំប្លែង

9

13

14

19

21

27

# ឧបករណ៍ និង operation

## ឧបករណ៍បំប្លែង

### 2. ការគុណ

$\frac{4}{3}$

4

16

80

480

## ឧបករណ៍ និង operation

### ឧបករណ៍បំប្លែង

#### 2. ការគុណ

7

21

42

126

252

756

## อนุกรม และ operation

### อนุกรมแบบเดียว

#### 3. การยกกำลัง

3

9

27

81

243

729

## อนุกรม และ operation

### อนุกรมแบบเดียว

#### 3. การยกกำลัง

2

6

14

30

62

126

## စယုဂ္ဂဟနည်း operation

EX.      7            7            4            16            10            1,000            .....

1. 961

2. 971

3. 981



4. 991

5. 1,001

## စယုဂ္ဂဟနည်း operation

EX.      12                      16                      25                      41                      66                      .....?

1. 93

2. 96

3. 98



4. 102

5. 107

## စုပေါင်း လာဘ် operation

EX.      9                      19                      38                      53                      159                      .....?

1. 169

2. 179

3. 189



4. 199

5. 209

## စယုဂ္ဂဟ အလုပ် operation

EX.  $\frac{3}{2}$       3      9      36      180      ..... ?

1. 800

2. 840

3. 900

 4. 980

5. 1,080

## စယုဂ္ဂဟ အလုပ် operation

EX.      1                      3                      5                      7                      16                      31                      59                      .....?

2

2

2

9

15

28

1. 107

2. 113

3. 117

4. 121

5. 124

## စုပေါင်း လာဘ် operation

EX.    1        3        5        7        16        31        59        .....?

$$1 + 3 + 5 + 7 = 16$$

$$3 + 5 + 7 + 16 = 31$$

$$5 + 7 + 16 + 31 = 59$$

$$7 + 16 + 31 + 59 = 113$$

1. 107



2. 113

3. 117

4. 121

5. 124

## **อนุกรม และ operation**

**Operation หรือการดำเนินการทางคณิตศาสตร์**

**คือ การหาวิธีเพื่อให้คำตอบตามที่โจทย์กำหนดตัวเลขมาให้**

**ซึ่งจะต้องใช้วิธีคิดเดียวกันทั้งโจทย์**

## **ပုဂ္ဂလိက လာဘ် operation**

$$7 * 3 = 23$$

$$5 * 6 = 46$$

$$11 * 5 = ?$$

## စယုဂ္ဂဟ အလုပ် operation

$$7*3 = 23$$

$$7 \times 3 = 21 \quad 21 + 2 = 23$$

$$5*6 = 46$$

$$5 \times 6 = 30 \quad 30 + 16 = 46$$

$$11*5 = ?$$

## စယုဂ္ဂဟ အလုပ် operation

|              |                |                   |                |
|--------------|----------------|-------------------|----------------|
| $7 * 3 = 23$ | $7 + 7 = 14$   | $3 \times 3 = 9$  | $14 + 9 = 23$  |
| $5 * 6 = 46$ | $5 + 5 = 10$   | $6 \times 6 = 36$ | $10 + 36 = 46$ |
| $11 * 5 = ?$ | $11 + 11 = 22$ | $5 \times 5 = 25$ | $22 + 25 = 47$ |

## **ပုဂ္ဂလိက လာဘ် operation**

$$2 * 3 = 12$$

$$4 * 5 = 40$$

$$1 * 7 = ?$$

## စယုဂ်လှီ လာဒ် operation

$$2*3 = 12$$

$$2 \times 3 = 6$$

$$6 \times 2 = 12$$

$$4*5 = 40$$

$$4 \times 5 = 20$$

$$20 \times 2 = 40$$

$$1*7 = ?$$

$$1 \times 7 = 7$$

$$7 \times 2 = 14$$

## စယုဂ္ဂဟ အား operation

EX.      $3 * 7 = 52$       $4 * 5 = 29$       $2 * 6 = ?$

$$3 + 7^2 = 52$$

$$4 + 5^2 = 29$$

$$2 + 6^2 = 38$$



1. 38

3. 42

5. 46

2. 40

4. 44

## စယုဂ္ဂဟ အလုပ် operation

EX.  $6*2 = 24$        $7*3 = 63$        $8*4 = 128$        $9*5 = ?$

$$6 \times 2 \dots\dots\dots = 12$$

$$12 \times 2 = 24$$

$$7 \times 3 \dots\dots\dots = 21$$

$$21 \times 3 = 63$$

$$8 \times 4 \dots\dots\dots = 32$$

$$32 \times 4 = 128$$

$$9 \times 5 \times 5 = 225$$

1. 210

2. 215

3. 220



4. 225

5. 235

## စယုဂ္ဂဟ အလုပ် operation

EX.  $9*3 = 15$        $11*4 = 29$        $14*5 = 51$        $16*6 = ?$

$$9 \times 3 \dots\dots\dots = 27 \quad 27 - 12 = 15$$

$$11 \times 4 \dots\dots\dots = 44 \quad 44 - 15 = 29$$

$$14 \times 5 \dots\dots\dots = 70 \quad 70 - 19 = 51$$

$$16 \times 6 - 22 = 74$$

1. 70

2. 72



3. 74

4. 78

5. 82

## စယုဂ္ဂဟ အလုပ် operation

EX.  $4*3 = 16$        $2*7 = 23$        $7*5 = 43$        $8*1 = ?$

$$4 \times 3 \dots\dots\dots = 12 \quad 12 + 3 + 1 = 16$$

$$2 \times 7 \dots\dots\dots = 14 \quad 14 + 7 + 2 = 23$$

$$7 \times 5 \dots\dots\dots = 35 \quad 35 + 5 + 3 = 43$$

$$8 \times 1 + 1 + 4 = 13$$

1. 11

2. 12

 3. 13

4. 14

5. 15

## စယုဂ္ဂဟ အလုပ် operation

|     |            |                   |              |                |
|-----|------------|-------------------|--------------|----------------|
| EX. | $2*8 = 26$ | $4*7 = 39$        | $6*8 = 62$   | $7*5 = ?$      |
|     | $2*8 = 26$ | $2 \times 8 = 16$ | $2 + 8 = 10$ | $16 + 10 = 26$ |
|     | $4*7 = 39$ | $4 \times 7 = 28$ | $4 + 7 = 11$ | $28 + 11 = 39$ |
|     | $6*8 = 62$ | $6 \times 8 = 48$ | $6 + 8 = 14$ | $48 + 14 = 62$ |
|     | $7*5 = ?$  | $7 \times 5 = 35$ | $7 + 5 = 12$ | $35 + 12 = 47$ |

1. 43

2. 44

3. 45

4. 46



5. 47

