



## 수학 기초 학습

영역	곱셈과 나눗셈
주제	100, 1000, 10000을 곱하기 / 몇백, 몇천의 곱셈식

날짜: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ 학년 \_\_\_\_\_ 반 \_\_\_\_\_ 번

이름: \_\_\_\_\_

### 1. 100, 1000, 10000을 곱하기

$$3 \times 1\underline{00} = 3\underline{00}$$

$$3 \times 1\underline{000} = 3\underline{000}$$

$$3 \times 1\underline{0000} = 3\underline{0000}$$

어떤 수와 100, 1000, 10000의 곱은  
어떤 수에 곱하는 수의  
0의 개수만큼 0을 붙이면 된다.

#### <연습문제>

(1) 다음을 계산하시오.

1)  $7 \times 1\underline{00}$  — 700

2)  $6 \times 1\underline{00}$  — 600

$7 \times 1\underline{000}$  — 7000

$6 \times 1\underline{000}$  — 6000

$7 \times 1\underline{0000}$  — 70000

$6 \times 1\underline{0000}$  — 6000

(1)

0의 개수를  
확인하세요.

(2) 곱셈 결과가 같은 것끼리 선으로 이으시오.

300 X 100	9000 X 100
80 X 10	30 X 1000
900 X 1000	8 X 100

Red lines connect 300 X 100 to 30 X 1000, 80 X 10 to 8 X 100, and 900 X 1000 to 9000 X 100.

(3) 다음을 계산하시오.

1)  $500 \times 1000 =$  500000

2)  $40 \times 100 =$  4000

### 2. 몇백, 몇천의 곱셈식

(몇십) X (몇백)

(몇백) X (몇백)

(몇백) X (몇천)

(몇)X(몇)을 계산한 다음, 그 곱의 결과에 곱하는 두 수의 0의 개수만큼 0을 씁니다.

$$300 \times 500 = 150000$$

### <연습문제>

(1) 다음을 계산하시오.

1)  $60 \times 500$

30000

$700 \times 200$

140000

$300 \times 400$

120000

2)  $600 \times 8000$

4800000

$500 \times 2000$

1000000

$700 \times 700$

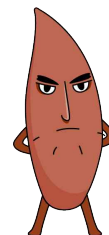
490000

(2) 곱셈 결과가 같은 것끼리 선으로 이으시오.

$400 \times 600$	$4000 \times 400$
$60 \times 600$	$40 \times 900$
$200 \times 8000$	$80 \times 3000$

(3) 구름초등학교 전교생은 300명인데, 전교생에게 군고구마를 한 개씩 나누어 주려고 합니다. 1개에 500원인 군고구마 300개를 사려면 얼마가 필요할까요?

( 150000 )원



(3)  
 $500 \times 300$