



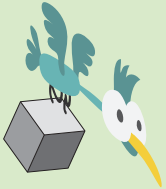
기초가 튼튼해지는

도닥도닥 수학

곱셈6

(세 자리 수) × (두 자리 수)

세 자리 수와 두 자리 수의 곱셈 계산 원리를
이해하고 계산할 수 있어요.



인천광역시교육청



인천광역시교육청
www.incheon.go.kr



기초가 튼튼해지는

도닥도닥
수학

곱셈6

(세 자리수) × (두 자리수)

세 자리 수와 두 자리 수의 곱셈 계산 원리를
이해하고 계산할 수 있어요.



인천광역시교육청



인천광역시교육청
INCHEON METROPOLITAN CITY OFFICE OF EDUCATION



책을 펴내며

수학을 어려워하는 학생과 수학에 자신 있는 학생

교실에서 수학을 어려워하거나 흥미가 없는 학생은 뚜렷한 특징이 있습니다. 수학의 여러 영역 중 특히 수의 개념을 이해하지 못하거나, 연산 과정에서 실수가 잦고, 유창하게 문제를 해결하지 못한다는 점입니다. 반면 수학에 자신이 있는 학생은 복잡한 계산도 금세 해결하고 매우 정확하게 문제를 해결하며, 어려운 문제에도 도전하려는 태도를 보입니다.

모든 학생들이 수학에 자신감을 갖길 바라며

초등학교에서 경험하는 수학 공부는 이후 학생들의 수학 학습의 성취와 태도에 큰 영향을 줍니다. 따라서 **우리는 기초를 튼튼하게 익힐 수 있도록 도와주어야 합니다.** 이러한 선생님들의 고민과 자발적 연구를 통해 ‘토닥토닥 수학’을 만들었습니다.

‘토닥토닥 수학’은 수학에서 기본이 되는 수감각을 토대로 수와 연산 영역을 보다 의미 있게 공부할 수 있게 도와주는 교재입니다.





이렇게 활용하세요

본 교재는 한 차시를 4쪽으로 편성하고, 문제에 따라 차이는 있지만 보통 10~15분 안에 해결할 수 있도록 구성하였습니다. 그러므로 수학 교육과정을 운영하는 데 있어 보조교재로 활용할 수 있을 것입니다. 학급의 여건에 따라 수학 시간, 아침 활동 시간, 방과 후 과제, 온라인 학습 등에 쓰일 수 있습니다. 또한 이전 학습에 어려움을 겪는 학생을 위한 보충 교재로도 사용할 수 있습니다.

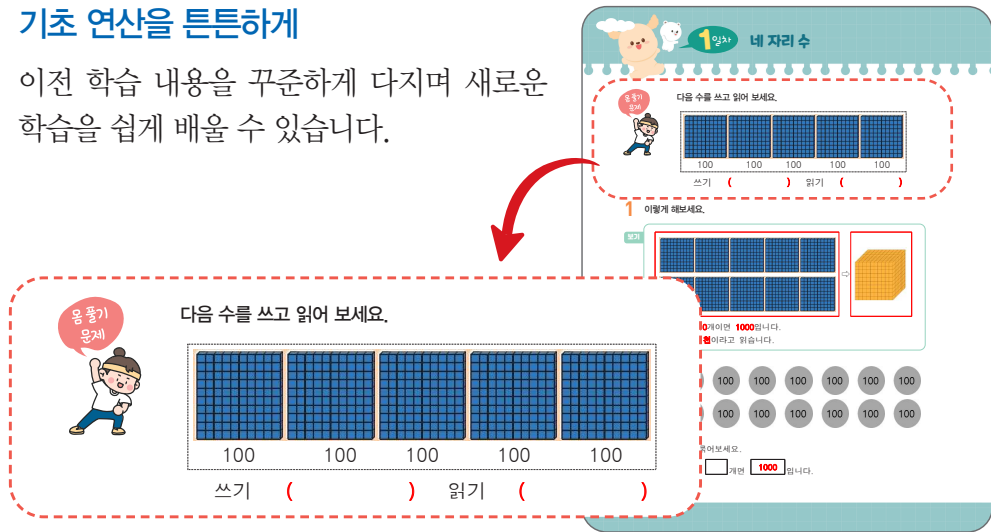
교실에 있는 모든 학생들이 선생님과 함께 수학의 기초를 ‘도닥도닥’ 잘 쌓아가서 수학에 자신감을 갖게 되길 바랍니다.

이 책의 특징

1

기초 연산을 튼튼하게

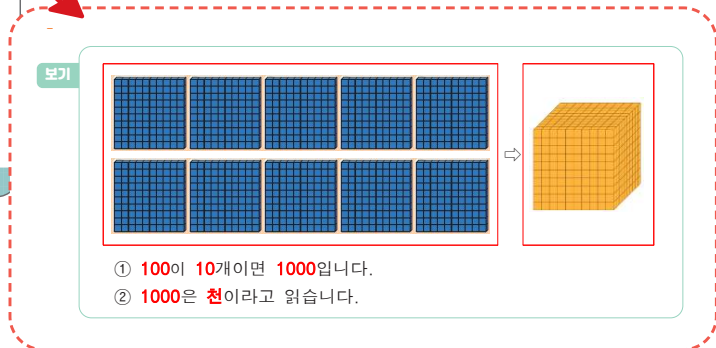
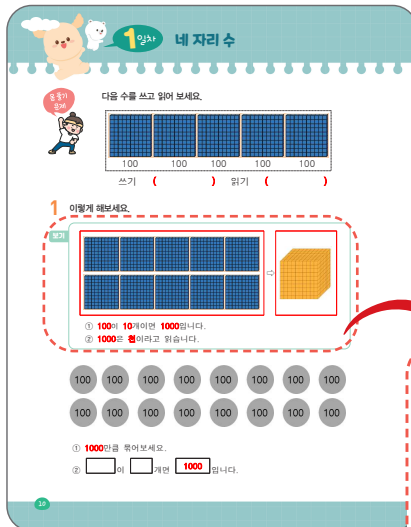
이전 학습 내용을 꾸준히 다지며 새로운 학습을 쉽게 배울 수 있습니다.



2

수 감각으로 배우는 연산의 원리

구체물을 통해 눈으로 수 개념을 확인하며 연산의 원리를 배울 수 있습니다.



2 이렇게 해보세요.

① 1000이 5개이면 5000입니다.
 ② 5000은 오천이라고 읽습니다.

③ 알맞은 수를 쓰고 읽어 봅시다.

쓰기 읽기

④ 8000만큼 찾아보세요.

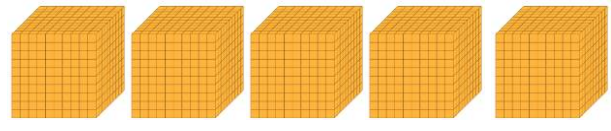
⑤ 6000만큼 찾아보세요.

3

보기를 보며 스스로 문제 해결

보기의 설명을 따라하다 보면 스스로 문제를 해결할 수 있습니다.

보기



- ① 1000이 5개이면 5000입니다.
 ② 5000은 오천이라고 읽습니다.

4

반복을 통한 연산 유창성 향상

충분한 연습 기회를 제공하여 연산 유창성을 높일 수 있습니다.

- ② $4527 = \square + 500 + \square + \square$
- ③ $7937 = 7000 + \square + \square + \square$
- ④ $4000 + \square + \square + 5 = 4045$

4 (보기)와 같이 계산하여 $\square$ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기

천의 자리	백의 자리	십의 자리	일의 자리
3	4	2	3

3423에서
 3은 천의 자리 숫자이고, 3000을 나타냅니다.
 4는 백의 자리 숫자이고, 400을 나타냅니다.
 2는 십의 자리 숫자이고, 20을 나타냅니다.
 3은 일의 자리 숫자이고, 3을 나타냅니다.

$3423 = 3000 + 400 + 20 + 3$

①

천의 자리	백의 자리	십의 자리	일의 자리
8	7	8	5

8785 = $\square + \square + \square + \square$

② $4527 = \square + 500 + \square + \square$

③ $7937 = 7000 + \square + \square + \square$

④ $4000 + \square + \square + 5 = 4045$

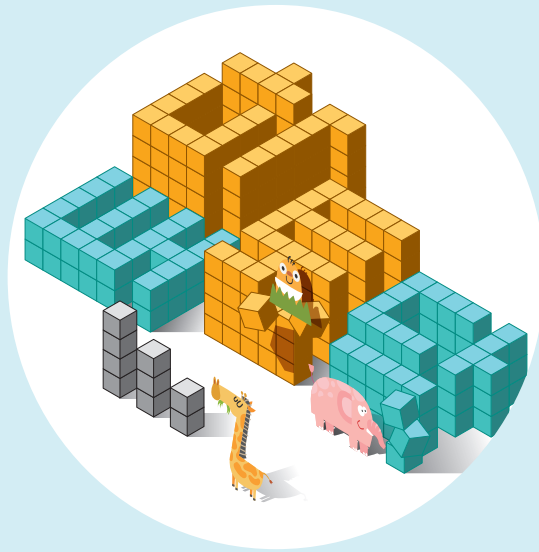
⑤ $\square + 300 + \square + \square = 9308$



중요한 개념을
쉽게 이해해 보자!

순서	내용	쪽수
① 회	(세 자리 수) x (몇십) (1)	1쪽
② 회	(세 자리 수) x (몇십) (2)	5쪽
③ 회	어림하기	9쪽
④ 회	(세 자리 수) x (두 자리 수) (1)	13쪽
⑤ 회	(세 자리 수) x (두 자리 수) (2)	17쪽
⑥ 회	(세 자리 수) x (두 자리 수) (3)	21쪽
⑦ 회	내 실력을 알아봅시다	25쪽
⑧ 회	곱셈으로 실생활 문제 해결하기	29쪽
정답		34쪽

매일매일 학습하는 습관은 중요합니다. 계획을 세우고 꾸준히 실천해 보세요.



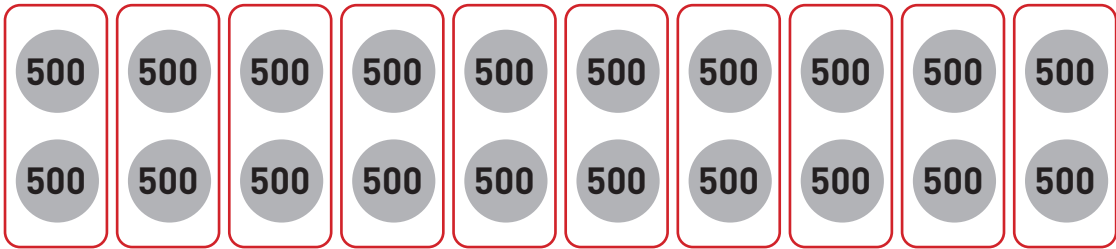


1 회

(세 자리 수) × (몇십) (1)

1 <보기>와 같이 계산하여 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기



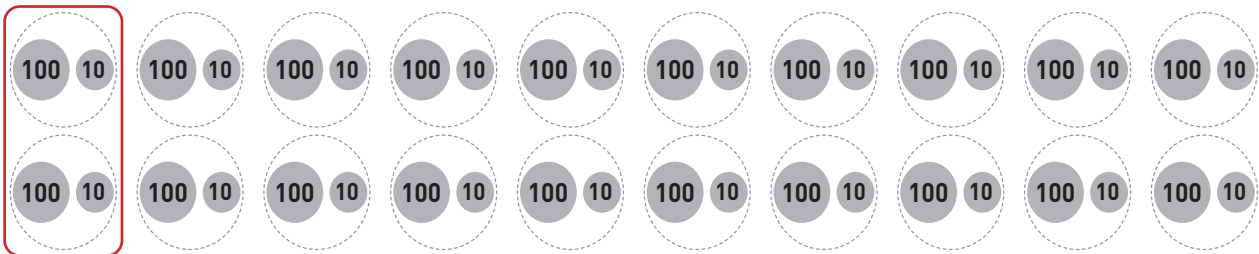
500씩 2묶음이 총 10개

$$500 \times 2 = 1000$$

$$500 \times 20 = 10000$$

10배

$$500 \times 20 = 500 \times 2 \times 10 = 1000 \times 10 = 10000$$



$$110 \times 20 = 110 \times 2 \times \square = \square \times \square = \square$$



2 <보기>와 같이 계산하여 표안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기

10배가 커지면 자리 수가 1자리씩 올라갑니다.

$$500 \times 2 = 1000$$

$$500 \times 20 = 10000$$



	만의 자리	천의 자리	백의 자리	십의 자리	일의 자리
500×2		1	0	0	0
500×20	1	0	0	0	0



결과
1000
10000

①

	천의 자리	백의 자리	십의 자리	일의 자리
300×3		9	0	0
300×30	9	0	0	0



결과

②

	만의 자리	천의 자리	백의 자리	십의 자리	일의 자리
400×7					
400×70					



결과

③

	만의 자리	천의 자리	백의 자리	십의 자리	일의 자리
600×8					
600×80					



결과



3 <보기>와 같이 계산하여 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기

(세 자리 수) × (몇십) 계산하기

$$270 \times 30 = 270 \times 3 \times 10$$

270×30 은 270×3 의 10배이므로,
 270×3 을 먼저 계산하고
그 결과에 10을 곱해줍니다.

$$270 \times 30 = 27 \times 3 \times 10 \times 10$$

270×30 은 270×3 의 10배이고
 270×3 은 270×3 의 10배이므로,
 27×3 을 먼저 계산하고
그 결과에 10을 두 번 곱해줍니다.

① $17 \times 8 = \boxed{126} \quad | \quad 170 \times 8 = \boxed{1260} \quad | \quad 170 \times 80 = \boxed{12600}$

Diagram showing arrows from 126 to 1260 (labeled 10배) and from 1260 to 12600 (labeled 10배).

② $34 \times 7 = \boxed{} \quad | \quad 340 \times 7 = \boxed{} \quad | \quad 340 \times 70 = \boxed{}$

③ $42 \times 5 = \boxed{} \quad | \quad 420 \times 5 = \boxed{} \quad | \quad 420 \times 50 = \boxed{}$

④ $59 \times 6 = \boxed{} \quad | \quad 590 \times 6 = \boxed{} \quad | \quad 590 \times 60 = \boxed{}$



4 <보기>와 같이 계산하여 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기

(세 자리 수)×(몇십) 계산하기

숫자의 뒤에 자릿값을 나타내는 0이 붙은 수들의 곱은

- 1) 0을 빼고 수끼리 곱한 후
- 2) 뺀 0의 수만큼 그대로 붙입니다.

$$\begin{array}{r}
 100 \times 10 = 100 \\
 900 \times 40 = 36000 \\
 \hline
 9 \times 4 = 36
 \end{array}$$

① $340 \times 60 = \square 00$

$$34 \times 6 = \boxed{204}$$

② $520 \times 50 = \square 00$

$$52 \times 5 = \square$$

③ $270 \times 90 = \square 00$

④ $800 \times 60 = \square 000$

5 다음 곱셈을 하세요.

① $120 \times 90 = \square$

③ $490 \times 90 = \square$

② $700 \times 80 = \square$

④ $360 \times 60 = \square$

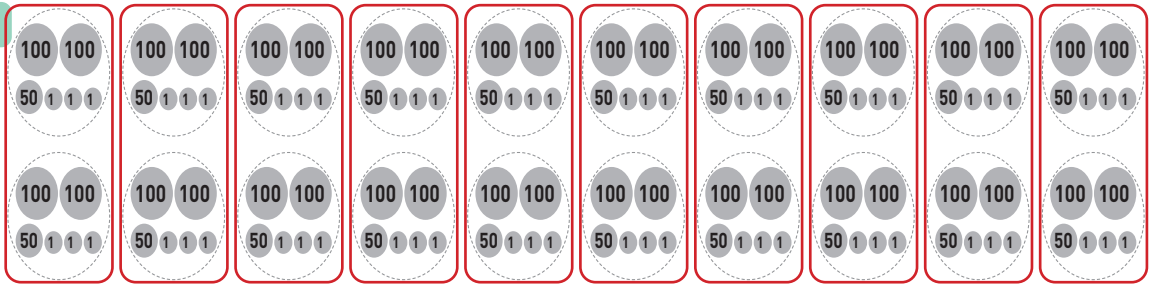


2호

(세 자리 수) × (몇십) (2)

1 <보기>와 같이 계산하여 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기



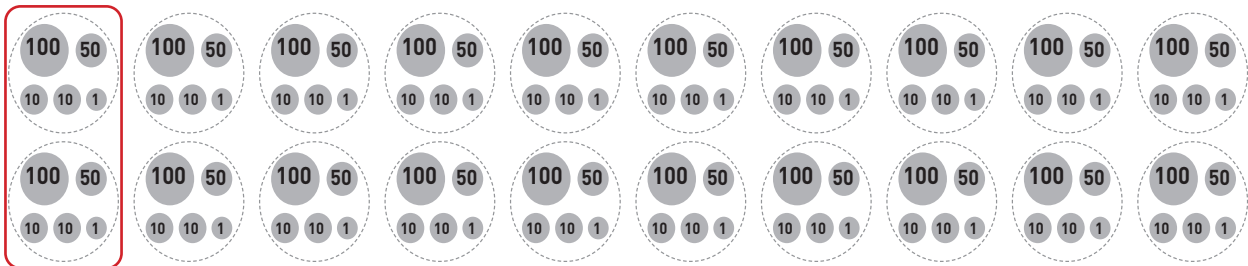
253씩 2묶음이 총 10개

$$253 \times 2 = 506$$

$$253 \times 20 = 5060$$

10배

$$253 \times 20 = 253 \times 2 \times 10 = 506 \times 10 = 5060$$



$$171 \times 20 = 171 \times 2 \times \square =$$

342

×

=

□



2 <보기>와 같이 계산하여 표안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기

10배가 되면 자리 수가 1자리씩 올라갑니다.

$$253 \times 2 = 506$$

$$253 \times 20 = 5060$$



	천의 자리	백의 자리	십의 자리	일의 자리
253×2		5	0	6
253×20	5	0	6	0



결과
506
5060

①

	천의 자리	백의 자리	십의 자리	일의 자리
242×4		9	6	8
242×40	9	6	8	0



결과

②

	만의 자리	천의 자리	백의 자리	십의 자리	일의 자리
347×6					
347×60					



결과

③

	만의 자리	천의 자리	백의 자리	십의 자리	일의 자리
503×8					
503×80					



결과



3 <보기>와 같이 계산하여 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기

$$253 \times 20 = ?$$

253 × 2의 10배입니다.

가로셈	세로셈																				
$253 \times 20 = 243 \times 2 \times 10$ $= 506 \times 10$ $= 5060$	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>2</td><td>5</td><td>3</td></tr><tr><td>×</td><td></td><td></td><td>2</td><td>0</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td>0</td><td>6</td><td>0</td></tr></table>								2	5	3	×			2	0		5	0	6	0
		2	5	3																	
×			2	0																	
	5	0	6	0																	

① $198 \times 20 =$ 198 × 2 × 10
 $=$ 396 ×
 $=$



		1	1		
			1	9	8
×				2	0
		3	9	6	

② $447 \times 30 =$ × ×
 $=$ ×
 $=$



			4	4	7
×				3	0

③ $615 \times 40 =$ × ×
 $=$ ×
 $=$



			6	1	5
×				4	0



4 <보기>와 같이 계산하여 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기

(세 자리 수)×(몇십) 계산하기

숫자의 뒤에 자릿값을 나타내는 0이 붙은 수들의 곱은

- 1) 0을 빼고 수끼리 곱한 후
- 2) 뺀 0의 수만큼 그대로 붙입니다.

$$\begin{array}{r} 253 \times 20 = 5060 \\ \hline 253 \times 2 = 506 \end{array}$$

① $202 \times 50 = \square 0$

$$202 \times 5 = 1010$$

② $138 \times 60 = \square 0$

$$138 \times 6 = \square$$

③ $308 \times 70 = \square 0$

④ $935 \times 40 = \square 0$

5 다음 곱셈을 하세요.

① $144 \times 70 = \square$

③ $493 \times 90 = \square$

② $371 \times 80 = \square$

④ $605 \times 60 = \square$



3호

어림하기

1 <보기>와 같이 계산하여 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기

(몇백) × (두 자리 수)에서 (두 자리 수)를 몇 십으로 어림하기

200 × 47 어림하기		
① 47을 40(작게)으로 어림하기	200 × 47	② 47을 50(크게)으로 어림하기
200 × 40 = 8000		200 × 50 = 8000
작다	200 × 47 보다	크다

*어림이란? 간단한 수로 생각하기

①

300 × 58 어림하기		
① 58을 50 (작게)으로 어림하기	200 × 47	② 58을 60 (크게)으로 어림하기
300 × 50 = 8000		300 × 60 = 8000
작다	200 × 47 보다	

②

500 × 32 어림하기		
① 32를 □ (작게)으로 어림하기	500 × 32	② 32를 □ (크게)으로 어림하기
500 × □ = □		500 × □ = □
□	500 × 32 보다	□

③

800 × 65 어림하기		
① 65를 □ (작게)으로 어림하기	800 × 65	② 65를 □ (크게)으로 어림하기
800 × □ = □		800 × □ = □
□	800 × 65 보다	□



2 <보기>와 같이 계산하여 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기

(세 자리 수) × (몇십)에서 (세 자리 수)를 몇 백으로 어림하기

188 × 30 어림하기		
① 188을 100(작게)으로 어림하기	188 × 30	② 188을 200(크게)으로 어림하기
100 × 30 = 3000		200 × 30 = 6000
작다	188 × 30 보다	크다

①

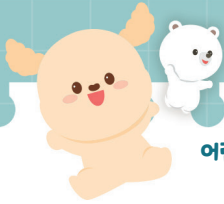
476 × 50 어림하기		
① 476을 400(작게)으로 어림하기	476 × 50	② 58을 500(크게)으로 어림하기
400 × 50 =		500 × 50 =
작다	476 × 50 보다	크다

②

693 × 40 어림하기		
① 693을 (작게)으로 어림하기	693 × 40	② 693을 (크게)으로 어림하기
× 40 =		× 40 =
	693 × 40 보다	

③

954 × 70 어림하기		
① 738을 (작게)으로 어림하기	954 × 70	② 738을 (크게)으로 어림하기
× 60 =		× 60 =
	954 × 70 보다	



3 <보기>와 같이 계산하여 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기

가장 가까운 쪽으로 어림하기

300 × 58 어림하기	
	① 218을 200(가까운 몇백)으로 어림하기
	② 89을 90(가까운 몇십)으로 어림하기
* 218 × 89는 200 × 90 = 18000으로 어림할 수 있습니다.	

< 573 × 62 어림하기 >

①

* 573 × 62는 □ × □ = □ 으로 어림할 수 있습니다.

1) 573을 □ 으로 어림하기
(가까운 몇백)

2) 62를 □ 으로 어림하기
(가까운 몇십)

②

439 × 32 어림하기	
① 439를 400 (가까운 몇백)으로 어림하기	② 32를 30 (가까운 몇십)으로 어림하기
* 439 × 32는 □ × □ = □ 으로 어림할 수 있습니다.	

③

773 × 54 어림하기	
① 773을 □ (가까운 몇백)으로 어림하기	② 54를 □ (가까운 몇십)으로 어림하기
* 773 × 54는 □ × □ = □ 으로 어림할 수 있습니다.	



4 가장 가까운 쪽으로(몇백 × 몇십)으로 어림하여 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

① $172 \times 78 =$



$\boxed{200} \times \boxed{80} = \boxed{}$

② $293 \times 51 =$



$\boxed{} \times \boxed{} = \boxed{}$

③ $338 \times 62 =$



$\boxed{} \times \boxed{} = \boxed{}$

④ $474 \times 37 =$



$\boxed{} \times \boxed{} = \boxed{}$

5 가장 가까운 쪽으로(몇백 × 몇십)으로 어림을 한 것을 고르세요.

① 177×43

(80, 800, 8000)

② 235×57

(1200, 12000, 120000)

③ 305×67

(2100, 21000, 210000)

④ 442×69

(28000, 280000, 2800000)

⑤ 517×38

(200, 2000, 20000)

⑥ 674×52

(350, 3500, 35000)



4호

(세 자리 수) × (두 자리 수) (1)

1 <보기>와 같이 계산하여 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기

은서는 1달 동안 한 병의 칼로리가 217kcal인 우유를 14병 마셨습니다. 은서가 한 달 동안 마신 우유의 전체 칼로리를 알아보시다.

월	화	수	목	금	토	일
		1 	2	3 	4 	5
6	7	8 	9	10 	11 	12
13	14	15 	16	17 	18 	19
20	21	22 	23	24 	25 	26
27	28	29 	30	31 		



= 217씩

총 14개

217×14

217×14

$$= \underbrace{217 + 217 + 217 + 217}_{4\text{개}} + \underbrace{217 + 217 + 217 + 217 + 217 + 217 + 217 + 217 + 217 + 217}_{10\text{개}}$$

$$= \underline{217 \times 4} + \underline{217 \times 10}$$

$$= \underline{868} + \underline{2170}$$

$$= 3038$$

* 한 달 동안 은서가 먹은 우유의 총 칼로리는 3038kcal 입니다.

312×12

$$= \underline{312} + \underline{312} + \underline{312} + \underline{312} + \underline{312} + \underline{312} + \underline{312} + \underline{312} + \underline{312} + \underline{312} + \underline{312} + \underline{312}$$

$$= 312 \times \boxed{2} + 312 \times \boxed{10}$$

$$= 624 + \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$



2 <보기>와 같이 계산하여 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기

(세 자리 수)×(두 자리 수) 계산하기

$$\begin{aligned}
 &217 \times 14 \\
 &= \boxed{217 + 217 + 217 + 217} + \boxed{217 + 217 + 217 + 217 + 217 + 217 + 217 + 217 + 217 + 217} \\
 &= \boxed{217 \times 4} + \boxed{217 \times 10} \\
 &= \boxed{868} + \boxed{2170} \\
 &= 3038
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \textcircled{1} \quad &431 \times 13 \\
 &= \boxed{431 \times 3} + \boxed{431 \times 10} \\
 &= \boxed{1293} + \boxed{4310} \\
 &= \boxed{}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \textcircled{2} \quad &167 \times 11 \\
 &= 167 \times \boxed{1} + 167 \times \boxed{10} \\
 &= \boxed{} + \boxed{} \\
 &= \boxed{}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \textcircled{3} \quad &307 \times 22 \\
 &= 307 \times \boxed{} + 307 \times \boxed{} \\
 &= \boxed{} + \boxed{} \\
 &= \boxed{}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \textcircled{4} \quad &113 \times 32 \\
 &= 113 \times \boxed{} + 113 \times \boxed{} \\
 &= \boxed{} + \boxed{} \\
 &= \boxed{}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \textcircled{5} \quad &741 \times 21 \\
 &= \boxed{741} \times \boxed{14820} \\
 &= \boxed{}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \textcircled{6} \quad &121 \times 53 \\
 &= \boxed{} \times \boxed{} \\
 &= \boxed{}
 \end{aligned}$$



3 <보기>와 같이 계산하여 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기

(세 자리 수) × (두 자리 수) 계산하기 - 자리 나누어 쓰기

① 217×4

		2	1	7
×			1	4
		8	6	8

② 217×10

		2	1	7
×			1	4
		8	6	8
	2	1	7	0

③ 217×14

		2	1	7
×			1	4
		8	6	8
	2	1	7	0
	3	0	3	8

①

		1	9	8
×			2	4
		4	9	2
	2	4	6	0

← (123×4)

← $(123 \times \boxed{20})$

②

		6	1	3
×			1	4
	2	4	5	2
	6	1	3	0

③

		2	9	1
×			1	3

← (291×3)

← $(291 \times \boxed{})$

④

		3	6	4
×			2	1



4 다음 곱셈을 해보세요.

①

		4	1	7
×			2	1
		4	1	7
	8	3	4	0
	8	7	5	7

②

		2	1	6
×			1	5

③

			6	2	3
×				3	1

④

			5	4	3
×				2	1

⑤

			7	1	2
×				2	3

⑥

			8	3	2
×				3	1



5호

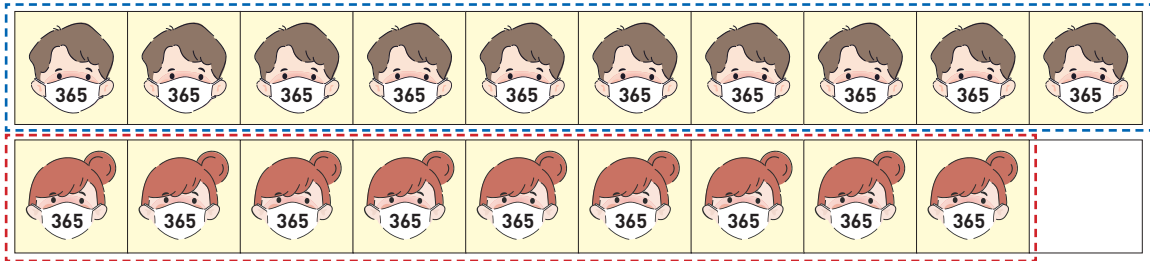
(세 자리 수) × (두 자리 수) (2)

1 <보기>와 같이 계산하여 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기

예준이네 반 친구들이 마스크를 매일 1개씩 사용하였다면 1년 동안 사용한 마스크의 전체 개수를 알아봅시다.

(예준이네 반 친구들 - 19명)



$$365 \times 19$$

$$= \underbrace{365 + 365 + 365 + 365 + 365 + 365 + 365 + 365 + 365}_{9\text{개}} + \underbrace{365 + 365 + 365 + 365 + 365 + 365 + 365 + 365 + 365}_{10\text{개}}$$

$$= \underline{365 \times 9} + \underline{365 \times 10}$$

$$= \underline{3285} + \underline{3650}$$

$$= 6935$$

* 1년 동안 예준이네 반 친구들이 사용한 마스크는 모두 6935개 입니다.

$$538 \times 31$$

$$= \underline{538} + \underline{538} + \underline{538} + \underline{538} + \underline{538} + \underline{538} + \dots + \underline{538} + \underline{538} + \underline{538} + \underline{538} + \underline{538}$$

$$= 538 \times \boxed{1} + 538 \times \boxed{30}$$

$$= 538 + \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$



2 <보기>와 같이 계산하여 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기

(세 자리 수) × (두 자리 수) 계산하기 - 가로로 계산하기

$$\begin{array}{r} 365 \times 19 \\ \hline 3285 \\ 3650 \\ \hline 6935 \end{array}$$

① $\begin{array}{r} 245 \times 31 \\ \hline \\ \\ \hline \end{array}$ $245 \times 31 = \boxed{245} + \boxed{7350} = \boxed{}$

② $\begin{array}{r} 199 \times 21 \\ \hline \\ \\ \hline \end{array}$ $199 \times 21 = \boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$

③ $\begin{array}{r} 492 \times 37 \\ \hline \\ \\ \hline \end{array}$ $492 \times 37 = \boxed{}$

④ $\begin{array}{r} 372 \times 61 \\ \hline \\ \\ \hline \end{array}$ $372 \times 61 = \boxed{}$



3 <보기>와 같이 계산하여 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기

(세 자리 수) × (두 자리 수) 계산하기 - 자리 나누어 쓰기

①

365 × 9					
			3	6	5
×				1	9
			3	2	8
					5

②

365 × 10					
			3	6	5
×				1	9
			3	2	8
					5
			3	6	5
					0

③

365 × 19					
			3	6	5
×				1	9
			3	2	8
					5
			3	6	5
					0
			6	9	3
					5

①

			2	5	9
×				8	1
			2	5	9
	2	0	7	2	0

← (259 × 1)

← (259 × 80)

②

			4	3	7
×				2	7
			3	0	5
			8	7	4
					0

③

			5	5	2
×				3	6

← (552 × 6)

← (552 × □)

④

			6	2	7
×				4	2



4 다음 곱셈을 해보세요.

①

			7	3	2
×				4	2
		1	4	6	4
	2	9	2	8	0
	3	0	7	4	4

②

			4	2	5
×				3	9

③

			3	8	4
×				2	7

④

			5	4	9
×				7	1

⑤

			7	5	1
×				3	4

⑥

			9	1	2
×				4	5



6호

(세 자리 수) × (두 자리 수) (3)

1 <보기>와 같이 계산하여 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기

수학책의 무게는 440g이고, 익힘책의 무게는 285g입니다. 우리반 친구들 24명의 수학책과 익힘책의 무게의 합은 얼마인지 알아봅시다.



725g



< 수학책 1권과 수학 익힘책 1권 무게의 합 >

< 우리반 전체 24명의 수학책과 수학 익힘책 >

$$725 \times 24$$

$$= \underbrace{725 + 725 + 725 + 725}_{4 \text{ 권}} + \underbrace{725 + 725 + 725 + 725 + 725 + \dots + 725 + 725 + 725 + 725}_{20 \text{ 권}}$$

$$= \underline{725 \times 4} + \underline{725 \times 20}$$

$$= \underline{2900} + \underline{14500}$$

$$= 17400$$

* 우리 반 친구들의 수학책과 수학 익힘책의 전체 무게는 17400g 입니다.

$$298 \times 53$$

$$= \underline{298} + \underline{298} + \underline{298} + \underline{298} + \underline{298} + \underline{298} + \underline{298} + \dots + \underline{298} + \underline{298} + \underline{298} + \underline{298} + \underline{298}$$

$$= 298 \times \boxed{3} + 298 \times \boxed{50}$$

$$= 894 + \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$



2 <보기>와 같이 계산하여 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기

(세 자리 수) × (두 자리 수) 계산하기 - 가로로 계산하기

$$\begin{array}{r} 725 \times 24 = 2900 + 14500 = 17400 \\ \hline \quad \quad \quad 2900 \\ \quad \quad \quad \quad \quad 14500 \end{array}$$

① $198 \times 78 = 1584 + 13860 = \square$

$$\begin{array}{r} 198 \times 78 \\ \hline \quad \quad \quad 1584 \\ \quad \quad \quad \quad \quad 13860 \end{array}$$

② $339 \times 56 = \square + \square = \square$

$$\begin{array}{r} 339 \times 56 \\ \hline \quad \quad \quad \square \\ \quad \quad \quad \square \\ \square \end{array}$$

③ $447 \times 68 = \square$

$$\begin{array}{r} 447 \times 68 \\ \hline \quad \quad \quad \square \\ \quad \quad \quad \square \\ \square \end{array}$$

④ $509 \times 39 = \square$

$$\begin{array}{r} 509 \times 39 \\ \hline \quad \quad \quad \square \\ \quad \quad \quad \square \\ \square \end{array}$$



3 <보기>와 같이 계산하여 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

보기

(세 자리 수) × (두 자리 수) 계산하기 - 자리 나누어 쓰기

① 725×4

		7	2	5	
×			2	4	
		2	9	0	0

② 725×20

		7	2	5	
×			2	4	
		2	9	0	0
	1	4	5	0	0

③ 725×24

		7	2	5	
×			2	4	
		2	9	0	0
	1	4	5	0	0
	1	7	4	0	0

①

			3	1	4
×				7	8
		2	5	1	2
	2	1	9	8	0

← (314 × 8)

← (314 × 70)

②

			2	8	8
×				8	7

③

			4	4	9
×				8	5

← (449 × 5)

← (449 × □)

④

			8	7	8
×				9	4



4 다음 곱셈을 해보세요.

①

			9	8	5
×				8	6
		5	9	1	0
	7	8	8	0	0
	8	4	7	1	0

②

			9	9	8
×				9	5

③

			5	1	8
×				6	8

④

			8	9	5
×				8	9

⑤

			7	9	8
×				9	9

⑥

			8	0	4
×				8	6



7호

내 실력을 알아보시다

1 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

① $390 \times 40 = \square 00$

$39 \times 4 = \square$

② $706 \times 80 = \square 0$

$706 \times 8 = \square$

③ $190 \times 70 = \square$

④ $680 \times 50 = \square$

⑤ $497 \times 80 = \square \times \square \times \square$

$= \square \times \square$

$= \square$



		7	4		
			4	9	7
x				8	0
	3	9	7	6	

⑥ $568 \times 70 = \square \times \square \times \square$

$= \square \times \square$

$= \square$



			5	6	8
x				7	0



2 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

① 507×23

$$\begin{aligned} &= 507 \times \boxed{8} + 507 \times \boxed{20} \\ &= \boxed{1521} + \boxed{10140} \\ &= \boxed{} \end{aligned}$$

② 913×85

$$\begin{aligned} &= 913 \times \boxed{5} + 913 \times \boxed{80} \\ &= \boxed{} + \boxed{} \\ &= \boxed{} \end{aligned}$$

③ 779×23

$$\begin{aligned} &= \boxed{} + \boxed{15580} \\ &= \boxed{} \end{aligned}$$

④ 645×48

$$\begin{aligned} &= \boxed{} + \boxed{} \\ &= \boxed{} \end{aligned}$$

⑤

			4	5	9
×				3	9
		4	1	3	1
	1	3	7	7	0

← (459×9)

← $(459 \times \boxed{30})$

⑥

			5	7	8
×				9	7

⑦

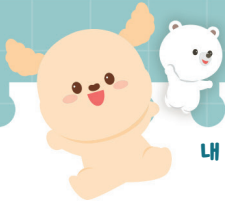
			6	0	7
×				5	5

← (459×9)

← $(459 \times \boxed{})$

⑧

			2	8	7
×				4	6



3 다음 곱셈을 해보세요.

①
$$\begin{array}{r} 445 \\ \times 31 \\ \hline \end{array} = \boxed{445} + \boxed{13350} = \boxed{}$$

$\boxed{445}$

$\boxed{13350}$

②
$$\begin{array}{r} 395 \\ \times 25 \\ \hline \end{array} = \boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$

$\boxed{}$

$\boxed{}$

③

			6	5	9
×				7	1
			6	5	9
	4	6	1	3	0

← (659 × 1)

← (659 × $\boxed{70}$)

④

			7	2	6
×				7	9

⑤

			4	5	9
×				6	5

← (459 × 5)

← (459 × $\boxed{}$)

⑥

			7	7	8
×				9	5



4 다음 곱셈을 해보세요.

①

			7	2	8
×				7	6
		4	3	6	8
	5	0	9	6	0
	5	5	3	2	8

②

			2	2	5
×				8	4

③

			8	0	9
×				5	9

④

			4	5	9
×				7	3

⑤

			7	4	6
×				2	8

⑥

			9	9	2
×				6	9



8호

곱셈으로 실생활 문제 해결하기

다음 문제를 읽고 알맞은 식과 답을 적어보세요.

★ 한 봉지에 5개씩 들어 있는 사탕이 8봉지 있습니다. 사탕은 모두 몇 개 입니까?

식 : _____ 답 : _____ 개

★ 강당에 의자가 한 줄에 27개씩 있습니다.
모두 9줄로 의자를 놓으려면 의자가 모두 몇 개 필요합니까?

식 : _____ 답 : _____ 개

★ 우리 반 친구 1명이 50m씩 우리 반 친구 19명이 이어달리기를 했다면,
우리 반 친구들이 이어달리기를 한 총 거리는 몇 m입니까?

식 : _____ 답 : _____ m

★ 나는 3년 동안 하루도 빠짐없이 일기를 매일 썼습니다.
내가 쓴 일기의 총 개수는 몇 개 일까요?

식 : _____ 답 : _____ 개



다음 문제를 읽고 알맞은 식과 답을 적어보세요.

- 1 지수는 1년 동안 매일 오후에 줄넘기를 15분 동안 연습하였습니다.
1년 동안 지수가 줄넘기를 연습한 시간은 총 몇분입니까?

1) 1년은 며칠입니까?

일

2) 지수가 하루에 줄넘기를 연습한 시간은 얼마입니까?

분

3) 지수가 1년 동안 줄넘기를 한 시간을 구하는 식을 세워보세요.

4) 지수가 1년 동안 줄넘기를 연습한 시간은 전체 몇 분입니까?

분



2 하윤이를 포함한 친구 13명은 컵라면을 먹으려고 합니다.
 컵라면 1개를 끓이는 데 325ml의 물이 필요합니다.
 모두 컵라면을 먹기 위해서 필요한 물의 전체 양은 몇 ml입니까?

1) 모두 몇 명이 컵라면을 먹으려고 하나요?

_____명

2) 컵라면 1개를 끓이는 데 필요한 물의 양은 얼마입니까?

_____ml

3) 13명이 모두 컵라면을 먹기 위해 필요한 물의 양을 구하는 식을 세워보세요.

4) 13명이 컵라면을 먹기 위해서 필요한 전체 물의 양은 얼마입니까?

_____ml

3 마트에서 파는 생수는 1명에 2L(2000ml)입니다.
 13명 모두 컵라면을 먹기 위해서는 최소한 몇 병의 생수를 사야합니까?

1) 빈칸에 알맞은 수를 넣어보세요.

생수	1병	2병	3병
물의 양			

2) 친구들과 라면을 먹기 위해서 2L(2000ml) 생수를 몇 병 사야하나요?

_____병



4 지은이와 민서 중 누가 더 많은 거리를 걸었을까요?

지은 : 나는 한 걸음의 보폭이 27cm인데 482 걸음을 걸었어.

민서 : 나는 한 걸음의 보폭이 39cm인데 377 걸음을 걸었어.

1) 빈칸에 알맞은 식과 수를 넣어보세요.

	걸은 거리를 구하는 식	거리(cm)
지은	식 :	
민서	식 :	

2) 누가 얼마나 더 많은 거리를 걸어갔나요?

_____가 _____ cm 더 많이 걸었습니다.





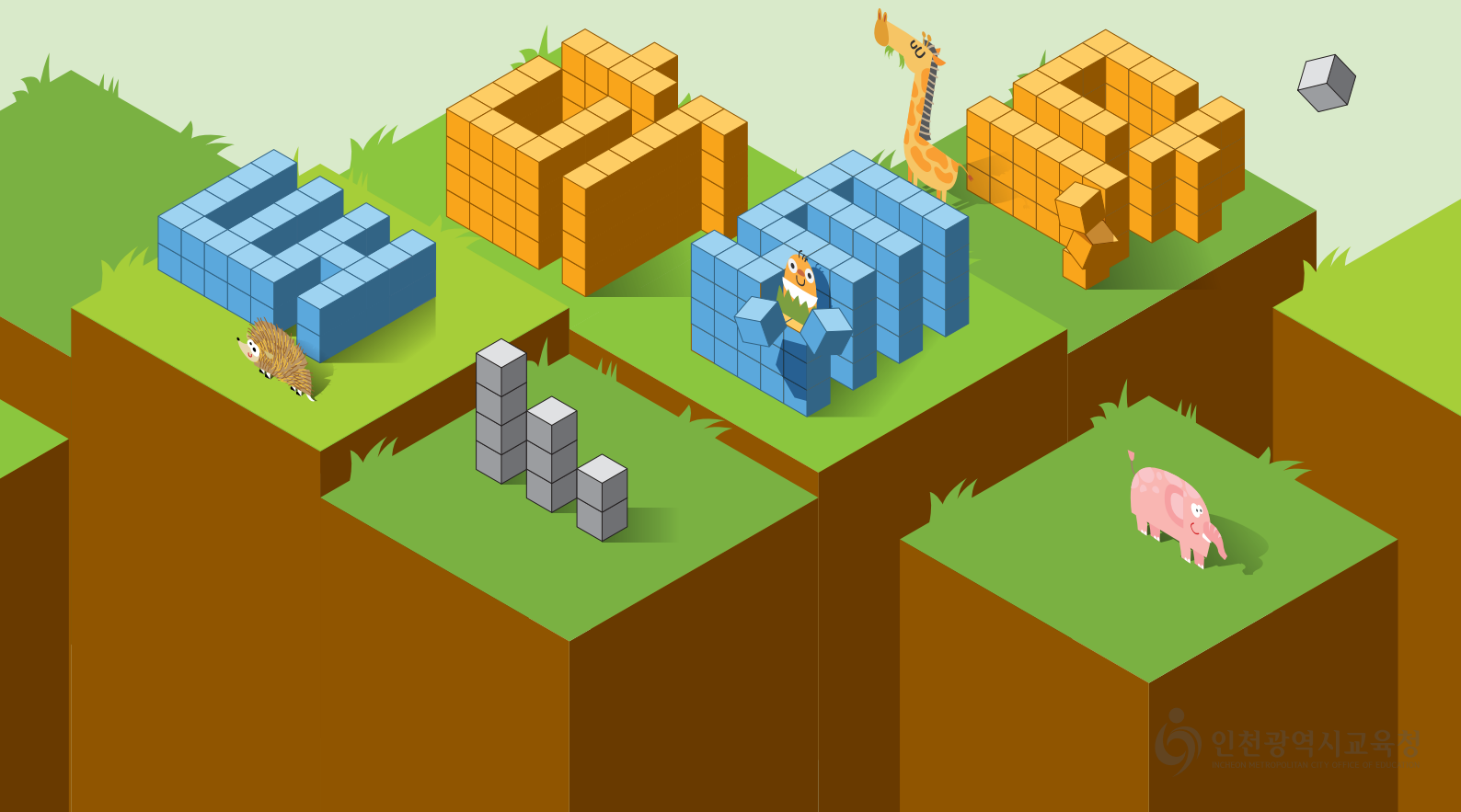
기초가 튼튼해지는

도·도·도
수학

곱셈6

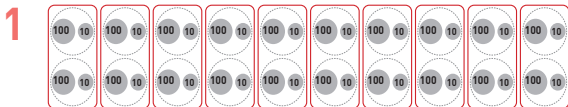
(세 자리 수) × (두 자리 수)

정답





1 (세 자리 수) × (몇십) (1)



$$110 \times 20 = 110 \times 2 \times 10 = 220 \times 10 = 2200$$

①

	천의 자리	백의 자리	십의 자리	일의 자리	결과
300×3		9	0	0	→ 900
300×30	9	0	0	0	→ 9000

②

	만의 자리	천의 자리	백의 자리	십의 자리	일의 자리	결과
400×7		2	8	0	0	→ 2800
400×70	2	8	0	0	0	→ 28000

③

	만의 자리	천의 자리	백의 자리	십의 자리	일의 자리	결과
600×8		4	2	0	0	→ 4800
600×80	4	2	0	0	0	→ 48000

3 ① $34 \times 7 = 238$ | $340 \times 7 = 2380$ | $340 \times 70 = 23800$

② $42 \times 5 = 210$ | $420 \times 5 = 2100$ | $420 \times 50 = 21000$

③ $59 \times 6 = 354$ | $590 \times 6 = 3540$ | $590 \times 60 = 35400$

4 ① $340 \times 60 = 20400$ | ② $520 \times 50 = 26000$

$34 \times 6 = 204$ | $52 \times 5 = 260$

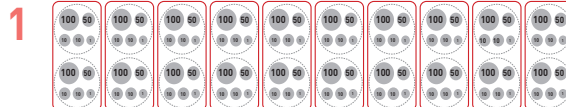
③ $270 \times 90 = 24300$ | ④ $800 \times 60 = 48000$

5 ① $120 \times 90 = 10800$ | ③ $490 \times 90 = 10800$

② $700 \times 80 = 56000$ | ④ $360 \times 60 = 21600$



2 (세 자리 수) × (몇십) (2)



$$171 \times 20 = 171 \times 2 \times 10 = 342 \times 10 = 3420$$

2 ①

	천의 자리	백의 자리	십의 자리	일의 자리	결과
242×4		9	6	8	→ 968
242×40	9	6	8	0	→ 9680

②

	만의 자리	천의 자리	백의 자리	십의 자리	일의 자리	결과
347×6		2	0	8	2	→ 2082
347×60	2	0	8	2	0	→ 20820

③

	만의 자리	천의 자리	백의 자리	십의 자리	일의 자리	결과
503×8		4	0	2	4	→ 4024
503×80	4	0	2	4	0	→ 40240

3 ① $198 \times 20 = 198 \times 2 \times 10 = 396 \times 10 = 3960$

$198 \times 20 = 3960$

② $447 \times 30 = 447 \times 3 \times 10 = 1341 \times 10 = 13410$

$447 \times 30 = 13410$

③ $615 \times 40 = 615 \times 4 \times 10 = 2460 \times 10 = 24600$

$615 \times 40 = 24600$

4 ① $202 \times 50 = 10100$ | ② $138 \times 60 = 8280$

$202 \times 5 = 1010$ | $138 \times 6 = 828$

③ $308 \times 70 = 21560$ | ④ $935 \times 40 = 37400$



- 5 ① $144 \times 70 = 10080$ ③ $493 \times 90 = 44370$
② $371 \times 80 = 29680$ ④ $605 \times 60 = 36300$



3 어렵하기

1 ① 300×58 어렵하기

① 58을 50 (작게)으로 어렵하기 $300 \times 50 = 8000$ 작다	200×47	② 58을 60 (크게)으로 어렵하기 $300 \times 60 = 8000$ 크다
---	-----------------	---

② 500×32 어렵하기

① 32를 30 (작게)으로 어렵하기 $500 \times 30 = 15000$ 작다	500×32	② 32를 40 (크게)으로 어렵하기 $500 \times 40 = 20000$ 크다
--	-----------------	--

③ 800×65 어렵하기

① 65를 60 (작게)으로 어렵하기 $800 \times 60 = 18000$ 작다	800×65	② 65를 70 (크게)으로 어렵하기 $800 \times 70 = 56000$ 크다
--	-----------------	--

2 ① 476×50 어렵하기

① 476을 400 (작게)으로 어렵하기 $400 \times 50 = 20000$ 작다	476×50	② 58을 500 (크게)으로 어렵하기 $500 \times 50 = 25000$ 크다
--	-----------------	---

② 693×40 어렵하기

① 693을 600 (작게)으로 어렵하기 $600 \times 40 = 20000$ 작다	693×40	② 693을 700 (크게)으로 어렵하기 $700 \times 40 = 28000$ 크다
--	-----------------	--

③ 954×70 어렵하기

① 738을 700 (작게)으로 어렵하기 $700 \times 60 = 42000$ 작다	954×70	② 738을 800 (크게)으로 어렵하기 $800 \times 60 = 48000$ 크다
--	-----------------	--

- 3 ① < 573×62 어렵하기 >
1) 573을 **600** (가까운 몇백)으로 어렵하기
2) 62를 **60** (가까운 몇십)으로 어렵하기
* 573×62 는 $600 \times 60 = 36000$ 으로 어렵할 수 있습니다.

② 439×32 어렵하기

① 439를 400 (가까운 몇백)으로 어렵하기	② 32를 30 (가까운 몇십)으로 어렵하기
* 439×32 는 $400 \times 30 = 12000$ 으로 어렵할 수 있습니다.	

③ 773×54 어렵하기

① 773을 800 (가까운 몇백)으로 어렵하기	② 54를 50 (가까운 몇십)으로 어렵하기
* 773×54 는 $800 \times 50 = 40000$ 으로 어렵할 수 있습니다.	

- 4 ① $172 \times 78 =$
 $200 \times 80 = 16000$
② $293 \times 51 =$
 $300 \times 50 = 15000$
③ $338 \times 62 =$
 $300 \times 60 = 18000$
④ $474 \times 37 =$
 $500 \times 40 = 20000$

- 5 ① 177×43 (80, 800, **8000**)
② 235×57 (1200, **12000**, 120000)
③ 305×67 (2100, **21000**, 210000)
④ 442×69 (**28000**, 280000, 2800000)
⑤ 517×38 (200, 2000, **20000**)
⑥ 674×52 (350, 3500, **35000**)



4 (세 자리 수) X (두 자리 수) (1)

- 1 3120, 3744

2

$$\begin{aligned} & ① \quad 431 \times 13 \\ & = 431 \times 3 + 431 \times 10 \\ & = 1293 + 4310 \\ & = 5603 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & ② \quad 167 \times 11 \\ & = 167 \times 1 + 167 \times 10 \\ & = 167 + 1670 \\ & = 1837 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & ③ \quad 307 \times 22 \\ & = 307 \times 2 + 307 \times 20 \\ & = 614 + 6140 \\ & = 6754 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & ④ \quad 113 \times 32 \\ & = 113 \times 2 + 113 \times 30 \\ & = 226 + 3390 \\ & = 3616 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & ⑤ \quad 741 \times 21 \\ & = 741 \times 1 + 741 \times 20 \\ & = 741 + 14820 \\ & = 15561 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & ⑥ \quad 121 \times 53 \\ & = 121 \times 3 + 121 \times 50 \\ & = 363 + 6050 \\ & = 6413 \end{aligned}$$

3

$$\begin{array}{r} \text{①} \\ \begin{array}{r} 198 \\ \times 24 \\ \hline 792 \\ 396 \\ \hline 4752 \end{array} \end{array}$$

← (123 × 4)
← (123 × 20)

$$\begin{array}{r} \text{②} \\ \begin{array}{r} 613 \\ \times 14 \\ \hline 2452 \\ 6130 \\ \hline 8582 \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{③} \\ \begin{array}{r} 291 \\ \times 13 \\ \hline 873 \\ 2910 \\ \hline 3783 \end{array} \end{array}$$

← (291 × 3)
← (291 × 10)

$$\begin{array}{r} \text{④} \\ \begin{array}{r} 364 \\ \times 21 \\ \hline 728 \\ 7280 \\ \hline 7644 \end{array} \end{array}$$

4

$$\begin{array}{r} \text{①} \\ \begin{array}{r} 417 \\ \times 21 \\ \hline 834 \\ 8340 \\ \hline 8757 \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{②} \\ \begin{array}{r} 216 \\ \times 15 \\ \hline 1080 \\ 2160 \\ \hline 3240 \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{③} \\ \begin{array}{r} 623 \\ \times 31 \\ \hline 1869 \\ 18690 \\ \hline 19313 \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{④} \\ \begin{array}{r} 543 \\ \times 21 \\ \hline 1086 \\ 10860 \\ \hline 11403 \end{array} \end{array}$$

⑤

$$\begin{array}{r} 712 \\ \times 23 \\ \hline 1426 \\ 14260 \\ \hline 16376 \end{array}$$

⑥

$$\begin{array}{r} 832 \\ \times 31 \\ \hline 2496 \\ 24960 \\ \hline 25792 \end{array}$$



(세 자리 수) X (두 자리 수) (2)

1

16140, 16678

2

$$\text{①} \quad 245 \times 31 = 245 \times 1 + 245 \times 30 = 245 + 7350 = 7595$$

$$\text{②} \quad 199 \times 21 = 199 \times 1 + 199 \times 20 = 199 + 3980 = 4179$$

$$\text{③} \quad 492 \times 37 = 492 \times 7 + 492 \times 30 = 3444 + 14760 = 18204$$

$$\text{④} \quad 372 \times 61 = 372 \times 1 + 372 \times 60 = 372 + 22320 = 22692$$

3

$$\begin{array}{r} \text{①} \\ \begin{array}{r} 259 \\ \times 81 \\ \hline 2072 \\ 20720 \\ \hline 20979 \end{array} \end{array}$$

← (259 × 1)
← (259 × 80)

$$\begin{array}{r} \text{②} \\ \begin{array}{r} 437 \\ \times 27 \\ \hline 3059 \\ 8740 \\ \hline 11799 \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{③} \\ \begin{array}{r} 552 \\ \times 36 \\ \hline 3312 \\ 16560 \\ \hline 19872 \end{array} \end{array}$$

← (552 × 6)
← (552 × 30)

$$\begin{array}{r} \text{④} \\ \begin{array}{r} 627 \\ \times 42 \\ \hline 2508 \\ 25080 \\ \hline 26334 \end{array} \end{array}$$



4 ①

			7	3	2
x				4	2
		1	4	6	4
	2	9	2	8	0
	3	0	7	4	4

②

			4	2	5
x				3	9
		3	8	2	5
	1	2	7	5	0
	1	6	5	7	5

③

			3	8	4
x				2	7
		2	6	8	8
		7	6	8	0
	1	0	3	6	8

④

			5	4	9
x				7	1
			5	4	9
	3	8	4	3	0
	3	8	9	7	9

⑤

			7	5	1
x				3	4
		3	0	0	4
	2	2	5	3	0
	2	5	5	3	4

⑥

			9	1	2
x				4	5
		4	5	6	0
	3	6	4	8	0
	4	1	0	4	0

3 ①

			3	1	4
x				7	8
		2	5	1	2
	2	1	9	8	0
	2	4	4	9	2

← (314 × 8)
← (314 × 70)

②

			2	8	8
x				8	7
		2	0	1	6
	2	3	0	4	0
	2	5	0	5	6

③

			4	4	9
x				8	5
		2	2	4	5
	3	5	9	2	0
	3	8	1	6	5

← (449 × 5)
← (449 × 80)

④

			8	7	8
x				9	4
		3	5	1	2
	7	9	0	2	0
	8	2	5	3	2

4 ①

			9	8	5
x				8	6
		5	9	1	0
	7	8	8	0	0
	8	4	7	1	0

②

			9	9	8
x				9	5
		4	9	9	0
	8	9	8	0	0
	8	4	7	1	0

③

			5	1	8
x				6	8
		4	1	4	4
	3	1	0	8	0
	3	5	2	2	4

④

			8	9	5
x				8	9
		8	0	5	5
	7	1	6	0	0
	7	9	6	5	5

⑤

			7	9	8
x				9	9
		7	1	8	2
	7	1	8	2	0
	7	9	0	0	2

⑥

			8	0	4
x				8	6
		4	8	2	4
	6	4	3	2	0
	6	9	1	4	4



6 (세 자리 수) × (두 자리 수) (3)

1 14900, 15794

2 ① $198 \times 78 = 1584 + 13860 = 15444$

② $339 \times 56 = 2034 + 16950 = 18984$

③ $447 \times 68 = 30396 + 26820 = 57216$

④ $509 \times 39 = 19851 + 15270 = 35121$



7 내 실력을 알아보시다

1 ① $390 \times 40 = 15600$
 $39 \times 4 = 156$

② $706 \times 80 = 56480$
 $706 \times 8 = 5648$

③ $190 \times 70 = 13300$

④ $680 \times 50 = 34000$

⑤ $497 \times 80 = 497 \times 8 \times 10$
 $= 3976 \times 10$
 $= 39760$

		7	4		
			4	9	7
x				8	0
	3	9	7	6	0

⑥ $568 \times 70 = 568 \times 7 \times 10$
 $= 3976 \times 10$
 $= 39760$

		4	5		
			5	6	8
x				7	0
	3	9	7	6	0

2 ① 507×23
 $= 507 \times 8 + 507 \times 20$
 $= 1521 + 10140$
 $= 11661$

② 913×85
 $= 913 \times 5 + 913 \times 80$
 $= 4565 + 73040$
 $= 77605$

③ 779×23
 $= 2337 + 15580$
 $= 17917$

④ 645×48
 $= 5160 + 25800$
 $= 30960$

⑤

			4	5	9	
x				3	9	
			4	1	3	1
	1	3	7	7	0	
	1	7	9	0	1	

← (459 × 9)
← (459 × 30)

			5	7	8
x				9	7
		4	0	4	6
	5	2	0	2	0
	5	6	0	6	6

⑥

			6	0	7	
x				5	5	
			3	0	3	5
	3	0	3	5	0	
	3	3	3	8	5	

← (459 × 9)

← (459 × 50)

			2	8	7
x				4	6
		1	7	2	2
	1	1	4	8	0
	1	3	2	0	2

3 ① $445 \times 31 = 445 \times 1 + 445 \times 30 = 445 + 13350 = 13795$

② $395 \times 25 = 395 \times 5 + 395 \times 20 = 1975 + 7900 = 9875$

③

			6	5	9
x				7	1
			6	5	9
	4	6	1	3	0
	4	6	7	8	9

← (659 × 1)
 ← (659 × 70)

④

			7	2	6	
x				7	9	
			6	5	3	4
	5	0	8	2	0	
	5	7	3	5	4	

1)

70

⑤
⑥

			4	5	9
x				6	5

2

2

9

5

← (459 × 5)

2

7

5

4

0

← (459 × 60)

60

2

9

8

3

5

⑥

			7	7	8	
x				9	5	
			3	8	9	0
	7	0	0	2	0	
	7	3	9	1	0	

4 ①

			7	2	8
x				7	6
		4	3	6	8
	5	0	9	6	0
	5	5	3	2	8

②

			2	2	5
x				8	4
			9	0	0
	1	8	0	0	0
	1	8	9	0	0

③

			8	0	9
x				5	9
		7	2	8	1
	4	0	4	5	0
	4	7	7	3	1

④

			4	5	9
x				7	3
		1	3	7	7
	3	2	1	3	0
	3	3	5	0	7

⑤

			7	4	6
x				2	8
		5	9	6	8
	1	4	9	2	0
	2	0	8	8	8

⑥

			9	9	2
x				6	9
		8	9	2	8
	5	9	5	2	0
	6	8	4	4	8

- | | |
|-----------------------------|-----------|
| ★ 식 : $5 \times 8 = 40$ | 답 : 40개 |
| ★ 식 : $27 \times = 243$ | 답 : 243개 |
| ★ 식 : $19 \times 50 = 950$ | 답 : 950m |
| ★ 식 : $365 \times 3 = 1095$ | 답 : 1095개 |

- 1**
- | | |
|--------------------------|----------|
| 1) 365일 | 2) 15분 |
| 3) $365 \times 5 = 5475$ | 4) 5475분 |

- 2**
- | | |
|--------------------------|-----------|
| 1) 13명 | 2) 325ml |
| 3) $325 \times 3 = 4225$ | 4) 4225ml |

- 3**
- | |
|---------------------------|
| 1) 2000ml, 4000ml, 6000ml |
| 2) 3병 |

- 4**
- | |
|---|
| 1) 지은 식 : $482 \times 27 = 13014$
민서 식 : $377 \times 39 = 14703$ |
| 2) 민서, 1689cm |

기초가 튼튼해지는
토닥토닥 수학
곱셈6
(세 자리수) × (두 자리수)

발행일 2025년 12월
발행인 인천광역시교육감
발행처 인천광역시교육청

* 교육용 교재 활용 이외에 저작권자 및 출판권자 동의 없이 무단복제 및 인쇄·배포는 금합니다.



기초가 튼튼해지는
도닥도닥
수학
곱셈6
(세 자리수) × (두 자리수)

