

학습목표

- ◆ 받아올림이나 받아내림이 있는 자연수의 덧셈과 뺄셈의 계산 원리를 이해하고, 그 계산을 할 수 있다.

학습정리

◆ 받아올림이 있는 자연수의 덧셈

- 일의 자리부터 차례로 계산한다.
- 각 자리의 숫자의 합이 10보다 크거나 같으면 바로 윗자리에 1을 받아올림하여 계산한다.

예)

$$\begin{array}{r} 11 \\ 678 \\ + 354 \\ \hline 1032 \end{array}$$

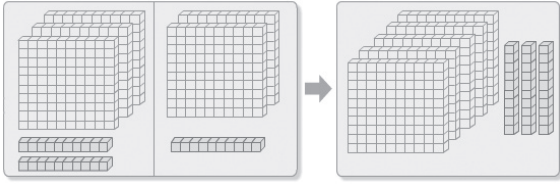
◆ 받아내림이 있는 자연수의 뺄셈

- 일의 자리부터 차례로 계산한다.
- 각 자리의 숫자끼리 뺄 수 없으면 바로 윗자리에서 1을 받아내림하여 계산한다.

예)

$$\begin{array}{r} 61110 \\ 723 \\ - 596 \\ \hline 127 \end{array}$$

1 그림을 보고 □ 안에 알맞은 수를 써 넣으시오.



$$\begin{array}{r} (1) \quad 3 \quad 2 \quad 0 \\ + \quad 2 \quad 1 \quad 0 \\ \hline \square \quad \square \quad \square \end{array}$$



$$\begin{array}{r} (2) \quad 7 \quad 4 \quad 0 \\ - \quad 2 \quad 1 \quad 0 \\ \hline \square \quad \square \quad \square \end{array}$$

2 □ 안에 알맞은 수를 써 넣으시오.

$$\begin{array}{r} (1) \quad 4 \quad 2 \quad 3 \\ + \quad 2 \quad \square \quad 1 \\ \hline \square \quad 7 \quad \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (2) \quad 7 \quad 5 \quad 6 \\ - \quad 4 \quad \square \quad 1 \\ \hline \square \quad 3 \quad \square \end{array}$$

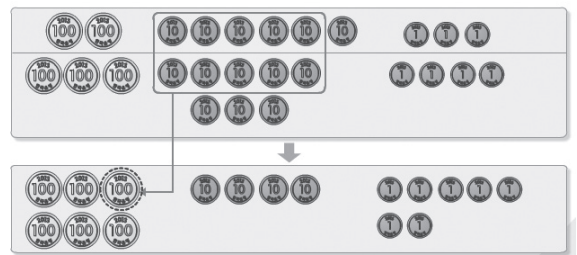
3 덧셈과 뺄셈을 하시오.

$$\begin{array}{r} (1) \quad 4 \quad 2 \quad 6 \\ + \quad 2 \quad 5 \quad 3 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (2) \quad 7 \quad 8 \quad 4 \\ + \quad 5 \quad 1 \quad 2 \\ \hline \square \end{array}$$

$$(3) \quad 315 + 471 = \square$$

4 그림을 보고 □ 안에 알맞은 수를 써 넣으시오.



$$263 + 384 = \square$$

5 □ 안에 알맞은 수를 써 넣으시오.

(1)

$$\begin{array}{r} \square \\ 2 \quad 6 \quad 3 \\ + \quad 3 \quad 8 \quad 4 \\ \hline \square \quad \square \quad \square \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} \square \quad \square \\ 7 \quad 6 \quad 4 \\ - \quad 3 \quad 4 \quad 8 \\ \hline \square \quad \square \quad \square \end{array}$$

6 덧셈과 뺄셈을 하시오.

(1)

$$\begin{array}{r} 7 \quad 3 \quad 8 \\ + \quad 8 \quad 5 \quad 5 \\ \hline \square \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} 4 \quad 1 \quad 2 \\ + \quad 2 \quad 6 \quad 8 \\ \hline \square \end{array}$$

(3) $836 - 469 = \square$

7 대인과 소인의 입장권 가격 차이는?



- ① 4,300원
- ② 5,300원
- ③ 6,300원
- ④ 7,300원
- ⑤ 8,300원

- 1 다음은 사무용품점에서 직원과 손님의 대화 내용입니다. (가)에 알맞은 수를 쓰시오.

손님 : 제가 어제 A 서류철을 구입했었는데,
구입하려고 하는 것이 A 서류철이 아
니고 B 서류철이었습니다. 그래서 A
서류철을 환불하고 B 서류철을 구입
하려고 합니다.

직원 : 네, 알겠습니다. A 서류철의 가격은
2,000원이고 B 서류철의 가격은 250
원이므로 제가 손님께 (가) 를 환
불해주면 됩니다.

- (1) 문제에서 구하려고 하는 것은?
 ① A 서류철의 가격
 ② B 서류철의 가격
 ③ 직원이 손님에게 환불해주어야 하는 금액
- (2) 문제를 해결하기 위해 주어진 조건은?
 ① 손님과 직원의 수
 ② A, B 서류철의 가격
 ③ 사무용품의 종류
- (3) 문제를 해결하는 데 가장 적절한 식은?
 ① $2000 + 250$ ② $2000 - 250$
 ③ 2000×250 ④ $2000 \div 250$
- (4) 손님이 환불 받아야 하는 금액은?
 ① 1,650원 ② 1,750원
 ③ 2,150원 ④ 2,250원

- 2 주원이네 과수원에서 오늘 사과를 572개를 뺐다.
그 중에서 285개를 팔았다. 과수원에서 팔고 남은
사과는 몇 개인지 구하시오.

(1) 문제에서 구하려고 하는 것은?

- ① 판 사과의 개수
 ② 팔 사과의 개수
 ③ 팔고 남은 사과의 개수

(2) 문제를 해결하는 데 가장 적절한 식은?

- ① $572 + 285$ ② $572 - 285$
 ③ 572×285 ④ $572 \div 285$

(3) 팔고 남은 사과의 개수는?

- ① 317개 ② 287개
 ③ 337개 ④ 717개
 ⑤ 817개

- 3 사무실에서 10월 동안 복사용지의 사용량을 나타낸 표이다. A4 용지는 B4 용지보다 몇 장을 더 사용하였는가?

용지	10월 사용량(장)
A5	346
A4	984
B4	549

(1) 문제에서 구하려고 하는 것은?

- ① 10월 동안 복사용지의 사용량
- ② 10월 동안 A4 용지와 B4 용지의 사용량 차이
- ③ 10월 동안 A5 용지와 B4 용지의 사용량 차이

(2) 문제를 해결하는 데 가장 적절한 식은?

- ① $984 - 549$
- ② $984 - 346$
- ③ $346 + 549$
- ④ $346 + 984$

(3) A4 용지는 B4 용지보다 몇 장을 더 사용하였는가?

- ① 415장
- ② 425장
- ③ 435장
- ④ 643장
- ⑤ 653장

- 4 민수는 오늘 용돈을 20,000원 받았다. 그래서 친구들과 만나 영화를 보고 저녁을 먹고 집에 들어와서 보니 용돈이 4,500원이 남았다고 할 때 민수가 오늘 지출한 금액은 얼마인가?

- ① 4,500원
- ② 14,500원
- ③ 15,500원
- ④ 16,500원
- ⑤ 17,500원

- 5 한국 과수원에서는 작년에 사과를 258상자를 수확했고, 올해는 작년보다 84상자를 더 많이 수확했다. 올해 수확한 사과는 모두 몇 상자인가?

- ① 174상자
- ② 232상자
- ③ 242상자
- ④ 332상자
- ⑤ 342상자

- 6 서울 상점에서는 3월 1일부터 3월 31일까지의 수입과 지출을 작성한 표가 다음과 같다. 이 때 3월의 수익은 얼마인가?

(단위: 천원)

수입		지출	
판매 금액	9,850	재료비	3,685
		인건비	1,940
		상가 임대료	800

- ① 3,425,000원
- ② 3,435,000원
- ③ 3,525,000원
- ④ 3,535,000원
- ⑤ 3,625,000원