

1. 보경이의 예금통장에는 1500 원이 예금되어 있었는데 지난 달에는 3500 원 더 예금하였고, 이번 달에는 2100 원을 찾아 썼다고 합니다. 경희의 예금통장에 남아 있는 돈은 얼마입니까?

▶ 답 : 원

▷ 정답 : 2900 원

해설

$$1500 + 3500 - 2100 = 5000 - 2100 = 2900(\text{원})$$

2. 216 개의 사탕을 한 봉지에 27 개씩 나누어 담았습니다. 이것을 4 사람에게 똑같이 나누어주려고 합니다. 한 사람에게 몇 봉지씩 주면 되겠습니까?

▶ 답 : 봉지

▷ 정답 : 2봉지

해설

$$216 \div 27 \div 4 = 8 \div 4 = 2 \text{ (봉지)}$$

3. 정훈이는 우유를 하루에 200 mL, 아버지는 일주일에 2100 mL, 어머니는 이틀에 600 mL를 마십니다. 정훈이와 아버지가 하루에 마시는 우유의 양은 어머니가 하루에 마시는 양보다 얼마나 더 많습니까?

▶ 답 : mL

▷ 정답 : 200 mL

해설

$$\begin{aligned}& \{200 + (2100 \div 7)\} - (600 \div 2) \\&= (200 + 300) - 300 \\&= 500 - 300 \\&= 200(\text{ mL})\end{aligned}$$

4. 문구점에서 830 원짜리 공책과 460 원짜리 연필 한 자루를 사고 1500 원을 냈습니다. 거스름돈을 얼마 받아야 합니까?

▶ 답 : 원

▷ 정답 : 210 원

해설

$$1500 - (830 + 460) = 1500 - 1290 = 210(\text{원})$$

5. 영찬이네 모듬은 7 명입니다. 한 사람이 종이학을 1 분에 2 마리씩 접을 수 있습니다. 영찬이네 모듬이 종이학 182 마리를 접으려면 몇 분이 걸립니까?

▶ 답 : 분

▷ 정답 : 13 분

해설

$$182 \div (7 \times 2) = 182 \div 14 = 13 \text{ (분)}$$

6. 껌 한 통의 값은 350원이고, 빵 한 개의 값은 껌 한 통 값의 3배보다 100원이 더 비싸다고 합니다. 껌 4통과 빵 5개의 값은 모두 얼마입니까?

▶ 답 : 원

▷ 정답 : 7150원

해설

$$\begin{aligned} & 350 \times 4 + (350 \times 3 + 100) \times 5 \\ &= 1400 + 1150 \times 5 \\ &= 1400 + 5750 = 7150(\text{원}) \end{aligned}$$

7. 5 개에 3000 원 하는 사과 2 개와 한 개에 650 원 하는 복숭아 3 개를 샀습니다. 사과와 복숭아의 값은 모두 얼마입니까?

▶ 답: 원

▷ 정답: 3150 원

해설

(사과와 복숭아의 값)

$$= (3000 \div 5 \times 2) + (650 \times 3)$$

$$= 1200 + 1950$$

$$= 3150 \text{ (원)}$$

8. 민경이네 모듬은 남학생이 4명, 여학생이 3명입니다. 불우이웃 돕기 성금 10000 원을 내려고 똑같이 1200 원씩 내기로 하였는데 민경이가 600 원을 더 냈습니다. 얼마가 부족합니까?

▶ 답: 원

▷ 정답: 1000 원

해설

$$\begin{aligned} & 10000 - \{1200 \times (4 + 3) + 600\} \\ &= 10000 - (1200 \times 7 + 600) \\ &= 10000 - (8400 + 600) \\ &= 10000 - 9000 \\ &= 1000(\text{원}) \end{aligned}$$

9. 사과와 배의 값을 합하면 8800 원인데. 사과의 값이 배의 값보다 1000 원 더 싸면 사과의 값을 구하시오.

▶ 답 : 원

▷ 정답 : 3900 원

해설

$$(8800 - 1000) \div 2 = 3900(\text{원})$$