

1. 나라네 반 아이들은 모두 자전거나 버스를 타고 소풍장소에 도착했습니다. 자전거를 타고 온 학생 수는 34명이고, 이수는 버스를 타고 도착한 학생수의 2배보다 8명이 많은 수입니다. 나라네 반 전체 학생 수는 몇 명입니까?

▶ 답 : 명

▷ 정답 : 47명

해설

자전거 타고 온 학생 수 = 버스 타고 온 학생 수 $\times 2 + 8$
(34 - 8) $\div 2$ = 버스타고 온 학생 수,
따라서 전체 학생 수 = 34 + 13 = 47(명)

2. 다음 물음에 답하시오.

영희네 축사에서 소한마리가 하루에 먹는 사료는 1300g이라고 합니다. 1포대에 5000g 씩 들어있는 사료 6포대로 소 몇마리를 하루 먹일 수 있고 몇 g이 남는지 차례대로 쓰시오.

▶ 답 : 마리

▶ 답 : g

▷ 정답 : 23마리

▷ 정답 : 100g

해설

(6 포대에 들어있는 사료의 무게)

$$= 5000 \times 6 = 30000(g)$$

(소 한 마리가 하루에 먹는 사료의 양)

$$= 1300(g)$$

$$30000 \div 1300 = 23 \cdots 100 \text{ 이므로}$$

(사료 6 포대로 하루에 먹일 소의 마리수)

$$= 23(\text{마리})$$

$$(\text{남는 사료의 양}) = 100(g)$$

3. 계산 결과가 가장 큰 것과 가장 작은 것의 합과 차를 구하여 차례대로 쓰시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} 236 \times 4 \div 8$$

$$\textcircled{\text{㉡}} 945 \div (3 \times 3)$$

$$\textcircled{\text{㉢}} 312 \div 3 \times 7$$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 정답 : 833

▶ 정답 : 623

해설

$$\textcircled{\text{㉠}} 118 \quad \textcircled{\text{㉡}} 105 \quad \textcircled{\text{㉢}} 728$$

$$\text{합} : 728 + 105 = 833$$

$$\text{차} : 728 - 105 = 623$$

4. 사탕이 한 봉지에 25개씩 들어 있습니다. 사탕 48봉지를 5명의 어린이에게 나누어 주려고 합니다. 한 사람에게 몇 개씩 나누어 줄 수 있겠습니까?

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 240개

해설

$$25 \times 48 \div 5 = 1200 \div 5 = 240 \text{ (개)}$$

5. 색종이 8묶음과 한 개에 250 원 하는 지우개 5 개를 사고, 10000 원을 냈더니 4750 원을 거슬러 주었습니다. 색종이 한 묶음의 값은 얼마입니까?

▶ 답 : 원

▷ 정답 : 500원

해설

$$\begin{aligned} & \{10000 - (250 \times 5 + 4750)\} \div 8 \\ &= (10000 - 6000) \div 8 \\ &= 4000 \div 8 = 500(\text{원}) \end{aligned}$$