

1. 효원이네 음식점에서는 하루에 달걀을 79개씩 사용한다고 합니다. 한 판에 30개인 달걀 18판을 사서 6일 동안 사용하였습니다. 남은 달걀을 똑같이 2일동안 사용하려면 하루에 몇 개씩 사용해야 합니까?

▶ 답 : 개

▶ 정답 : 33개

해설

$$\begin{aligned}(30 \times 18 - 79 \times 6) \div 2 &= (540 - 474) \div 2 \\&= 66 \div 2 = 33(\text{개})\end{aligned}$$

## 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

(6포대에 들어있는 사료의 무게)

$$= 5000 \times 6 = 30000(\text{g})$$

(소 한 마리가 하루에 먹는 사료의 양)

$$= 1300(\text{g})$$

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

(사료 6포대로 하루에 먹일 소의 마리수)

$$= 23(\text{마리})$$

(남는 사료의 양) = 100(g)