

1. 인형 10 개를 언니와 동생이 나누어 가졌습니다. 언니가 2 개를 더 가졌다면 동생은 몇 개를 가졌습니까?

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 4 개

해설

10 개에서 2 개를 빼고 둘로 똑같이 나누면 4 개입니다.
따라서 동생이 4 개, 언니가 $4 + 2 = 6$ 개를 갖게 됩니다.

2. 성희네 집에서는 젓소와 닭을 기릅니다. 젓소와 닭의 수는 모두 20마리이고, 다리의 수는 62 개입니다. 젓소는 모두 몇 마리 있습니까?

▶ 답 : 마리

▷ 정답 : 11마리

해설		
닭	10	9
젓소	10	11
다리 수	60	62

3. 서연이네 집에는 오리와 돼지를 합하여 23마리를 기르고 있습니다. 다리 수를 모두 세어보니 68개였습니다. 오리는 몇 마리 기르고 있습니까?

▶ 답: 마리

▷ 정답 : 12마리

해설

오리	15	14	13	12	11	10	9
돼지	8	9	10	11	12	13	14
다리 수의 합	62	64	66	68	70	72	74

4. 두 수 사이의 관계식으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

□	1	2	3	4	5	6	7
△	5	10	15	20	25	30	35

- ① $\Delta = \square + 1$
- ② $\Delta = \square + 2$
- ③ $\Delta = \square \times 3$
- ④ $\Delta = \square \times 4$
- ⑤ $\Delta = \square \times 5$

해설

$\square \times 5 \Rightarrow \Delta$ 식으로 나타낸 것 : $\Delta = \square \times 5$

5. 지윤이는 구슬을 27개, 윤영이는 41 개를 가지고 있습니다. 윤영이가 지윤이에게 몇 개를 주면 두 사람의 구슬의 수가 같아지겠습니까?

▶ 답: 개

▷ 정답 : 7개

해설

전체 구슬의 합을 구한 후 똑같이 둘로 나누어 가지는 양을 알고 구합니다.

똑같이 가지는 구슬의 양 : $(27 + 41) \div 2 = 34$ (개)

윤영이가 주어야 하는 구슬 수 : $41 - 34 = 7$ (개)