

2. 다음은 어느 지방의 과수원별 포도 생산량을 나타낸 것입니다. 10kg당 2000원을 받고 판다면 ㉠과 ㉡ 과수원이 받는 돈은 모두 얼마입니까?

과수원별 포도 생산량	
가 ◎◎△	나 ◎◎◎◎ △△△△
다 ◎◎◎○ △△	라 ◎◎○ △△△

◎ 10000kg
○ 5000kg
△ 1000kg

▶ 답: 원

▶ 답: 만원

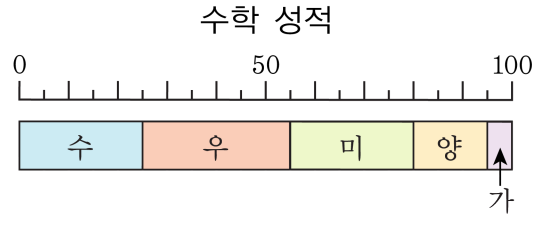
▷ 정답: 16200000 원

▷ 정답: 1620만원

해설

$(44000 + 37000) \times 200 = 1620 \text{ 만 (원)}$

3. 다음은 은미네 학교 6 학년 학생들의 수학성적을 띠그래프로 나타낸 것입니다. 수학 성적이 가인 학생이 20 명이라면 6 학년 전체 학생은 명입니다. 이때, 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



▶ 답 : 명

▷ 정답 : 400 명

해설

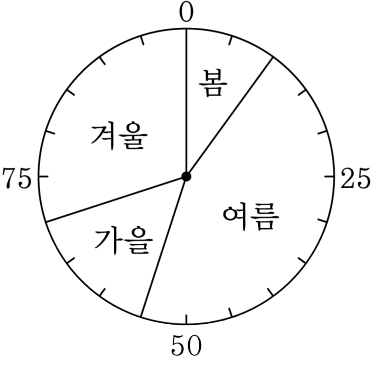
수학성적이 “가”를 차지하는 비율 : 5%
전체 학생수를 라 하면

$$\text{} \times 0.05 = 20$$

$$\text{} = 20 \div 0.05$$

$$\text{} = 400(\text{명})$$

5. 다음 그림은 다혜네 반 학생들이 좋아하는 계절을 조사한 원 그래프입니다. 다음 원 그래프의 설명으로 바르지 않은 것은 어느 것입니까?



- ① 전체에 대한 가을의 백분율은 15 %입니다.
- ② 겨울의 백분율은 봄의 3 배입니다.
- ③ 학생들이 가장 좋아하는 계절은 여름입니다.
- ④ 가을의 백분율은 여름의 3 배입니다.
- ⑤ 가장 적게 좋아하는 계절은 봄입니다.

해설
④ 가을 15 %, 여름 45 %이므로 여름이 가을의 3 배입니다.