

1. 어느 극장에 온 관객들 중 남자는 전체 관객 수의 60%이고, 남자들의 40%는 안경을 썼습니다. 안경을 쓰지 않은 남자가 288명이라면 이 극장의 전체 관객은 몇 명입니까?



답:

명

2. 영호네 삼촌은 경쟁률이 107 : 1인 어느 회사에 합격하였습니다.  
이 회사에 응시한 사람은 모두 16050 명이었다고 합니다. 이 회사에  
합격한 사람은 모두 몇 명입니까?



답:

명

3. 효원이네 학교 6학년 학생들의 45%인 144명이 컴퓨터 학원에 다니고 있습니다. 효원이네 학교 6학년 학생은 몇 명인지 구하시오.

① 310명

② 320명

③ 330명

④ 350명

⑤ 400명

4. 남연초등학교 6학년 학생들의 20%인 76명이 컴퓨터 학원에 다니고 있습니다. 남연초 6학년 학생은 몇 명인지 구하시오.

① 310명

② 340명

③ 360명

④ 380명

⑤ 400명

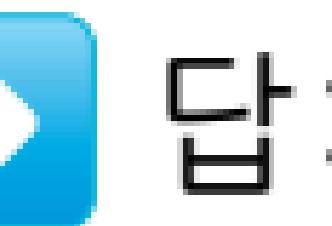
5. 자연이네 집에서는 고구마를 캐서 60%는 시장에 내다 팔고, 나머지는 집에서 먹습니다. 시장에 내다 판 고구마와 집에서 먹은 고구마의 차가 70kg이라면 자연이네 집에서 생산한 고구마는 모두 몇 kg인지 구하시오.



답:

kg

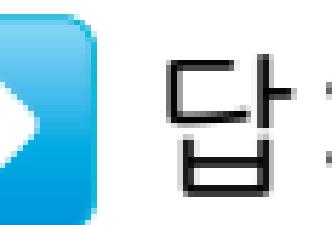
6. 유빈이네 학교에서는 48명의 육상부 선수를 모집하려고 합니다. 경쟁률이 3 : 1이었다면, 육상부에 지원한 사람은 모두 몇 명입니까?



답:

명

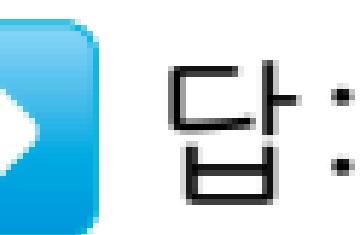
7. 어떤 야구 선수의 평균 타율이 28%이었습니다. 이 선수가 70 번의  
안타를 쳤다면, 타석에 몇 번 나왔었겠습니까?



답:

번

8. 바람이의 언니는 경쟁률이 4:1인 대학교에 합격하였습니다. 합격한 사람이 3100명이라면 입학시험을 본 사람은 몇 명입니까?



단:  
명

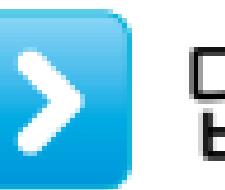
9. 동물원의 동물 중 사자와 호랑이는 전체 동물의 25%입니다. 또 사자와 호랑이 수의 비는 4 : 5인데 호랑이의 수는 60마리입니다. 동물원에 있는 전체 동물은 모두 몇 마리입니까?



답:

마리

10. 예진이네 학교 6학년 학생은 전교생의 20%입니다. 또, 6학년 학생 중 남학생과 여학생 수의 비는 7:6인데 남학생은 84명입니다. 학교 전체 학생 수를 구하시오.



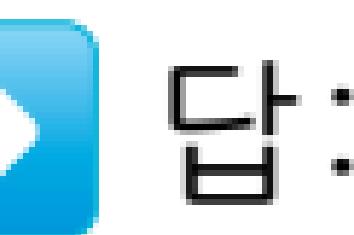
답:

명

11. 재훈이네 반 학생들 중에서 8명이 운동 선수가 되고 싶어 하는데, 그 비율은 반 전체 학생의 20%입니다. 재훈이네 반의 전체 학생 수를 구한 것을 고르시오.

- ① 40명
- ② 38명
- ③ 36명
- ④ 34명
- ⑤ 32명

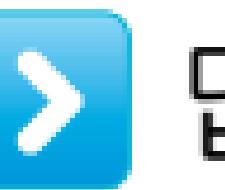
12. 꽃님 유치원에서는 25 명의 신입생을 모집하고 합니다. 경쟁률이 3 : 1 이었다면 유치원에 지원한 사람은 모두 몇 명입니까?



답 :

명

13. 어느 학교의 여학생 수는 전체 학생 수의 40%이고, 여학생의 20%는 안경을 썼습니다. 안경을 쓰지 않은 여학생 수가 240명 이라면 이 학교의 전체 학생 수를 구하시오.



답:

명