

1. 다음의 백분율을 소수로 나타내시오.

49 %
------

▶ 답: \_\_\_\_\_

2. 다음 중 다른 하나는 어느 것입니까?

- ① 8 : 5
- ② 8에 대한 5의 비
- ③ 8 대 5
- ④ 8의 5에 대한 비
- ⑤ 5에 대한 8의 비

3. 굴이 25개, 사과가 15개 있습니다. 굴의 개수에 대한 사과의 개수의 비의 값을 기약분수로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

①  $\frac{15}{25}$       ②  $\frac{25}{15}$       ③  $\frac{3}{5}$       ④  $\frac{5}{3}$       ⑤  $\frac{5}{8}$

4. 그림을 보고, 전체수에 대한 색칠한 부분의 비를 백분율로 바르기 나타낸것을 고르시오.



- ① 72 %      ② 0.9 %      ③ 25 %  
④ 0.36 %      ⑤ 36 %

5. 다음 중 기준량이 비교하는 양보다 큰 것은 어느 것입니까?

- ① 7 : 6
- ②  $\frac{5}{3}$
- ③ 198 %
- ④ 53 %

- ⑤ 5에 대한 13의 비]

6. 어느 회사의 신입사원 모집 정원이 90명이라고 합니다. 경쟁률이 5 : 1이라면, 이 회사에 지원했다가 떨어진 사람은 몇 명입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 명

7. 준하는 가지고 있던 용돈의 16%으로 학용품을 사고, 남은 돈의 12.5%로 음반을 샀습니다. 음반을 사고 남은 돈이 8820 원일 때, 준하가 처음 가지고 있던 용돈은 얼마입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 원

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

▶ 답: \_\_\_\_\_ 명