- 1. 비 3:5에 대한 설명이 <u>잘못된</u> 것은 어느 것입니까?

- ① 외항은 5입니다.② 전항은 3입니다.③ 비의 값은 $\frac{3}{5}$ 입니다.④ 5 에 대한 3의 비입니다.⑤ 비의 항은 3,5입니다.

- **2.** 다음 중 <u>다른</u> 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. 연필 한 다스에 대한 5자루의 비를 $\underline{2}$ 나타낸 것은 어느 것입니까?

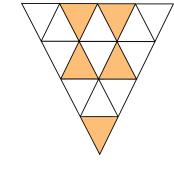
③ 5:12

① 12에 대한 5의 비 ② 5와 12의 비 ④ 12의 5에 대한 비

- **4.** 비의 값을 <u>잘못</u> 나타낸 것은 어느 것입니까?

- ① $2:3\Rightarrow \frac{2}{3}$ ② $5 와 6 의 비 \Rightarrow \frac{5}{6}$ ③ $7 대 4 \Rightarrow \frac{4}{7}$ ④ $8 에 대한 3 의 비 \Rightarrow \frac{3}{8}$ ⑤ $3 의 5 에 대한 비 \Rightarrow \frac{3}{5}$

5. 다음 그림을 보고, 전체에 대한 색칠한 부분의 비로 나타내시오.





▶ 답: _____

다음 표에서 괄호 안에 들어갈 수를 알맞게 나열한 것은 어느 것입니까? 6.

| 분수 | 소수 | 백분율 |
|----------------|-----|-------|
| (1) | | 43.7% |
| | | 7 % |
| | 0.4 | |
| $\frac{7}{20}$ | (2) | |
| | | |

① $\frac{4370}{1000}$, 0.07 ② $\frac{4370}{1000}$, 0.35 ③ $\frac{437}{1000}$, 0.35 ④ $\frac{437}{1000}$, 0.07

7. ④에 대한 ④의 비율이 100 %입니다. ④와 ④의 크기를 바르게 설명한 것은 어느 것입니까?

① 같습니다.

② ③가 더 큽니다.

- ⑤ 알 수 없습니다.
- ③ ④가 더 큽니다. ④ ③가 10 %정도 큽니다.

8. 세호는 색종이 100장 중 진아에게 12장을 주고, 범수에게는 나머지의 62.5%만큼 주었습니다. 남은 색종이는 몇 장입니까?

▶ 답: ____ 장

9. 어느 야구 선수는 400 번 타석에 나가서, 안타를 132개 쳤다고 합니다. 이 야구 선수의 타율을 백분율로 나타내시오.

답: _____

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

▶ 답: _____ 명