

1. 다음 비의 값을 구하시오.

3시간 : 20분

 답: _____

2. 지구 표면적의 $\frac{7}{10}$ 은 바다이고, 바다의 $\frac{4}{7}$ 는 남반구에 있습니다.
북반구의 육지 면적은 지구 표면적의 몇 분의 몇이 되겠습니까?

- ① $\frac{3}{10}$ ② $\frac{7}{10}$ ③ $\frac{4}{5}$ ④ $\frac{1}{5}$ ⑤ $\frac{2}{3}$

3. 어느 야구 선수는 300타수 중에서 안타가 69개였다고 합니다. 이 야구 선수의 타율을 백분율로 나타내시오.

 답: _____

4. 비의 값을 분수로 나타낸 것으로 올바른 것을 고르시오.

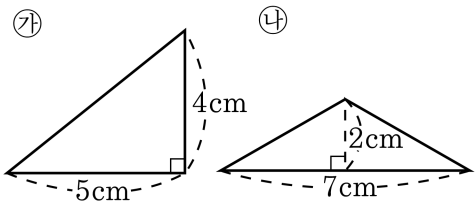
2 : 7

- ① $\frac{9}{7}$
- ② $\frac{2}{7}$
- ③ $\frac{7}{2}$
- ④ $\frac{5}{7}$
- ⑤ $\frac{7}{5}$

5. 어느 학교의 여학생 수는 전체의 52%이고, 남학생은 여학생보다 92명이 적다고 합니다. 전체 학생 수는 몇 명입니까?

 답: _____ 명

6. 다음 그림을 보고 ㉔와 ㉓의 넓이의 합에 대한 ㉓의 넓이의 비의 값으로
바르게 나타 낸 것은 어느 것입니까?



- ① $\frac{7}{77}$ ② $\frac{17}{17}$ ③ $\frac{17}{7}$ ④ $\frac{7}{17}$ ⑤ $\frac{7}{10}$

7. 다음 중 가장 큰 원은 어느 것입니까?

- | | |
|------------------|-----------------|
| ① 지름이 10 cm인 원 | ② 반지름이 10 cm인 원 |
| ③ 원주가 31.4 cm인 원 | ④ 지름이 12 cm인 원 |
| ⑤ 반지름이 6 cm인 원 | |