

1. 다음 안에 알맞은 수를 순서대로 써넣으시오.

8에 대한 7의 비 $\Rightarrow$:

 답: _____

 답: _____

2. $\frac{3}{7}$ 는 □의 □에 대한 비의 값인지 □안에 알맞은 말을 순서대로
쓰시오.

 답: _____

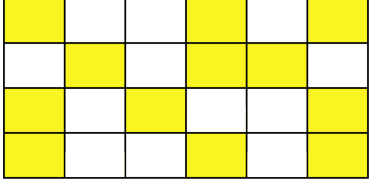
 답: _____

3. 다음 비의 설명으로 바르지 않는 것은 어느 것입니까?

4 : 7

- ① 숫자 7은 기준량입니다.
- ② 4대 7이라고 읽습니다.
- ③ 7에 대한 4의 비입니다.
- ④ 7의 4에 대한 비입니다.
- ⑤ 4와 7의 비입니다.

4. 다음 그림에서 전체에 대한 색칠하지 않은 부분의 비로 나타내시오.



 답: _____

5. 다음 물음에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

3 : 5 에서 기준량은 이고, 비교하는 양은 입니다.

 답: _____

 답: _____

6. 안에 알맞은 말을 차례대로 써넣으시오.

$\frac{3}{7}$ 은 의 에 대한 비의 값입니다'

 답: _____

 답: _____

7. 2에 대한 3의 비의 값을 분수로 나타내시오.

① $\frac{2}{3}$

② $\frac{1}{2}$

③ $\frac{1}{3}$

④ $\frac{1}{6}$

⑤ $1\frac{1}{2}$

8. 다음의 비의 값을 분수로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

18에 대한 7의 비

- ① $\frac{11}{7}$ ② $\frac{7}{11}$ ③ $\frac{18}{7}$ ④ $\frac{7}{18}$ ⑤ $\frac{18}{25}$

9. 비율을 백분율로 기호와 함께 나타내시오.

$$\frac{3}{4}$$

 답: _____ %

10. 다음 백분율을 소수로 나타내시오.

8.53 %

 답: _____

11. 다음 계산을 보고, 안에 알맞은 수나 말을 차례대로 쓰시오.

㉠ 5에 대한 1의 비율은 $\frac{1}{5}$

㉡ $\frac{1}{5} = \frac{20}{100}$

㉢ $\frac{20}{100} \times 100 = 20$

비율에서 기준량을 으로 보았을 때, 비교하는 양을 나타낸 수를
또는 퍼센트라 하고, 기호로 로 나타냅니다.

 답:

 답:

 답:

12. 다음 그림을 보고 ★에 개수에 대한 ●의 개수의 비를 구하시오.



 답: _____

13. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

11 에 대한 13 의 비 → :

 답: _____

 답: _____

14. 두 수의 크기를 비교하여 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

73% 0.703

 답: _____

15. 4에 대한 6의 비율이 될 수 없는 것은 어느 것입니까?

① $\frac{6}{4}$

② $\frac{4}{3}$

③ $\frac{3}{2}$

④ 1.5

⑤ 150%

16. 비율을 백분율로 잘못 나타낸 것은 어느 것입니까?

- ① $0.2 \rightarrow 20\%$ ② $\frac{3}{5} \rightarrow 60\%$ ③ $2.45 \rightarrow 245\%$
④ $1\frac{1}{2} \rightarrow 15\%$ ⑤ $0.09 \rightarrow 9\%$

17. 성경이네 학교의 남학생은 254 명이고, 여학생은 166 명입니다. 그
중에서 동생이 있는 학생은 189 명이라면 동생이 있는 학생은 전체
학생의 몇 %입니까?

 답: _____ %

18. 용준이는 친구에게서 생일날 10권의 노트를 선물 받고 형에게 7권의 책을 선물 받았습니다. 노트 10권에 대한 책 7권을 백분율로 나타내시오.

 답: _____ %

19. 다음 중 기준량이 비교하는 양보다 큰 것은 어느 것입니까?

① 7 : 6

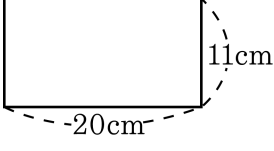
② $\frac{5}{3}$

③ 198 %

④ 53 %

⑤ 5에 대한 13의 비

20. 다음 그림을 보고, 가로 길이에 대한 세로 길이의 비율을 소수로 나타내시오.



 답: _____