1. 다음 $\boxed{}$안에 알맞은 수를 순서대로 써넣으시오.

9의 5에 대한 비 ⇒ $\square$: $\square$

답: _____

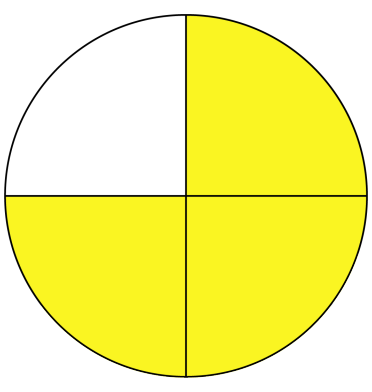
답: _____

2. 다음 비의 설명으로 바르지 <u>않는</u> 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.

3. 그림을 보고, 전체에 대한 색칠하지 않은 부분의 비를 구하시오.



답: _____

4. (　　)안에 기준량은‘기’, 비교하는 양은 ‘비’를 써서 차례대로 나타내시오.
나 : 가 ⇒ 가(　　), 나 (　　)

답: _____

답: _____

5. 태민이네 반은 남학생이 19명, 여학생이 14명입니다. 태민이네 반 전체 학생 수에 대한 여학생 수의 비의 값을 분수로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

① $\frac{19}{14}$ ② $\frac{14}{19}$ ③ $\frac{14}{33}$ ④ $\frac{19}{33}$ ⑤ 1

6. 5 의 12 에 대한 비의 값을 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

① $\frac{12}{5}$ ② 17 ③ $1\frac{2}{5}$ ④ $\frac{5}{12}$ ⑤ 1.2

7. 다음 그림을 보고, (가) 의 개수에 대한 (나) 의 개수의 비를 구하시오.

(가)

(나)

답: _____

8. $\boxed{}$안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$3:2 \Rightarrow \square$ 에 대한 $\square$ 의 비

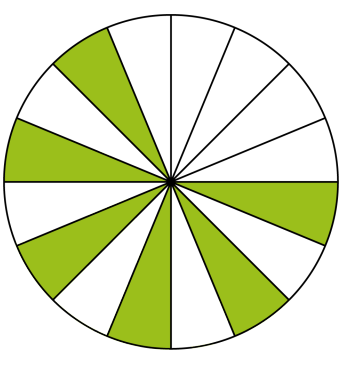
답: _____

답: _____

9. 다음은 4 : 9의 비를 여러 가지 방법으로 읽은 것입니다. <u>잘못</u> 읽은 것은 어느 것입니까?

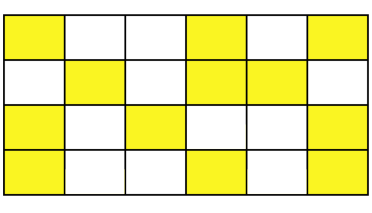
① 4와 9의 비
② 9에 대한 4의 비
③ 9의 4에 대한 비
④ 4대 9
⑤ 4의 9에 대한 비

10. 그림을 보고 전체에 대한 색칠 안한 부분의 비를 구하여라. (간단한 비로 나타내시오.)



답: _____

11. 다음 그림에서 전체에 대한 색칠한 부분의 비로 나타내시오.



답: _____

12. 다음 중 비의 값이 1 보다 큰 것은 어느 것입니까?

① 4 : 5
② 12 대 16
③ 9 와 15
④ 8 에 대한 13 의 비
⑤ 23 의 25 에 대한 비

13. 다음 비의 값을 구하시오.

2 : 3

① $\frac{2}{3}$ ② $\frac{3}{2}$ ③ 2.3 ④ 3.2 ⑤ 5

14. 밑변이 16이고, 높이가 5인 삼각형이 있습니다. 높이와 밑변의 비를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

① 16 : 5
② 5와 16에 대한 비
③ 16대 5
④ $\frac{16}{5}$
⑤ 5에 대한 16의 비

15. 가에 대한 나의 비율이 101 %라 할 때, ○ 안에 >, < 또는 =를 써넣으시오.

가 ○ 나

답: _____

16. 비율을 소수로 나타내시오.

21 : 40

답: _____

17. 비율이 낮은 것부터 차례로 쓴 것을 고르시오.

㉠ 4 : 10	㉡ 8의 25에 대한 비
㉢ 20에 대한 7의 비	

① ㉠, ㉡, ㉢ ② ㉠, ㉢, ㉡ ③ ㉡, ㉠, ㉢
④ ㉡, ㉢, ㉠ ⑤ ㉢, ㉡, ㉠