

1. 다음의 백분율을 소수로 나타내시오.

274%



답:

2. 다음 중 다른 하나는 어느 것입니까?

① $8 : 5$

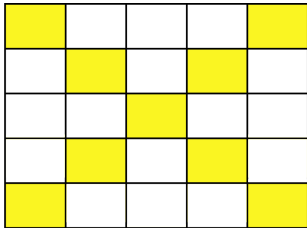
② 8에 대한 5의 비

③ 8 대 5

④ 8의 5에 대한 비

⑤ 5에 대한 8의 비

3. 그림을 보고, 전체수에 대한 색칠한 부분의 비를 백분율로 바르게 나타낸것을 고르시오.



① 72 %

② 0.9 %

③ 25 %

④ 0.36 %

⑤ 36 %

4. 안에 들어갈 수가 큰 것부터 차례로 기호를 쓰시오.

가. $0.61 \rightarrow$ %

나. $\frac{1}{4} \rightarrow$ %

다. $48\% \rightarrow \frac{\text{}}{25}$

라. $117\% \rightarrow$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

5. 사탕 18 개를 누나와 동생이 나누어 가졌다. 동생은 누나보다 사탕을 4 개 덜 가졌다. 누나가 가진 사탕 수에 대한 동생이 가진 사탕 수의 비를 구하시오.



답: _____

6. 피자를 8 조각으로 나누어서 혜진이와 엄마가 3 조각씩 먹고, 동생은 나머지를 먹었습니다. 혜진이가 먹은 피자에 대한 동생이 먹은 피자의 비율을 알맞게 나타낸 것은 어느것입니까?

① 3에 대한 3의 비

② 6과 2의 비

③ $\frac{2}{3}$

④ 3 : 2

⑤ 2에 대한 3의 비

7. $3 : 2$ 와 같은 비는 어느 것입니까?

① $2 : 3$

② 2 의 3 에 대한 비

③ 2 와 3 의 비

④ 2 에 대한 3 의 비

⑤ 4 에 대한 5 의 비

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

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 $\frac{437}{1000}, 0.7$

⑤ $\frac{437}{1000}, 0.07$

9. 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

10. 다음 중 100의 약수의 개수와 72의 약수의 개수에 대한 비를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

① $3 : 5$

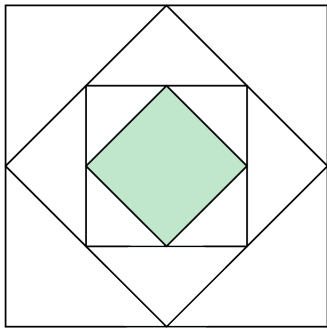
② $9 : 12$

③ $8 : 10$

④ $8 : 12$

⑤ $72 : 100$

11. 다음 그림을 보고, 전체에 대한 색칠한 부분의 비를 구하시오.



답:

12. 비율이 큰 것부터 차례로 쓰시오.

㉠ 56.3 %

㉡ 1.563

㉢ 6의 45 %

㉣ 8의 25.5 %

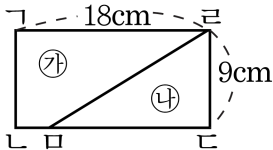
 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

13. 직사각형 $\Gamma\text{--}\text{L}\text{--}\text{D}\text{--}\text{K}$ 을 그림과 같이 ㉠, ㉡의 넓이의 비가 5 : 4일 때, 선분 MD 의 길이는 몇 cm인지 구하시오.



답:

cm