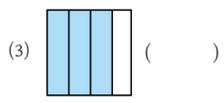
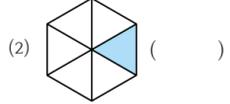
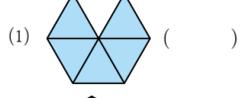


1. 그림을 보고 전체에 대한 색칠한 부분의 비를 구하시오.

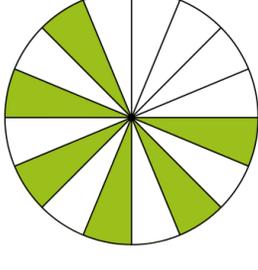


[▶](#) 답: _____

[▶](#) 답: _____

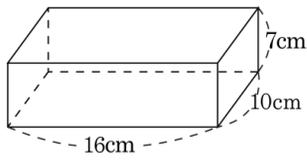
[▶](#) 답: _____

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



▶ 답: _____

3. 다음 직육면체에서 밑면의 가로 길이에 대한 높이의 비율을 분수로 나타낸 것 중에서 바른 것은 어느 것입니까?



- ① $\frac{10}{16}$ ② $\frac{10}{7}$ ③ $\frac{7}{10}$ ④ $\frac{7}{16}$ ⑤ $\frac{16}{7}$

4. 예지는 10 살이고, 아버지는 40 살입니다. 아버지의 나이에 대한 예지의 나이의 비의 값을 소수로 나타내시오.

▶ 답: _____

5. 다음 비의 값을 구하시오.

$2 : 3$

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

6. 다음을 소수로 나타내시오.

(1) 2와 10의 비의 값 \Rightarrow

(2) 5에 대한 7의 비의 값 \Rightarrow

(3) 9대 60의 비의 값 \Rightarrow

(4) 56에 대한 14의 비의 값 \Rightarrow

(5) 9의 10에 대한 비의 값 \Rightarrow

 답: _____

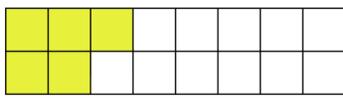
 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

7. 그림을 보고, 전체에 대한 색칠한 부분의 비의 값을 분수로 나타낸 것으로 올바른 것을 고르시오.



- ① $\frac{5}{20}$ ② $\frac{15}{20}$ ③ $\frac{5}{16}$ ④ $\frac{11}{16}$ ⑤ $\frac{5}{18}$

8. 기준량이 4 이고, 비교하는 양이 1 인 비의 비율을 소수로 나타내시오.

 답: _____

9. 다음을 소수로 나타내시오.

(1) 75와 200의 비의 값 \Rightarrow

(2) 2에 대한 1의 비의 값 \Rightarrow

(3) 8대 20의 비의 값 \Rightarrow

(4) 50에 대한 41의 비의 값 \Rightarrow

(5) 8의 80에 대한 비의 값 \Rightarrow

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

10. 다음 비의 값을 구하시오.

$$1.4 : 1\frac{2}{5}$$

 답: _____

11. 빈 칸에 알맞은 수를 써넣으시오.

비	비의 값	
	분수	소수
(1) 2 : 25		
(2) 3대 10		
(3) 25에 대한 19의 비		
(4) 45에 대한 9의 비		

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

12. 5:9에 대한 설명이 바르게 된 것은 어느 것입니까?

① 5에 대한 9의 비

② 9와 5의비

③ 9대 5

④ $\frac{9}{5}$

⑤ $\frac{5}{9}$

13. 다음 백분율을 소수로 나타내시오.

156 %

▶ 답: _____

14. 다음의 백분율을 소수로 나타내시오.

49%

▶ 답: _____

15. 다음 표는 겨레네 학급 문고에 있는 책의 종류를 조사하여 나타낸 것입니다. 과학도서와 만화책의 수를 가장 간단한 자연수의 비로 나타내고, 학급 문고 전체 책에서 동화책이 차지하는 비를 백분율로 나타내시오.

책의 종류	동화책	위인전	과학도서	만화책	계
책의 수(권)	120	80	75	25	300

▶ 답: _____

▶ 답: _____ %