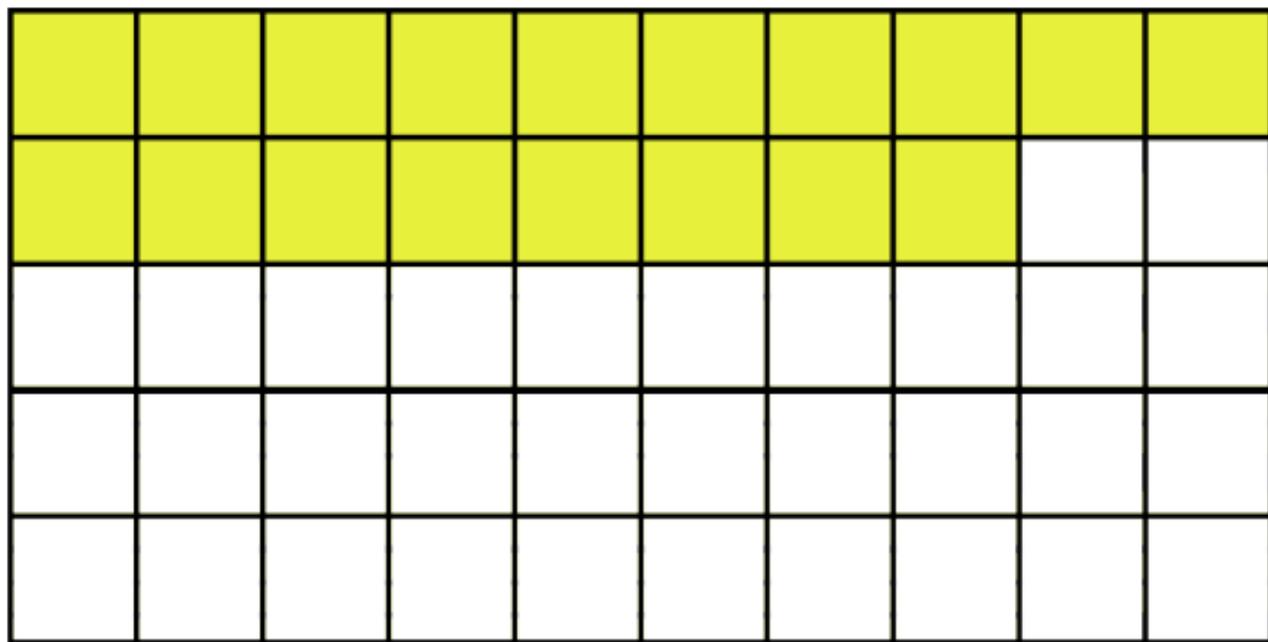
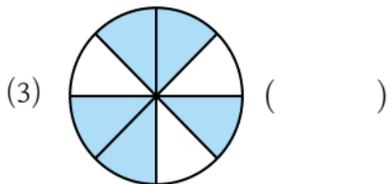
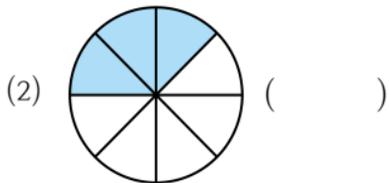
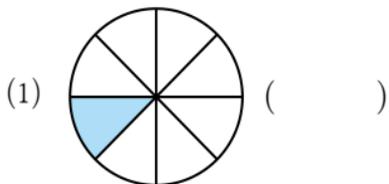


1. 그림을 보고, 전체에 대한 색칠한 부분의 비를 구하시오.



답:

2. 그림을 보고 전체에 대한 색칠한 부분의 비를 구하시오.

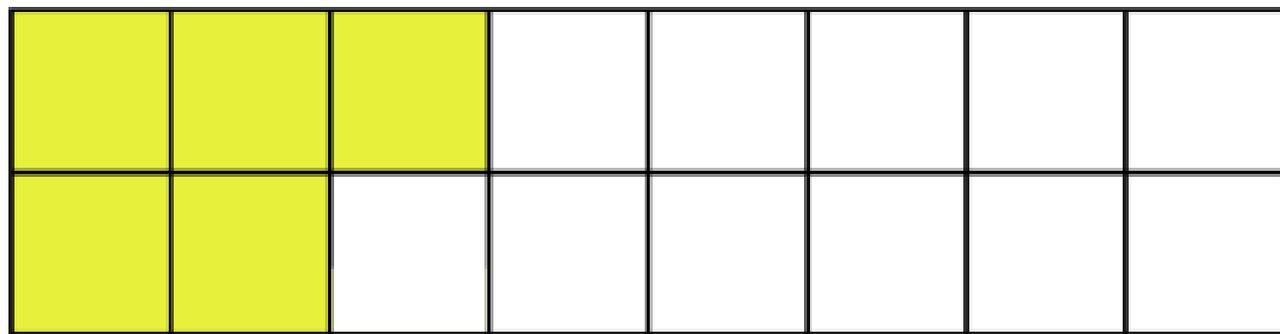


> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

3. 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 $\frac{5}{18}$

4. 빈 칸에 알맞은 수를 써넣으시오.

| 비 | 비의 값 | |
|------------------|------|----|
| | 분수 | 소수 |
| (1) 28 : 175 | | |
| (2) 7대 20 | | |
| (3) 50에 대한 18의 비 | | |
| (4) 26의 25에 대한 비 | | |



답:



답:

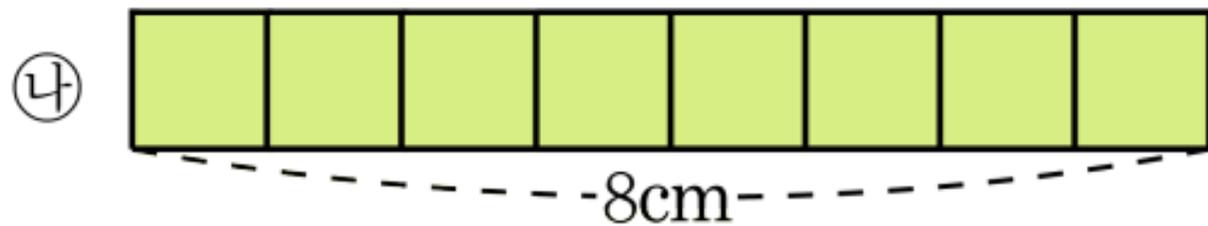
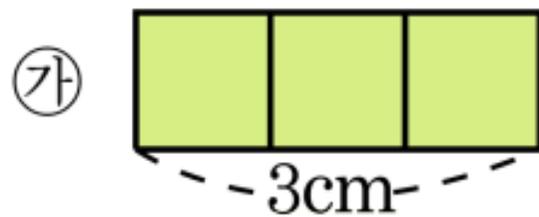


답:



답:

5. 다음 그림을 보고 ㉠ 막대에 대한 ㉡ 막대의 길이의 비율을 백분율로 나타내시오.



> 답: _____ %

6. 다음을 기약분수로 나타내시오.

(1) 2 : 8의 값

(2) 1과 10의 비의 값

(3) 4에 대한 3의 비의 값

(4) 5의 15에 대한 비의 값

(5) 2의 8에 대한 비의 값

 답: _____

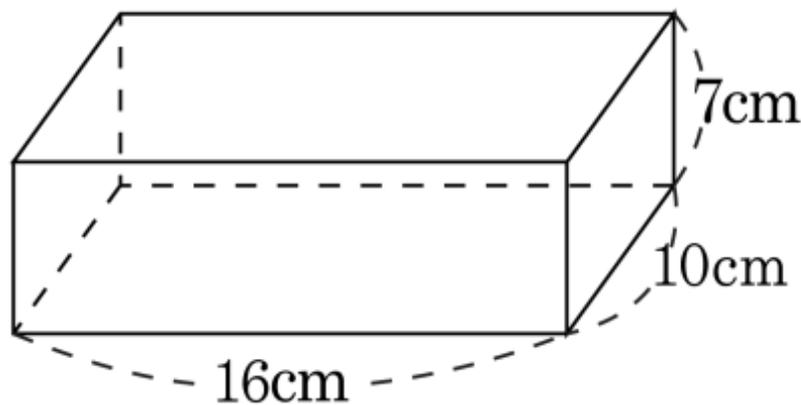
 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

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



① $\frac{10}{16}$

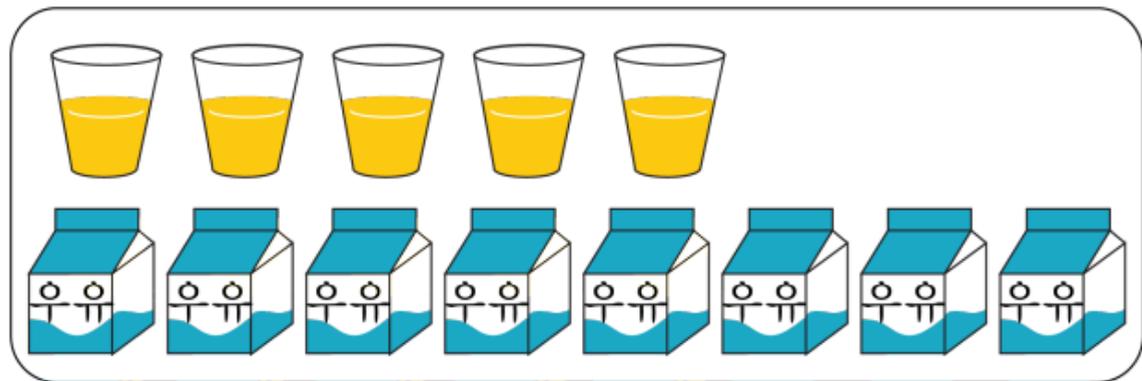
② $\frac{10}{7}$

③ $\frac{7}{10}$

④ $\frac{7}{16}$

⑤ $\frac{16}{7}$

8. 다음 그림을 보고, 주스 개수에 대한 우유 개수의 비율을 분수와 소수로 나타내어 차례대로 쓰시오.



> 답: _____

> 답: _____

9. 다음 두 비율을 비교하여 비율이 더 높은 것을 고르시오.

가. $6:5$ 나. $10:8$



답: _____

10. 다음 두 비율을 비교하여 비율이 더 높은 것을 고르시오.

가. $18 : 24$ 나. $12 : 15$



답: _____

11. 다음 백분율을 소수로 나타내시오.

8.53%



답: _____

12. 다음 백분율을 소수로 나타내시오.

156%



답: _____

13. 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: _____ %