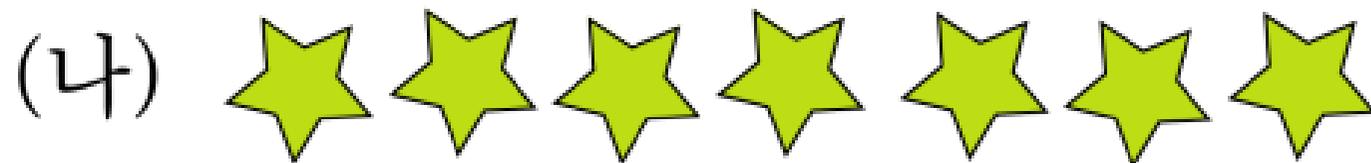
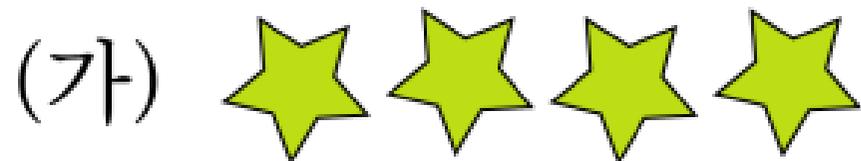


1. 동호는 연필 26 자루와 색연필 15 자루를 가지고 있습니다. 색연필 수에 대한 연필 수의 비를 구하시오.



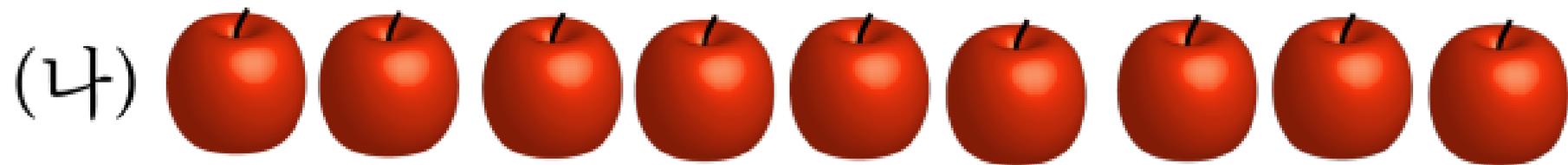
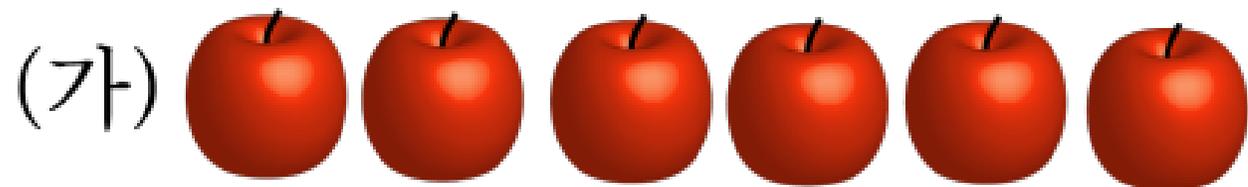
답: \_\_\_\_\_

2. 그림을 보고, (가)의 개수에 대한 (나)의 개수의 비를 나타내시오.



답: \_\_\_\_\_

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



답: \_\_\_\_\_

4. ㉠에 대한 ㉡의 비율이 100%입니다. ㉠과 ㉡의 크기를 바르게 설명한 것은 어느 것입니까?

① 같습니다.

② ㉠이 더 큽니다.

③ ㉡가 더 큽니다.

④ ㉠이 10% 정도 큽니다.

⑤ 알 수 없습니다.

5. 다음 중 비율이 가장 큰 것을 고르시오.

㉠ 0.418

㉡  $\frac{9}{20}$

㉢ 42.5%

㉣ 45.8%



답:

6. 비율의 크기를 비교하여 ○ 안에  $>$ ,  $=$ ,  $<$ 를 써넣으시오.

7의 9에 대한 비 ○ 3과 4의 비



답:

7. 어느 학원의 5학년 학생 중 안경을 낀 남학생은 30명으로 전체의 20%이고, 안경을 낀 여학생은 12명입니다. 안경을 낀 학생은 5학년 전체 학생의 몇 %입니까?



답:

\_\_\_\_\_ %

8. 연필 한 다스의 값이 지난 달에는 1200 원이었고, 이번 달에는 1320 원입니다. 지난 달에 비해 이번 달에 오른 연필 값의 비율을 백분율로 나타내시오.



답: \_\_\_\_\_

9. 수정이는 어제 400 쪽짜리 동화책을 사서 어제는 이 동화책의 65%를 읽었고, 오늘은 나머지의 70%를 읽었습니다. 앞으로 더 읽어야 할 동화책의 쪽수는 얼마입니까?



답:

\_\_\_\_\_

쪽

**10.** 정가가 6000 원인 물건을 20% 할인해서 팔아도 원가의 20%만큼 이익을 보는 물건이 있습니다. 이 물건의 원가는 얼마입니까?



답: \_\_\_\_\_

원의

11. 어느 학교의 여학생 수는 전체의 52%이고, 남학생은 여학생보다 92명이 적다고 합니다. 전체 학생 수는 몇 명입니까?



답:

명

**12.** 어느 학교의 여학생 수는 전체 학생 수의 40%이고, 여학생의 20%는 안경을 썼습니다. 안경을 쓰지 않은 여학생 수가 240명 이라면 이 학교의 전체 학생 수를 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_

명

13. 어느 수목원에는 나무와 식물 중 식물은 35%를 차지하며, 나무의 50%는 침엽수가 차지하고 있습니다. 침엽수를 이루고 있는 것 중 주목은 전체의 몇 %입니까?

소나무 (40%)
잣나무 (25%)
향나무 (15%)
주목 (12%)
화백나무 (8%)



답:

%

14. 정호는 하루에 한 시간씩 컴퓨터 게임을 하는데, 평균적으로 8 번 게임을 하면 5 번을 이깁니다. 오늘은 1 시간 동안 4 번 게임을 해서 3 번 이겼다면, 오늘의 승률은 평균보다 얼마나 올랐는지 백분율로 나타내시오.



답: \_\_\_\_\_

**15.** 진호는 하루에 한 시간씩 컴퓨터 게임을 하는데, 평균적으로 8 번 게임을 하면 3 번을 이깁니다. 오늘은 1 시간 동안 5 번 게임을 해서 2 번 이겼다면, 오늘의 승률은 평균보다 얼마나 올랐는지 백분율로 나타내시오.



답: \_\_\_\_\_