1. 연필 3 다스와 공책 42 권을 될 수 있는 대로 많은 사람에게 남김없이 똑같이 나누어 주려고 합니다. 몇 명에게 나누어 줄 수 있습니까?

답: _____ 명

2. 길이가 17m인 리본을 20명에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 사람에게 몇 m씩 나누어 주어야 하는지 소수로 나타내시오.

답: _____ m

3. 나눗셈을 하시오.

$$1\frac{3}{7} \div 15$$

① $\frac{1}{21}$ ② $\frac{2}{21}$ ③ $\frac{4}{21}$ ④ $\frac{5}{21}$ ⑤ $\frac{7}{21}$

4. 다음은 선영이가 생각하고 있는 수들을 영수가 알아맞히는 놀이를 하고 있는 장면을 나타낸 것입니다.

영수 : 생각한 수에서 7이 있습니까? 선영 : 그렇습니다. 영수 : 생각한 수에서 21이 있습니까? 선영 : 그렇습니다. 영수 : 생각한 수에서 30이 있습니까? 선영 : 아닙니다. 영수 : 생각한 수에서 35가 있습니까? 선영 : 그렇습니다. 영수 : 생각한 수에서 42가 있습니까? 선영 : 그렇습니다. 영수 : 생각한 수에서 47이 있습니까? 선영 : 아닙니다.

선영이가 지금까지 답한 것으로 보아, 다음 질문에 대한 선영이의 답과 그 이유로 가장 알맞은 것은 어느 것입니까?

영수 : 생각한 수에는 63이 있습니까?

① 그렇습니다. 63은 7의 9배이므로

② 그렇습니다. 63은 두 자리 수이므로

③ 아닙니다. 63과 47의 차가 10보다 크므로

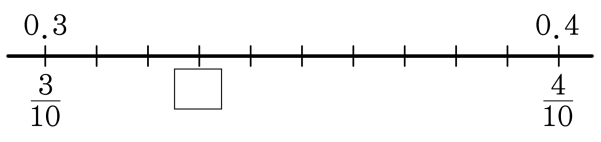
④ 아닙니다. 63은 7로 나누어떨어지지 않으므로

⑤ 아닙니다. 63은 각 자리 수의 합이 2로 나누어떨어지지 않으므로

5. 두 수의 크기 비교가 <u>잘못</u> 된 것은 어느 것입니까?

① $\frac{2}{9} < \frac{3}{5}$ ② $\frac{2}{7} > \frac{1}{5}$ ③ $\frac{1}{2} > \frac{2}{3}$
④ $1\frac{1}{4} < 1\frac{2}{5}$ ⑤ $\frac{1}{8} < \frac{1}{7}$

6. 다음 □안에 알맞은 분수는 어느 것입니까?



① $\frac{19}{100}$ ② $\frac{27}{100}$ ③ $\frac{33}{100}$ ④ $\frac{35}{100}$ ⑤ $\frac{39}{100}$

7. 0.1 이 17 , 0.01 이 28 , 0.001 이 16 인 수를 기약분수로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

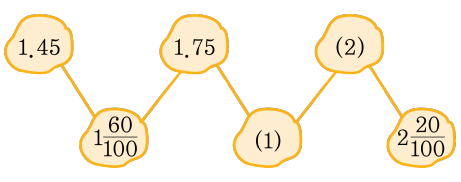
① $1\frac{996}{1000}$ ② $1\frac{998}{1000}$ ③ $1\frac{249}{250}$
④ $1\frac{498}{500}$ ⑤ $5\frac{2123}{5000}$

8. 분수와 소수가 같은 것끼리 바르게 짝 지은 것은 어느 것입니까?

(1) $1\frac{11}{20}$	㉠1.625
(2) $1\frac{5}{8}$	㉡1.56
(3) $1\frac{14}{25}$	㉢1.55

① (1) – ㉠ (2) – ㉢ (3) – ㉣
② (1) – ㉣ (2) – ㉢ (3) – ㉠
③ (1) – ㉢ (2) – ㉡ (3) – ㉠
④ (1) – ㉡ (2) – ㉢ (3) – ㉠
⑤ (1) – ㉢ (2) – ㉠ (3) – ㉡

9. 분수와 소수를 규칙에 따라 늘어놓았습니다. 괄호 안에 들어갈 수로 알맞은 것을 고르시오.



① 2, 2.25　② $1\frac{80}{100}$, 2　③ 2, 2.1
④ $1\frac{90}{100}$, 2.05　⑤ $2\frac{5}{100}$, 2.15

10. 다음 수 중에서 가장 큰 수는 어느 것입니까?

① $1\frac{3}{20}$ ② $\frac{1129}{1000}$ ③ $1\frac{13}{100}$ ④ $\frac{9}{8}$ ⑤ $\frac{28}{25}$

11. 다음 중 소수점 아래 자릿 수가 다른 것의 기호를 쓰시오.

ㄱ. 0.295×18 ㄴ. 29.5×1.8 ㄷ. 295×0.18 ㄹ. 0.295×180

답: _____

12. ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$81.9 \times 3.004 \times 0.26$ ○ $8.19 \times 300.4 \times 2.6$

답: _____

13. 트럭이 1시간에 95.4 km를 같은 빠르기로 달렸다고 합니다. 이 트럭이 6초 동안 움직인 거리는 몇 m인지 구하시오.

답: _____ m

14. 어떤 종이 테이프를 5 등분하였더니, 한 도막의 길이가 $2\frac{3}{4}$m 가 되었습니다. 만일 이 종이 테이프를 2 등분하였다면, 한 도막의 길이는 몇 m 입니까?

① $5\frac{7}{8}$m ② $6\frac{7}{8}$m ③ $7\frac{7}{8}$m ④ $8\frac{7}{8}$m ⑤ $9\frac{7}{8}$m

15. 다음을 계산하시오.
$78.78 \div 13$

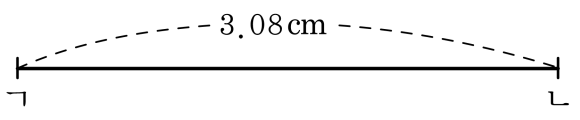
답: _____

16. 나눗셈의 몫을 비교하여 ○안에 >, <, =를 써넣으시오.

$334.4 \div 32$ ○ $174.42 \div 17$

답: _____

17. 다음 그림과 같이 ㄱ과 ㄴ사이에 같은 간격으로 6 개의 점을 찍으려고 합니다. 점과 점 사이는 몇 cm 입니까?



답: _____ cm

18. 다음 소수 중에서 $2\frac{5}{7}$와 $2\frac{7}{8}$ 사이에 있는 수는 어느 것입니까?

① 2.704 ② 2.713 ③ 2.718 ④ 2.88 ⑤ 2.876

19. 왼쪽 수가 오른쪽 수의 배수일 때, $\boxed{}$ 안에 알맞은 수들의 합을 구하시오.

(36, $\boxed{}$)

답: _____

20. 5로 나누어도 2가 부족하고, 7로 나누어도 2가 부족한 수 중에서 200에 가장 가까운 수를 구하시오.

답: _____