1. $5.6 \div 0.8$ 과 나눗셈의 몫과 같지 <u>않은</u> 것은 어느 것입니까?

 $4 7.8 \div 1.3$ $5 12.6 \div 1.8$

① $4.9 \div 0.7$ ② $2.1 \div 0.3$ ③ $14.7 \div 2.1$

2. 7.296 ÷ 2.7 과 몫이 같은 나눗셈은 어느 것입니까?

① $72.96 \div 27$ ② $729.6 \div 27$ ③ $7296 \div 270$

 $4 7.296 \div 27$ $5 72.96 \div 0.27$

3. 다음 나눗셈과 몫이 같은 것은 어느 것입니까?

 $0.036 \div 0.12$

 $\textcircled{4} \ 0.36 \div 0.12$ $\textcircled{5} \ 0.036 \div 0.012$

① $0.36 \div 12$ ② $3.6 \div 12$ ③ $36 \div 12$

4. 다음 나눗셈의 검산식으로 알맞은 것은 어느 것인지 고르시오.

$$\begin{array}{r}
4 \\
4.1{\overline{\smash{\big)}\ 16.7}} \\
\underline{16.4} \\
3
\end{array}$$

- $4.1 \times 4 + 3 = 16.7$ ② $4.1 \times 3 + 4 = 16.7$ $4.1 \times 4 + 0.3 = 16.7$ ④ $4.1 \times 3 + 0.03 = 16.7$

- 5. 비 3:8 에 대한 설명이 <u>잘못된</u> 것을 고르시오.
 - ① 후항은 8입니다.② 전항은 3입니다.③ 비의 값은 $\frac{8}{3}$ 입니다.④ 8에 대한 3의 비입니다.⑤ 비의 항은 3, 8입니다.

- 6. 다음은 비를 여러 가지 방법으로 읽은 것입니다. <u>잘못</u> 읽은 것을 고르시오.
 - ① 4:9⇒9의4에 대한 비 ② 7:10⇒7대 10 ③ 3:8⇒3과8의비 ④ 6:7⇒6의7에 대한 비
 - ⑤ 2:5⇒5에 대한 2의 비

7. 연필 한 다스에 대한 5자루의 비를 2 나타낸 것은 어느 것입니까?

③ 5:12

① 12에 대한 5의 비 ② 5와 12의 비 ④ 12의 5에 대한 비

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

 $\textcircled{4} \ \ 0.36\,\%$

① 72%

② 0.9 % ③ 36 %

325%

9. 선물 1개를 포장하는데 끈 0.72 m가 필요합니다. 끈 35.28 m로 선물 몇 개를 포장할 수 있습니까?

① 46개 ② 47개 ③ 48개 ④ 49개 ⑤ 50개

- **10.** 다음 중 몫이 3.5 보다 큰 것은 어느 것입니까?
 - ① $13.86 \div 4.2$ ② $25.92 \div 7.2$ ③ $25.16 \div 7.4$
 - $49.36 \div 3.6$ $3.375 \div 1.25$

11. 나눗셈 중에서 몫이 보다 작은 것은 어느 것입니까?

 $57.96 \div 9.2$ ② $7.44 \div 0.6$ ③ $8.96 \div 11.2$

④ 21.5÷2.5 ⑤ 1.82÷1.3

12. 다음 나눗셈 중 몫이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

 $\textcircled{4} \ 144 \div 9.6 \qquad \qquad \textcircled{5} \ 26 \div 3.25$

① $60 \div 2.5$ ② $4.8 \div 1.5$ ③ $8.64 \div 0.48$

13. 다음 중 몫이 10 보다 큰 것은 어느 것입니까?

 $\textcircled{4} \ \ 2.754 \div 0.27 \qquad \qquad \textcircled{5} \ \ 20 \div 2.5$

① $20.3 \div 2.9$ ② $3.44 \div 0.43$ ③ $17.29 \div 1.9$

14. 다음 중 몫이 나누어지는 수보다 큰 것은 어느 것입니까?

 $64 \div 3.2$ ⑤ $64 \div 6.4$

 $64 \div 0.8$ ② $64 \div 1.6$ ③ $64 \div 2.4$

. 다음 중 몫이 나누어지는 수보다 큰 것을 모두 고르시오.

 $2.8 \div 5.6$ ② $4.6 \div 0.4$ ③ $0.1 \div 0.9$

 $4 7.6 \div 12.45$ $5 8.1 \div 1.08$

4.78 이고, 나머지가 0.004 이었습니다. 어떤 수는 얼마인지 구하시오.

16. 29.64 를 어떤 수로 나누어 몫을 소수 둘째 자리까지 구하였더니 몫이

① 5.8 ② 6.2 ③ 6.24 ④ 6.5 ⑤ 6.64

17. 기준량이 비교하는 양보다 큰 경우를 모두 고르시오.

① 103% ② 98% ③ 0.67

④ 1.15 **⑤** 110.5 %

있습니다. 남연초 6학년 학생은 몇 명인지 구하시오.

18. 남연초등학교 6학년 학생들의 $20\,\%$ 인 $76\,$ 명이 컴퓨터 학원에 다니고

① 310명 ② 340명 ③ 360명

④ 380명 ⑤ 400명

19. 지구 표면적의 $\frac{7}{10}$ 은 바다이고, 바다의 $\frac{3}{7}$ 는 북반구에 있습니다. 남반구의 육지 면적은 지구 표면적의 몇 분의 몇이 되겠습니까?

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

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

① 3:5 ② 9:12 ③ 8:10

21. 100이하의 수 중에서 3과 4의 공배수의 개수와 9의 배수의 개수의 비의 값을 분수로 구하시오.

① $\frac{11}{8}$ ② $\frac{8}{11}$ ③ $\frac{8}{12}$ ④ $\frac{9}{12}$ ⑤ $\frac{9}{11}$

22. 두 그림의 쌓기나무를 보고 (개의 개수의 (내의 개수에 대한 비의 값을 바르게 나타낸 것은 어느 것 입니까?

① $1\frac{1}{4}$ ② $\frac{2}{5}$ ③ $\frac{8}{10}$ ④ 10:8 ⑤ 8:10

팔 때는 정가의 20%을 할인하여 팔았습니다. 결과적으로 몇 % 의 손해 또는 이익이 생겼습니까?

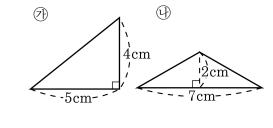
23. 어떤 물건을 20000 원에 사서 20%의 이익을 붙여 정가를 정했다가,

② 5% 손해 ③ 4% 이익 ④ 4% 손해

⑤ 이익도 손해도 없습니다.

① 5%이익

 $oldsymbol{24}$. 다음 그림을 보고 $oldsymbol{\Im}$ 와 $oldsymbol{\square}$ 의 넓이의 합에 대한 $oldsymbol{\square}$ 의 넓이의 비의 값으로 바르게 나타 낸 것은 어느 것입니까?



- ① $\frac{7}{77}$ ② $\frac{17}{17}$ ③ $\frac{17}{7}$ ④ $\frac{7}{17}$ ⑤ $\frac{7}{10}$

- 25. 은수는 어제 월드컵 기념 우표 한 장을 1500 원에 사서 산 금액의 $\frac{1}{3}$ 의 이익을 붙여 팔았습니다. 오늘 다시 이 우표를 판 금액보다 500 원 더 비싸게 사서 어제 판 금액의 100% 이익을 붙여 팔았습니다. 이틀 동안 은수가 본 손해와 이익을 바르게 설명한 것은 어느 것입니까?
 - ② 은수는 2000 원 이익입니다.

① 은수는 1000 원 손해입니다.

- ③ 은수는 500 원 손해입니다.
- ④ 은수는 500 원 이익입니다.

⑤ 은수는 이익도 손해도 없습니다.