

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

- ①  $4.9 \div 0.7$       ②  $2.1 \div 0.3$       ③  $14.7 \div 2.1$   
④  $7.8 \div 1.3$       ⑤  $12.6 \div 1.8$

2. 다음 나눗셈과 뜻이 같은 것은 어느 것입니까?

$$0.036 \div 0.12$$

- ①  $0.36 \div 12$
- ②  $3.6 \div 12$
- ③  $36 \div 12$
- ④  $0.36 \div 0.12$
- ⑤  $0.036 \div 0.012$

3.  $7 : 4$  를 잘못 말한 것은 어느 것입니까?

- ① 7 대 4
- ② 4 에 대한 7 의 비
- ③ 7 의 4에 대한 비
- ④ 7 과 4 의 비
- ⑤ 7에 대한 4의 비

4. 연필 한 다스에 대한 5자루의 비를 잘못 나타낸 것은 어느 것입니까?

- ① 12에 대한 5의 비
- ② 5와 12의 비
- ③ 5 : 12
- ④ 12의 5에 대한 비
- ⑤  $\frac{5}{12}$

5. 그림을 보고, 전체수에 대한 색칠한 부분의 비를 백분율로 바르기 나타낸것을 고르시오.



- ① 72 %      ② 0.9 %      ③ 25 %  
④ 0.36 %      ⑤ 36 %

6. 승하네 집에서 놀이 공원까지 거리는 25.2 km이고, 학교까지의 거리는 2.8 km입니다. 승하네 집에서 놀이 공원까지의 거리는 학교까지의 거리의 몇 배인지 구하시오.

- ① 7 배
- ② 8 배
- ③ 8.5 배
- ④ 9 배
- ⑤ 9.5 배

7. 다음 중 몫이 10 보다 큰 것은 어느 것입니까?

- ①  $20.3 \div 2.9$       ②  $3.44 \div 0.43$       ③  $17.29 \div 1.9$   
④  $2.754 \div 0.27$       ⑤  $20 \div 2.5$

8. 몫과 나머지를 잘못 구한 것을 모두 고르시오.(답3개)

- ①  $2.4 \div 1.9 = 1 \cdots 1.5$       ②  $23.4 \div 1.1 = 21 \cdots 0.3$   
③  $4.5 \div 1.6 = 2 \cdots 13$       ④  $31.6 \div 3.7 = 8 \cdots 0.2$   
⑤  $9 \div 0.35 = 25 \cdots 0.25$

9. 다음 중 둘이 나누어지는 수보다 큰 것은 어느 것입니까?

- ①  $64 \div 0.8$       ②  $64 \div 1.6$       ③  $64 \div 2.4$   
④  $64 \div 3.2$       ⑤  $64 \div 6.4$

10. 29.64 를 어떤 수로 나누어 몫을 소수 둘째 자리까지 구하였더니 몫이 4.78 이고, 나머지가 0.004 이었습니다. 어떤 수는 얼마인지 구하시오.

- ① 5.8      ② 6.2      ③ 6.24      ④ 6.5      ⑤ 6.64

**11.** 기준량이 비교하는 양보다 큰 경우를 모두 고르시오.

- ① 103 %
- ② 98 %
- ③ 0.67
- ④ 1.15
- ⑤ 110.5 %

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

- ① 3 : 5      ② 9 : 12      ③ 8 : 10  
④ 8 : 12      ⑤ 72 : 100

13. 두 그림의 쌓기나무를 보고 (가)의 개수의 (나)의 개수에 대한 비의 값을  
바르게 나타낸 것은 어느 것 입니까?

(가)



(나)



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

14. 다음 그림을 보고 ⑦와 ④의 넓이의 합에 대한 ④의 넓이의 비의 값으로  
바르게 나타 낸 것은 어느 것입니까?



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

15. 은수는 어제 월드컵 기념 우표 한장을 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?

- ① 은수는 1000 원 손해입니다.
- ② 은수는 2000 원 이익입니다.
- ③ 은수는 500 원 손해입니다.
- ④ 은수는 500 원 이익입니다.
- ⑤ 은수는 이익도 손해도 없습니다.