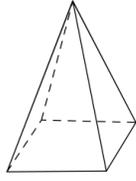


1. 입체도형을 보고, □ 안에 알맞은 말을 써넣으시오.



밑면의 모양은 □입니다.

▶ 답: \_\_\_\_\_

2. 넓이가  $\frac{8}{25} \text{m}^2$ 인 직사각형 모양의 종이가 있습니다. 이 종이의 가로가  $\frac{14}{25} \text{m}$ 라면 세로는 몇 m입니까?

- ①  $\frac{1}{7} \text{m}$       ②  $\frac{4}{7} \text{m}$       ③  $\frac{2}{7} \text{m}$       ④  $\frac{3}{7} \text{m}$       ⑤  $\frac{5}{7} \text{m}$

3. 소수의 나눗셈을 하시오.

$$110.96 \div 5.84$$

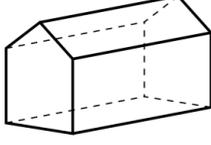
 답: \_\_\_\_\_

4. 다음 비의 값을 구하시오.

$2 : 3$
---------

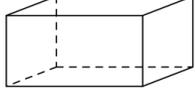
- ①  $\frac{2}{3}$       ②  $\frac{3}{2}$       ③ 2.3      ④ 3.2      ⑤ 5

5. 각기둥의 이름을 쓰시오.



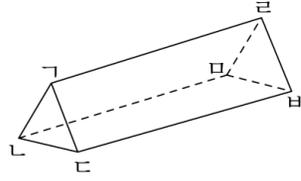
▶ 답: \_\_\_\_\_

6. 다음 각기둥의 옆면의 모양은 실제로 어떤 모양인지 고르시오.



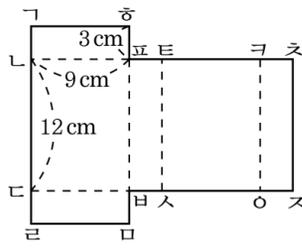
- ① 평행사변형      ② 마름모      ③ 직사각형
- ④ 사다리꼴      ⑤ 삼각형

7. 다음 삼각기둥의 높이를 나타내는 모서리가 아닌 것을 모두 고르시오.



- ① 변 ㄱㄹ
- ② 변 ㄱㄷ
- ③ 변 ㄴㅁ
- ④ 변 ㄷㅂ
- ⑤ 변 ㄹㅂ

8. 다음 사각기둥의 전개도에서 면  $\Gamma$  표호와 수직인 면은 몇 개 있는지 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

9. ○ 안에 >, =, < 를 알맞게 써넣으시오.

$$3 \div 0.15 \bigcirc 2 \div 0.04$$

 답: \_\_\_\_\_

10. 다음 나눗셈을 보고, 몫을 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타내시오.

$$0.762 \div 0.23$$

 답: \_\_\_\_\_

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

(가) ★★★★★★★  
(나) ★★★★★

▶ 답: \_\_\_\_\_

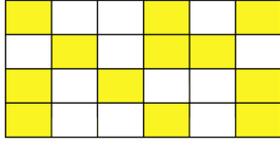
12. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

4:9 → 에 대한 의 비

답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

13. 다음 그림에서 전체에 대한 색칠한 부분의 비로 나타내시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_

14. 두 계산식의 값을 각각 구하여 ㉠-㉡의 값을 구하시오.

$\text{㉠ } \frac{5}{7} \div \frac{14}{35}$	$\text{㉡ } \frac{5}{8} \div \frac{25}{4}$
--------------------------------------------	-------------------------------------------

- ① 1      ②  $3\frac{1}{2}$       ③  $1\frac{5}{7}$       ④  $1\frac{24}{35}$       ⑤  $2\frac{11}{24}$

15. 다음 중 몫이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

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

16. 다음 중 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

① 3 대 2  $\rightarrow$  3 : 2

② 4 에 대한 7 의 비  $\rightarrow$  4 : 7

③ 5 : 8  $\rightarrow$   $\frac{5}{8}$

④ 6 의 12 에 대한 비  $\rightarrow$  0.5

⑤  $\frac{1}{5}$   $\rightarrow$  20%

17. 다음 [보기]를 보고, 비의 값이 같은 것끼리 바르게 연결된 것을 고르시오.

보기	
㉠ 8에 대한 5의 비	㉡ 0.52
㉢ $\frac{33}{35}$	㉣ 0.625
㉤ 13의 25에 대한 비	

- ① ㉠, ㉡    ② ㉠, ㉣    ③ ㉡, ㉣    ④ ㉢, ㉣    ⑤ ㉣, ㉤

18. 유경이는 빼빼로를 250개 산 후, 학원친구들 50명에게 3개씩 나누어 주었습니다. 남아있는 빼빼로는 전체의 몇 %입니까?

- ① 20%    ② 30%    ③ 40%    ④ 50%    ⑤ 60%

19. 다음 식을 보고, 다의 값을 구하시오.

$$\text{가} + \text{다} = 4\frac{2}{5} \quad \text{나} \div \text{가} = \frac{1}{3} \quad \text{나} = 2\frac{1}{4} \div \frac{5}{7}$$

- ①  $2\frac{11}{88}$     ②  $2\frac{23}{88}$     ③  $\frac{15}{88}$     ④  $2\frac{13}{88}$     ⑤  $1\frac{13}{88}$

20. 아버지의 몸무게는 77.72kg 이고, 경수는 33.5kg 입니다. 경수의 동생의 몸무게가 경수의 몸무게의 80% 일 때, 아버지의 몸무게는 경수 동생의 몸무게의 몇 배인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 배