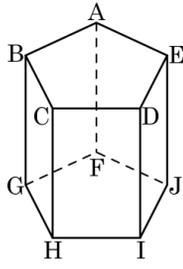
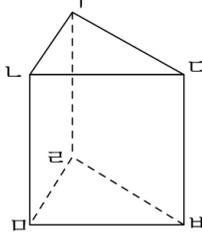


1. 아래 각기둥에서 면ABCDE와 평행인 면을 고르시오.



- ① 면 FGHIJ ② 면 ABGF ③ 면 AFJE
④ 면 BGHC ⑤ 면 DIJE

2. 그림과 같은 각기둥에서 옆면을 모두 찾아 고르시오.

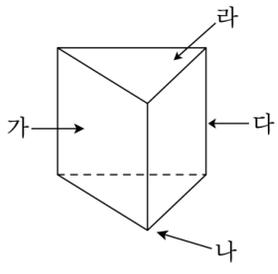


- ① 면 가나다 ② 면 리마바 ③ 면 가나마리
④ 면 나리바 ⑤ 면 가리바

3. 다음 중에서 각기둥의 구성요소가 아닌 것은 어느 것인지 고르시오.

- ① 모서리 ② 옆면 ③ 밑면
- ④ 꼭면 ⑤ 꼭지점

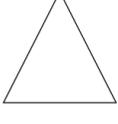
4. 각기둥을 보고 밑면에 수직인 면의 기호를 쓰시오.



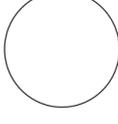
▶ 답: _____

5. 각뿔의 옆면의 모양을 바르게 나타낸 것은 어느 것인지 고르시오.

①



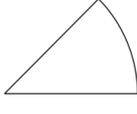
②



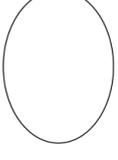
③



④



⑤



6. 안에 알맞은 수는 어느 것입니까?

$$\frac{3}{4} \div \frac{2}{5} = \frac{3}{4} \times \boxed{}$$

① $\frac{2}{5}$

② $\frac{2}{3}$

③ $\frac{4}{5}$

④ $\frac{8}{15}$

⑤ $\frac{5}{2}$

7. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$\frac{9}{11} \div \frac{3}{11} = \square$$

 답: _____

8. 4L의 물을 $\frac{1}{3}$ L들의 병에 나누어 담으면 몇 병에 나누어 담을 수 있겠습니까?

- ① 10병 ② 12병 ③ 14병 ④ 16병 ⑤ 18병

9. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$222.5 \div 0.89 = \square \div 89$$

 답: _____

10. 다음 계산에서 표는 소수점을 옮긴 자리를 나타낸 것입니다. 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

① $0.15 \overline{)8.89}$

② $1.3 \overline{)18.2}$

③ $4.3 \overline{)86}$

④ $1.7 \overline{)15.13}$

⑤ $0.84 \overline{)12.768}$

11. ()안에 기준량은 '기', 비교하는 양은 '비'를 써서 차례대로 나타내시오.

나의 가에 대한 비 \Rightarrow 가 (), 나 ()

 답: _____

 답: _____

12. 다음 [보기] 중 비교하는 양만 묶은 것을 고르시오.

[보기]

- (1) 학급 문고 수에 대한 동화책 수의 비
- (2) (축구공 수) : (야구공 수)
- (3) 감자 수의 고구마 수에 대한 비

- ① 동화책 수, 야구공 수, 고구마 수
- ② 학급 문고 수, 축구공 수, 고구마 수
- ③ 동화책 수, 축구공 수, 감자 수
- ④ 학급문고 수, 야구공 수, 감자 수
- ⑤ 동화책 수, 축구공 수, 고구마 수

13. 기준량이 비교하는 양의 6배 일 때, 바르지 못한 것은 어느 것입니까?

① 5 : 30

② 8 : 48

③ 11 : 66

④ 2 : 12

⑤ 7 : 41

14. 다음 백분율을 소수로 나타내시오.

165 %

▶ 답: _____

15. 원주와 지름의 길이의 관계를 나타낸 표입니다. 빈 칸에 공통으로 들어갈 수를 고르시오.

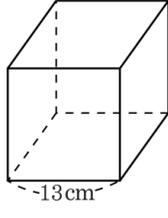
원주	지름의 길이	원주÷지름
(1) 21.98 cm	7 cm	
(2) 37.68 cm	12 cm	
(3) 31.4 cm	10 cm	
(4) 12.56 cm	4 cm	
(5) 18.84 cm	6 cm	

- ① 3.141 ② 3.1416 ③ 3.142
④ 3.14 ⑤ 3.1

16. 한 모서리의 길이가 12cm인 정육면체의 겉넓이를 구하시오.

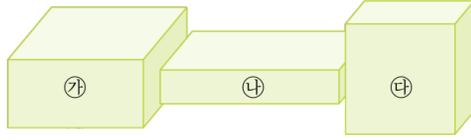
▶ 답: _____ cm^2

17. 다음 정육면체의 겉넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

18. 다음과 같이 놓인 상자중에서 부피가 가장 큰 것은 어느 것입니까?



- ① 가상자
- ② 다상자
- ③ 나상자
- ④ 알 수 없습니다.
- ⑤ 모두 같습니다.

19. 은정이는 7L의 물을 $\frac{1}{4}$ L들이 병에 똑같이 나누어 담으려고 합니다.
모두 몇 개의 병이 필요합니까?

 답: _____ 개

20. 크기를 비교하여 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

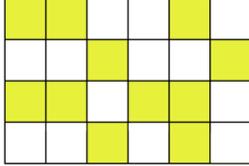
$$4.68 \div 0.36 \quad \square \quad 3.36 \div 0.24$$

 답: _____

21. 다음 중 $5.78 \div 1.7$ 과 몫이 같은 것은 어느 것입니까?

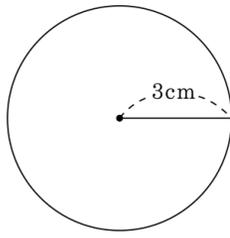
- ① $0.578 \div 17$ ② $57.8 \div 17$ ③ $5.78 \div 17$
④ $578 \div 17$ ⑤ $5780 \div 17$

22. 다음 그림을 보고, 색칠한 부분에 대한 색칠하지 않은 부분의 비를 구하시오.



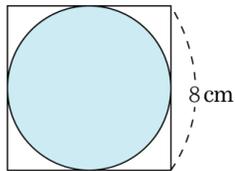
▶ 답: _____

23. 그림을 보고, 다음 원의 원주를 구하시오.



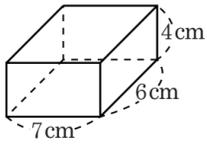
▶ 답: _____ cm

24. 한 변의 길이가 8cm인 정사각형 안에 들어가는 원의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

25. 다음 직육면체의 겉넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2